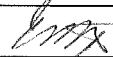
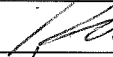
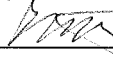
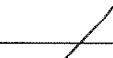
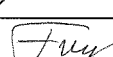
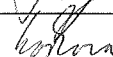


KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Smlouva o dílo - veřejná zakázka na stavební práce Úspory energií - Nemocnice Jihlava				
Oprávněn/pověřen k podpisu:	Ing. Josef Pavlík				
Schváleno:	Rada kraje	Datum:	22.8.2017	Č.usnesení:	1495/26/2017/RK
Dokument uložen u:	Oddělení právní a krajského živnostenského úřadu				
Počet vyhotovení:	4				
Adresát:	KALAH A s.				
Smluvní částka: 1)	30002234.00				
Odpovědný odbor: 2)	odbor majetkový				
Podpis zajistit do:	18.9.2017				

	Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis
Zpracoval:	OM/J. Tvrzová	15.9.2017	
Projednáno s:	OM/P. Kolář	15.9.2017	
Právní kontrola:	OM/J. Tvrzová	15.9.2017	
Předkládá:	OM/P. Kolář	15.9.2017	
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)	OM/P. Kolář	15.9.2017	
Zodpovídá:	Příkazce operace: ORR/I. Fryšová	15.9.2017	
	Správce rozpočtu: OE/H. Sošková	15.9.2017	

Poznámka:

Subjekt (IČO: 25562151), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: tvrzo, datum ověření: 12.09.2017 12:46:07):

Jedná se o smlouvu na realizaci veřejné zakázky na stavební práce Úspory energií - Nemocnice Jihlava

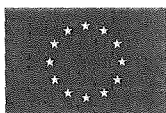
Rozpočtová skladba:

Částka s DPH: 30002234, Datum Od: 20.9.2017, Datum do: 31.1.2019, Perioda: měsíčně, ODP: 2115, ORJ: 9000, ORG: 0001844000000 POL: 6121 UZ:

1) Použije se, pokud se jedná o písemnost typu smlouvy, jejímž předmětem je peněžité plnění. Pokud je v košilce více smluv, uvede se částka souhrnná. Pokud se jedná o smlouvu, příp. smlouvy, u níž je peněžité plnění stanoveno částkou za čerpanou jednotku (např. hodinovou sazbu), uvede se částka maximálního rozsahu tohoto plnění. V případě smluv na dobu neurčitou uveďte částku jedné platby.

2) Odpovědným odborem se rozumí odbor, příp. sekce nebo samostatné oddělení, které za písemnost, její vyřízení a správu záležitosti (správu smluvního vztahu) odpovídá.

3) Potvrzuje vždy vedoucí odpovědného odboru (nenahrazuje právní kontrolu).



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



KUJIP012QL0W


Kraj Vysočina

5488/17

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)
na akci

„Úspory energií – Nemocnice Jihlava“

1. Smluvní strany

Objednatel:

Kraj Vysočina

se sídlem:

Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33

zastoupený:

MUDr. Jiří Běhounek, hejtmanem kraje, k podpisu
pověřen Ing. Josef Pavlík, náměstek hejtmána kraje pro
oblast ekonomiky a majetku

zástupce pro věci technické:

Ing. Jiří Benda, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina

tel.:

564 602 276

IČO:

70890749

DIČ:

CZ70890749

bankovní spojení :

Sberbank CZ, a.s.

číslo účtu:

4211011832/6800

Zhotovitel:

KALAH A s.

se sídlem:

Maříkova 1899/1, 621 00 Brno

zastoupený:

Stanislav Langášek, předseda představenstva

zástupce pro věci smluvní:

Petr Bajer, místopředseda představenstva

Stanislav Langášek, předseda představenstva

Petr Bajer, místopředseda představenstva

zástupce pro věci technické:

Petr Bajer, místopředseda představenstva

osoba pověřená vedením stavby:

Ing. Libor Štásta

tel./fax:

543 245 570

IČO:

255 62 151

DIČ:

CZ25562151

bankovní spojení:

ČSOB a.s.

číslo účtu:

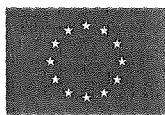
248711199/0300

zápis v obchodním rejstříku:

u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 5965

V případě změny údajů uvedených v čl. 1 této Smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

JA



2. Předmět díla

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „Úspory energií – Nemocnice Jihlava“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu. Vlastním předmětem díla je celkové systémové zateplení třech stávajících objektů v areálu Nemocnice Jihlava.

2.1. Předmět díla bude proveden dle projektové dokumentace pro provedení stavby, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, včetně výkazu výměr (dále jen „soupis prací“), „Úspory energií - Nemocnice Jihlava“, vypracované v 10/2016 dodavatelem PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o., Palackého 48, Pelhřimov, IČO 28094026. Projektová dokumentace v listinné podobě bude zhotoviteli předána nejpozději v den předání staveniště. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi specifikacemi projektové dokumentace a výkazem výměr, budou předmětné práce a dodávky upřesněny projektantem předmětu díla. Případné změny předmětu díla musí být projednány s objednatelem způsobem stanoveným touto smlouvou. Dodávkou předmětu díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla.

2.2. Součást dodávky stavby je rovněž:

2.2.1. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

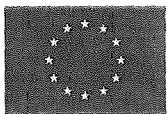
Dokumentace skutečného provedení díla bude předána ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, a následujících zásad:

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.
- Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

2.2.2. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti prováděné na vlastní náklady zhotovitele, a to zejména:

- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.



- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- odvoz (kontejnerová doprava sutí) a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí.

2.3. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:

- a) výše uvedenou projektovou dokumentací včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr
- b) příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla,
- c) touto smlouvou,
- d) nabídkou zhotovitele předloženou do zadávacího řízení.

2.4. Zhotovitel zabezpečí provádění díla tak, aby v souvislosti s prováděním díla nedošlo ke zranění osob a škodám na majetku osob a subjektů užívajících objekty a pozemky dotčené stavbou, k poškození stávajících staveb, jejich součástí, zařízení a přílehlých nemovitostí. Případné škody vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel.

2.5. Budou-li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od zápisu těchto změn, doplňků nebo rozšíření předmětu díla do stavebního deníku, provést soupis změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej postupem uvedeným v této Smlouvě (odst. 4.4.) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Po jeho odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě o dílo a podpisu obou smluvních stran má zhotovitel povinnost tyto změny realizovat a má právo na jejich úhradu. V případě změn předmětu díla, v důsledku kterých nebudou určité práce, dodávky nebo služby provedeny (tzv. Méněpráce), bude cena neprovedených prací, dodávek či služeb odečtena z celkové ceny za dílo ve výši stanovené podle jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech.

2.6. Pokud změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla nepřekročí 10 % z celkové sjednané ceny díla a zástupce objednatele ve věcech technických bude zápisem do stavebního deníku tyto změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla požadovat v době do 50 kalendářních dnů před termínem dokončení díla uvedeným v této smlouvě, má zhotovitel nárok požadovat na objednateli přiměřené prodloužení termínu dokončení díla. V případech mimo rámec těchto limitů (tj. změny nepřekročí 10 % z celkové ceny díla a požadavek bude oznámen nejméně 50 kalendářních dnů před dokončením díla) je zhotovitel povinen na tyto změny, doplňky a rozšíření předmětu díla přistoupit a dílo dokončit v termínu dle této smlouvy.

2.7. Objednatel si vyhrazuje právo omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel je povinen na tuto skutečnost přistoupit. V důsledku tohoto omezení bude snížena cena díla v rozsahu odpovídající nerealizované části díla. Ocenění nerealizované části díla bude provedeno obdobně jako v případě méněprací dle odst. 2.5. Smlouvy.

2.8. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel provede kontrolu souladu výkresové a textové části projektové dokumentace s výkazem výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro dodávku předmětu díla. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost



objednatel za správnost projektové dokumentace. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky v případě změn uhradí zhotovitel na svůj náklad.

2.9. Prokáže-li se při plnění veřejné zakázky, že položkové rozpočty, přes posouzení nabídek v rozsahu soupisu stavebních prací, neobsahují všechny položky, které byly obsahem soutěžního soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, má se vždy za to, že práce a dodávky definované těmito položkami soupisů jsou zahrnuty v ceně ostatních položek položkových rozpočtů.

2.10. Objednatel se zavazuje včas a řádně dokončené dílo v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj cenu uvedenou v bodě 4.2. této smlouvy.

2.11. Zhotovitel provede dílo svým jménem a na svou odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Ustanovení § 2630/1 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

2.12. Zhotovitel není oprávněn provádět část díla, kterou měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy, sám nebo jiným poddodavatelem nesplňujícím příslušnou kvalifikaci. V případě, že zhotovitel hodlá změnit osobu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen si před uzavřením smlouvy s novým poddodavatelem vyžádat souhlas objednatel. Nový poddodavatel musí před uzavřením smlouvy se zhotovitelem prokázat svoji kvalifikaci alespoň v rozsahu, jakým prokazoval kvalifikaci původní poddodavatel. Nedodržení výše uvedeného postupu pro změnu poddodavatele bude považováno za hrubé porušení smlouvy.

2.13. Bez předchozího písemného souhlasu objednatel nesmí být použity jiné materiály, ani technologie, ani provedeny jakékoli změny oproti Projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté Cenové nabídce zhotovitele. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatel provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.

2.14. Zhotovitel předloží Časový a finanční plán (harmonogram prací) objednateli nejpozději do 10 dnů po předání staveniště. Časový plán bude respektovat provoz v areálu nemocnice, bude zpracován v souladu s požadavky uživatele objektu a bude jeho zástupcem odsouhlasen. Tento harmonogram se stává po jeho odsouhlasení objednatel nedílnou součástí této Smlouvy.

3. Termín a místo plnění, staveniště

3.1. Místo plnění: areál Nemocnice Jihlava, Vrchlického 49, Jihlava, objekty budovy A + krček A-B, budovy B a spojovacího krčku II na pozemcích p.č. 4380/24, 4380/43 a 4382/22, vše v k.ú. a obci Jihlava

3.2. Práce budou zahájeny: září 2017 (předpoklad)

3.3. Předmět díla bude dokončen: 31. 1. 2019

3.4. Termíny pro zahájení a dokončení prací mohou být prodlouženy, jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

3.5. Staveniště

- objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 2 pracovních dnů před zahájením stavby, pokud se strany nedohodnou jinak. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném ve smlouvě o dílo. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště,



- o předání a převzetí staveniště bude vyhotoven písemný záznam v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu ve stavebním deníku, nebo v zápisu o předání a převzetí staveniště
 - provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla,
 - jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem
 - zhotovitel je povinen poskytnout objednateli, osobám vykonávajícím funkci technického dozoru, autorského dozoru a funkci koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“) podmínky nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla, a to v přiměřeném rozsahu,
 - zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy,
 - zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob,
 - veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, překopům či protlakům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel na svou odpovědnost a nese veškeré případné poplatky
 - zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací a ploch, ke kterým došlo provozem zhotovitele nebo jeho poddodavatele
 - zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště, v budově a jejím okolí a byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy.
 - zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy
 - zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
 - nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel do 30 dnů od obdržení výúčtování těchto prací.
 - zhotovitel je povinen před zahájením prací na své náklady zabezpečit na staveništi publicitu a propagaci objednatele.
- Informační panel bude obsahovat zejména tyto údaje: název stavby, identifikaci investora, zhotovitele a projektanta akce, dobu realizace akce. Bližší informace jsou uvedeny na www.kr-vysocina.cz/publicita/stavimeprovas.

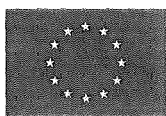
4. Cena za dílo

4.1. Cena předmětu díla je sjednaná takto:

Cena díla bez DPH celkem: **24 795 235,17 Kč**

slovy: dvacetčtyřimilionůsedmsetdevadesátpěttisícdvěstětřicetpět 17/100 korun českých

Jedná se o cenu plnění, u kterého se uplatní přenos daňové povinnosti na plátce – objednatele stavebních nebo montážních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 - 43, jež nebudou využity v oblasti veřejné správy. Daň z přidané



hodnoty je povinen přiznat a zaplatit objednatel, pro kterého bylo zdanitelné plnění v tuzemsku uskutečněno, v režimu přenesení daňové povinnosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozd. předpisů (dále jen zákon o DPH).

4.2. Cena za provedení díla uvedená v této smlouvě je cena nejvýše přípustná s možností změny pouze v případech stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné pro provedení předmětu smlouvy. Tato cena vyplývá z nabídky uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k provedení díla. Jednotkové ceny uvedené v Položkových rozpočtech (oceněném soupisu prací) jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla.

4.3. Podmínky pro překročení sjednané ceny za dílo

4.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být překročena pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek

- pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím Lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změně daňových předpisů ve vztahu k přenosu daňové povinnosti;
- pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy známy, nebyly zahrnuty v původním závazku dle této Smlouvy nebo jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, při současném splnění podmínek pro změnu závazku dle § 222 ZZVZ.

4.3.2. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

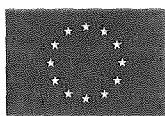
- Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možné překročení sjednané ceny z důvodu vzniku Víceprací, je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list a posoudí splnění podmínek pro změnu smlouvy a pro zadání dodatečných stavebních prací v souladu s platným zákonem o zadávání veřejných zakázek, bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.
- Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nebudou, pak bude jejich cena stanovena podle cenové soustavy použité pro příslušný soupis prací, definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny, nebo maximálně do výše cen v místě a čase obvyklých, pokud nebudou Vícepráce v cenové soustavě uvedeny. Způsob a forma zpracování podkladů pro sjednání změny ceny budou obdobné jako v případě zpracování nabídky na původní závazek.

5. Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Cena za dílo bude hrazena průběžně za provedené práce v daném časovém období (běžný měsíc) na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den běžného měsíce. Za běžný měsíc je považováno časové období, které začíná vždy šestým dnem daného kalendářního měsíce a končí vždy pátým dnem kalendářního měsíce následujícího po daném kalendářním měsíci. Každé dílčí plnění uskutečněné podle této smlouvy je ve vztahu k dani z přidané hodnoty (DPH) považováno za zdanitelné plnění uskutečněné vždy posledního dne daného běžného měsíce.

5.3. Postup plateb



5.3.1. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího běžného měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit a po odsouhlasení Objednatel je Zhotovitel oprávněn vystavit fakturu nejpozději do 15 dnů od posledního dne účtovaného běžného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací v listinné i elektronické podobě (formát Excel). Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.

5.3.2. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování.

5.3.3. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.

5.3.4. Provedené práce bude objednatel hradit do výše max. 95% celkové ceny díla. Zbývajících min. 5%, které slouží jako zádržné, bude vyplaceno:

5.3.4.1. do 15 dnů po podpisu protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků; nebo

5.3.4.2. do 15 dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady zjištěné v průběhu převzetí díla.

5.5.3. Smluvní strany se mohou dohodnout, že zádržné bude nahrazeno bankovní zárukou ve výši odpovídající min. výši zádržného.

5.6. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich doručení objednateli, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatel.

5.7. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých daňových dokladech - fakturách rozpis provedených prací dle jejich druhu a části. Každý daňový doklad bude rovněž obsahovat název akce „Úspory energií – Nemocnice Jihlava“ a číslo projektu CZ.05.5.18/0.0/0.0/16_039/0004149.

Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH. Vzhledem k tomu, že předmětem plnění jsou práce spadající do režimu přenesené daňové povinnosti, musí být faktura vystavena v souladu s ustanoveními §92a - §92e zákona o DPH. Faktura musí zároveň obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel, tedy že je faktura vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti.

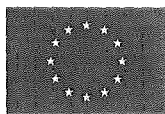
5.8. Zhotovitel předloží s poslední fakturou soupis dokladů představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat min. výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o sazbě DPH, rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek a částky zádržného.

5.9. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, bude tato vyúčtována vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude sankce účtována podle skutečné délky prodlení. Splatnost částek smluvních pokut je 30 dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní straně v prodlení.

5.10. Smluvní strany se dohodly, že pohledávky (i nesplacené) vyplývající z vyúčtovaných smluvních pokut mohou být vzájemně započteny vůči pohledávkám vyplývajícím z částek vyfakturovaných jako cena za provedené práce, kterou je objednatel povinen uhradit.

6. Stavební deník, kontrolní dny

6.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník dle platných právních předpisů (vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, př. č. 9), musí mít náležitosti uvedené ve stavebním zákoně a jeho prováděcích předpisech. Stavební deník musí mít pracovníci provádějící práce trvale na staveništi. Povinnost vést stavební deník končí odstraněním vad zjištěných při předávání díla.



6.2. Veškeré listy stavebního deníku musí být vzestupně očíslovány.

6.3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo v den, kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu, resp. jsou z pohledu provádění díla významné. Mezi jednotlivými záznamy ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, zástupce objednatele pro věci technické, příslušné orgány státní správy a osoby určené právními předpisy.

6.4. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jeho zástupce do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

6.5. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 7 pracovních dnů.

6.6. Zápis ve stavebním deníku není změnou smlouvy, ale může sloužit jako podklad pro vypracování dodatku a změn smlouvy.

6.7. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 2 x měsíčně. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne účastníkům písemně nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud nebude dohodnuto jinak.

6.8. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele a zhotovitele včetně poddodavatelů a dalších osob, které si vyžádá objednatel. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.

6.9. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Z kontrolního dne je pořizován zápis o jednání v českém jazyce.

7. Převzetí předmětu díla

7.1. Převzetí předmětu díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely převjímky a předložit objednateli zejména:

- projektovou dokumentaci skutečného provedení díla v rozsahu dle odst. 2.2.1. Smlouvy,
- veškeré revize bez závad, atesty, doklady, protokoly o měření, protokoly o zkouškách a případná měření požadované ke kolaudaci stavby stavebním úřadem dotčenými orgány státní správy a další doklady, jejichž seznam si zhotovitel zajistí na příslušných úřadech na svůj náklad
- doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,
- kompletní stavební deník podle platných právních předpisů.

Dokladová část díla bude předána dvakrát v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.

Bez výše uvedených dokladů, dokumentací, revizí a protokolů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

7.2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného předmětu díla. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla



osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, bude-li taková osoba ustanovena a osobu vykonávající funkci autorského dozoru.

7.3. Objednatel převezme dílo, bude-li jeho provedení v souladu s touto smlouvou a nebude-li vykazovat žádné vady bránící jeho užívání. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla (stavby) pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.

7.4. Drobnými vadami ve smyslu bodu 7.3. této Smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu.

7.5. K předání a převzetí díla jsou oprávněni pracovníci objednatele a zhotovitele pověřeni jednat v technických věcech dle této smlouvy.

7.6. Objednatel bude přejímat a zhotovitel předávat dokončené dílo v místě jeho provádění. Případná Dohoda o předčasném užívání části stavby nenahrazuje protokol o předání a převzetí dokončeného díla a nezahajuje běh záruční lhůty.

7.7. O předání díla sepíší obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:

- označení smluvních stran,
- prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá,
- datum podpisu předávacího protokolu,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu objednatele,
- podpis osobou pověřenou vedením stavby (AO) dle této smlouvy za stranu zhotovitele.

7.8. Dnem podpisu přejímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k předmětu díla a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k realizaci díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám.

8. Ostatní podmínky smlouvy

8.1. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem.

8.2. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel.

8.3. Zhotovitel byl seznámen s nutností zachovat během provádění díla chod a provoz objektu a tomuto se zavazuje přizpůsobit provádění díla. Veškeré práce musí být prováděny s ohledem na možnost pohybu osob a vozidel v okolí staveniště. Zhotovitel byl seznámen s nutností zachovat během provádění díla chod a provoz zdravotnického zařízení a tomuto se zavazuje přizpůsobit provádění díla. Zástupce objednatele pro věci technické je oprávněn v zájmu optimalizace provádění díla nařídit zhotoviteli zápisem do stavebního deníku, aby dílo, resp. jeho určené části prováděl ve stanovených termínech. Zhotovitel je povinen takového nařízení akceptovat a dílo takto provádět.

8.4. Technický dozor na stavbě nesmí provádět Zhotovitel ani osoba se Zhotovitelem propojená.

Výkon Technického dozoru stavebníka bude vykonávat pověřená firma Jiří Lukšiček, Zahradní 1227, Ledec nad Sázavou, IČO 45950920) a dále zástupce objednatele pro věci technické uvedený v čl. 1 této Smlouvy.



Pokud Zhotovitel zjistí, že Technický dozor stavebníka provádí osoba s ním propojená, je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně Objednateli. Objednatel v takovém případě zjedná nápravu ustanovením jiného Technického dozoru stavebníka.

Technický dozor stavebníka je oprávněn zejména k těmto úkonům:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, příslušnými normami a obecnými právními předpisy,
- upozorňovat zápisem na zjištěné vady a nedostatky,
- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele pro věci technické není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život, nebo hrozí-li jiné vážné škody,
- kontrolovat zakrývané konstrukce, přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech k odstranění zjištěných vad.

Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP na staveništi prostřednictvím těchto osob:

Autorský dozor projektanta: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o., Palackého 48, 393 01 Pelhřimov, IČO 280 94 026

Koordinátor BOZP: Jiří Kunc, Štrossova 1571, 530 03 Pardubice, IČO 455 10 032

8.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí technický dozor stavebníka a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad a nedostatků. Výkon tohoto dozoru nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

8.7. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

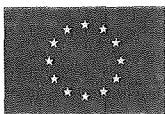
8.8. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

8.9. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat technický dozor stavebníka a objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně pět pracovních dnů před jejich zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost technického dozoru stavebníka nebo objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.

8.10. Pokud se technický dozor stavebníka nebo objednatel přes výzvu zhotovitele ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Způsobí-li tento postup zhotoviteli škodu nebo zpoždění průběhu prací, má nárok na úhradu škod od objednatele a prodloužení smluvního času plnění. Při zjištění vad v části rozkrytého díla, nelze ze strany zhotovitele na tuto úhradu škod uplatnit nárok.

8.11. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit. Povolení k provádění svářečských prací zajistí zhotovitel a rovněž tak písemný doklad o proškolení pracovníků, kteří budou tyto práce vykonávat. Zhotovitel je povinen zajistit a provádět na vlastní náklad dozor staveniště po svářečských pracích podle platných předpisů.

8.12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo nesplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.



8.13. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu přechází ze zhotovitele na objednatele postupným prováděním prací.

8.14. Zhotovitel bude plně respektovat provoz objednavatele a práce provádět tak, aby tento provoz neomezoval nebo omezoval v minimální možné míře, avšak vždy po předchozí domluvě.

8.15. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a poddodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a jejich poučení dle příslušných právních předpisů. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů.

8.16. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP vykonávajícího činnost dle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že zhotovitel bude zajišťovat realizaci díla prostřednictvím poddodavatelů, je povinen zavázat své poddodavatele k poskytnutí součinnosti ve stejném rozsahu.

8.17. Zhotovitel je povinen v každém okamžiku zajistit dílo, materiál a své stroje či nářadí nutné k provádění díla a zařízení staveniště proti poškození, ztrátě a krádeži.

8.18. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla provádět kontrolu provádění díla a v případě, že zjistí nedostatky plnění, stanoví zhotoviteli termín k nápravě. Pokud zhotovitel poruší tyto pokyny objednatele, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

8.19. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, u materiálů připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě výzvy objednatele.

8.20. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu či zastavit třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

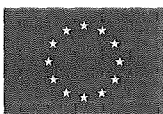
8.21. Při neplnění ujednání této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn, v nezbytně nutných případech, zejména pokud by byl ohrožen život, zdraví nebo majetek osob, zasáhnout, a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že objednatel provede nebo jinak zajistí provedení některých částí díla, pomocných nebo vedlejších prací, bezpečnostních opatření apod. Takovýmto zásahem do díla zhotovitele provedeným objednatel nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbavuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.

8.22. Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění díla osobou, která má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.

8.23. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

9. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

9.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené



právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Ustanovení § 2630 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

9.2. Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců.

9.2.1. Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.

9.2.2. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

9.2.3. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční lhůta. Záruční lhůta v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

9.3. Výjimky ze záruky

9.3.1. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

9.4. Zhotovitel plně nese záruky za zásahy do stávajících konstrukcí s platnou záruční dobou.

9.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do dvou pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit termín nástupu k odstranění vady a lhůtu, ve které bude vada odstraněna, a to bez ohledu na to zda reklamaci uznává či neuznává. Zhotovitel nastoupí na objednatelem reklamované vady nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. O tomto nástupu provede zhotovitel záznam, který bude potvrzen osobami zastupujícími smluvní strany ve věcech technických. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti, nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po obdržení reklamace objednatele, nebo pokud nedojde k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30-ti dnů od doručení vyúčtování.

9.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a vrátit zhotoviteli s tímto související uhrazené smluvní pokuty.

9.7. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně sníží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), nastoupí zhotovitel k odstranění vady neprodleně, nejpozději do 48 hodin od uplatnění. Pokud hrozí nebezpečí dalších škod, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele zajistit nezbytná opatření.

9.8. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady v dohodnutých lhůtách.

9.9. O odstranění reklamované vady bude vyhotoven protokol, který bude obsahovat termín nástupu, popis vady a termín předání a převzetí vady. Protokol jsou oprávněni podepsat osoby zastupující smluvní strany ve věcech technických. Osoba odpovědná za záruční práce ze strany zhotovitele je zástupce zhotovitele oprávněný jednat ve věcech smluvních.

9.10. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení vyúčtování. Smluvní strany dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.



10. Pojištění díla

10.1. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno pojištění, jehož předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu jeho činnosti ve výši pojistného plnění minimálně 10 mil. Kč.

10.2. Doklady o pojištění

10.2.1. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

10.2.2. Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen předložit Objednateli na jeho písemné či ústní vyžádání kdykoli v průběhu realizace díla.

10.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události.

10.3.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.

10.3.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

10.3.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

11. Smluvní pokuty, úrok z prodlení

11.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:

11.1.1. Při prodlení s dokončením díla jako celku zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15% z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den prodlení.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.

11.1.3. Při neoprávněném využití jiného poddodavatele ve smyslu odst. 2.12. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.

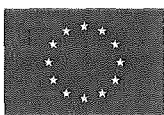
11.1.4. Za prodlení s odstraněním případných vad, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu.

11.1.5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad dle odst. 9.5. této smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý den zpoždění s nástupem a za každou vadu.

11.1.6. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad dle dohodnutých termínů, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každou vadu a za každý den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, nebo hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou takovou vadu a za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu.

11.1.7. Pokud zhotovitel poruší stanovené nařízení dle odst. 8.3. Smlouvy a nebude dílo provádět ve stanovené době, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každé jednotlivé porušení.

11.1.8. V případě nepředložení harmonogramu prací v termínu dle odst. 2.14. této smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý i započatý den prodlení.



11.1.9. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem. Na částku zádržného se ujednání o prodlení a úroku z prodlení nevztahuje.

12. Odstoupení od smlouvy

12.1. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit zejména v těchto případech:

12.1.1. prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů

12.1.2. nedodržení postupu zhotovitele při změně poddodavatele dle odst. 2.12 Smlouvy

12.1.3. nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě

12.1.4. pokud zhotovitel nezačne práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě

12.1.5. pokud zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo nepřestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na to objednatelem upozorněn

12.1.6. prodlení zhotovitele s dokončením díla v dílčím termínu z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů.

12.2. Způsob odstoupení od smlouvy

Smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy na základě výše uvedených ujednání je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

12.3. Důsledky odstoupení od smlouvy

Odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran ve výše uvedených případech, pak povinnosti obou stran jsou následující:

Smluvní strany vyhotoví ke dni účinnosti odstoupení protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který bude obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran s uvedením finanční hodnoty dosud provedeného díla.

Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“

Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak, a vrátí objednateli veškerou poskytnutou dokumentaci, případně další poskytnuté věci, a to nejpozději do 3 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí nedokončeného díla.

12.4. Do doby vyčíslení a vypořádání oprávněných nároků smluvních stran a do doby uzavření dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet zhotoviteli veškeré fakturované a splatné platby.

12.5. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty a na náhradu vzniklé škody způsobené odstupující smluvní straně.

13. Závěrečné ustanovení

13.1. Smlouvu lze změnit jen písemnou formou - dodatkem, který dohodnou obě smluvní strany svými zástupci oprávněnými k zastupování stran.

13.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí


Kraj Vysočina

13.3. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními zákona.

13.4. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

13.5. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.

13.6. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smluvní strany prohlašují, že si dokument před jeho podpisem přečetly, porozuměly jeho obsahu a na důkaz shody o celém obsahu této smlouvy připojují své podpisy.

13.7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

13.8. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

13.9. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní Kraj Vysočina a splnění této povinnosti doloží průkazným způsobem zhotoviteli. Smluvní strany současně berou na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do 3 měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého začátku.

13.10. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou stejnopisech.

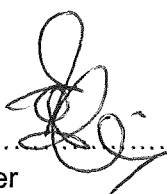
Příloha: Položkové rozpočty (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb)
Harmonogram prací

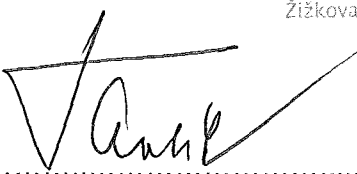
V Brně 13. 09. 2017

V Jihlavě 18. 09. 2017

Za zhotovitele

Za objednatele


.....
Petr Bajer
místopředseda představenstva


Kraj Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava
47

.....
Ing. Josef Pavlík
náměstek hejtmána kraje
pro oblast ekonomiky a majetku

 **KALAHHA®** ①
KALAHHA a.s. Maříkova 1, 621 00 Brno
IČ: 255 62 151 DIČ: CZ25562151



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16-159
Stavba: Úspory energií - Nemocnice Jihlava

KSO:
Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:
Kraj Vysočina

Uchazeč:
KALAH A a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 31.7.2017

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151
DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.

Cena bez DPH

24 795 235,17

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	24 795 235,17	5 206 999,39
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

30 002 234,56

 **KALAH A**[®]
KALAH A a.s. Maříkova 1, 621 00 Brno
IČ: 255 62 151 DIČ: CZ25562151

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 16-159

Stavba: Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.

Uchazeč: KALAH A s.s., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		24 795 235,17	30 002 234,56	
VON	Vedlejší a ostatní náklady	357 945,20	433 113,69	VON
VON	Vedlejší a ostatní náklady	357 945,20	433 113,69	Soupis
SO-01	Budova A + krček A-B	15 717 344,87	19 017 987,29	STA
01-1	Architektonicko-stavební řešení	14 730 058,60	17 823 370,91	Soupis
01-2	Zpevněné plochy	600 595,20	726 720,19	Soupis
01-3	Sadové úpravy	42 560,55	51 498,27	Soupis
01-4	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	151 137,50	182 876,38	Soupis
01-5	Bleskosvod	192 993,02	233 521,55	Soupis
SO-02	Budova B	4 090 027,88	4 948 933,73	STA
02-1	Architektonicko-stavební řešení	3 857 421,33	4 667 479,81	Soupis
02-2	Zpevněné plochy	105 427,20	127 566,91	Soupis
02-3	Sadové úpravy	7 747,54	9 374,52	Soupis
02-4	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	41 511,80	50 229,28	Soupis
02-5	Bleskosvod	77 920,01	94 283,21	Soupis
SO-03	Spojovací krček II.	4 629 917,22	5 602 199,84	STA
03-1	Architektonicko-stavební řešení	4 197 927,45	5 079 492,21	Soupis
03-2	Zpevněné plochy	300 919,87	364 113,04	Soupis

03-3	Sadové úpravy	14 450,59	17 485,21	Soupis
03-04	Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodu	28 966,40	35 049,34	Soupis
03-05	Bleskosvod	87 652,91	106 060,02	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

Poznámka:

- U veskerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, stavební a mimo stavební dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.

Cena bez DPH			357 945,20
--------------	--	--	------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	357 945,20	21,00%	75 168,49
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	433 113,69
------------	-------	------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč: KALAH A a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

357 945,20

OST - Ostatní

357 945,20

002 - Vedlejší a ostatní náklady

357 945,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

357 945,20

D OST Ostatní 357 945,20

D O02 Vedlejší a ostatní náklady 357 945,20

1	K	001	Zařízení staveniště, BOZP	kpl	1,000	243 500,00	243 500,00	
---	---	-----	---------------------------	-----	-------	------------	------------	--

PP

Veškeré náklady a činnosti související s vybudováním, provozem a likvidací staveniště, včetně zajištění připojení na elektrickou energii, vodu a odvodnění staveniště, včetně provádění každodenního hrubého úklidu staveniště a včetně průběžné likvidace vznikajících odpadů oprávněnou osobou.
Standardní prvky BOZP (mobilní oplocení, výstražné značení, přechody výkopů vč. oplocení, zábradlí, atd - vč. jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, resp. likvidace) a povinnosti vyplývající z plánu BOZP vč. připomínek příslušných úřadů.

2	K	002	Dočasné dopravní opatření	kpl	1,000	7 305,00	7 305,00	
---	---	-----	---------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení a zvláštního užívání komunikace, vč. projednání, odsouhlasení s dotčenými orgány a organizacemi a zajištění správních rozhodnutí, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění, poplatky za správní řízení, splnění podmínek správních rozhodnutí a orgánů DOSS.

3	K	003	Publicita akce a propagace zadavatele	kpl	1,000	3 652,50	3 652,50	
---	---	-----	---------------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

Náklady na zhotovení a osazení informačního panelu s údaji :

- 1) Logo Kraje Vysočina
 - 2) Prohlášení: „STAVÍME PRO VÁS“
 - 3) Název akce
 - 4) Investor: „Kraj Vysočina, Žižkova 57/1882, 587 33 Jihlava“
 - 5) Generální dodavatel
 - 6) Projektant
 - 7) Stavbyvedoucí
 - 8) Technický dozor
 - 10) Koordinátor BOZP
 - 11) Termín realizace stavby
 - 12) Dále dle podmínek dotačního titulu.
- o rozměrech min. 2,5 x 1,75 m, včetně nákladů na jeho údržbu po dobu trvání stavby.

PP

web : Kraje Vysočina - STAVÍME PRO VÁS - Propagace stavebních činností na majetku kraje Vysočina
prostřednictvím informačního panelu
<http://www.kr-vysocina.cz/stavime-pro-vas-propagace-stavebnich-cinnosti-na-majetku-kraje-vysocina-prostrednictvim-informacniho-panelu/d-4026757/>

4	K	004	Poskytnutí zařízení staveniště (jeho části) pro umožnění činnosti TDS, AD, SÚ, atd. po dobu výstavby.	kpl	1,000	608,80	608,80	
PP			Poskytnutí krytého, čistého prostoru včetně vybavení pracovním stolem a 4 židlemi (např. stavební buňka - kancelář stavby, místnost v objektu, ...)					
5	K	005	Náklady vyplývající z požadavků DOSS a správců inženýrských sítí.	kpl	1,000	6 087,50	6 087,50	
PP			Veškeré náklady vyplývající se zajištění plnění požadavků DOSS a správců inženýrských sítí (objednání vytýčení inženýrských sítí, komunikace se správcí in. sítí a DOSS dle jejich vyjádření a rozhodnutí - viz. doložková část,). O veškerých úkonech zhotovitele směrem k DOSS a správců inženýrských sítí, bude zhotovitelem informován TDI, TDS a investor.					
6	K	006	Vytýčení stávajících sítí	kpl	1,000	6 087,50	6 087,50	
7	K	007	Projektová dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	9 740,00	9 740,00	
PP			Projektová dokumentace skutečného provedení 3x tištěně a 1x elektronicky na CD					
8	K	008	Kompletace doložkové části stavby k předání, převzetí a kolaudaci díla	kpl	1,000	2 435,00	2 435,00	
PP			Doklady o vlastnostech materiálů, o provedených zkouškách a měření, o výchozích kontrolách provozuschopnosti, o zaškolení obsluhy, revizní zprávy-bez závad, doklady o oprávnění k provádění prací, doklady o likvidaci odpadů, návody k obsluze, kopie záručních listů - 3x tištěně a 1x na CD nosiči					
9	K	009	Zpracování a předložení harmonogramů po předání staveniště	kpl	1,000	608,80	608,80	
PP			Náklady na vyhotovení a předložení finančního a časového harmonogramu prací a plnění do 10 dnů po předání staveniště.					
10	K	010	Náklady spojené prováděním stavby v blízkosti stávajících objektů, technologie, zeleně a komunikace	kpl	1,000	608,80	608,80	

PP

Náklady spojené s prováděním stavby v blízkosti stávajících objektů (provozů), technologií, zeleně a komunikací. Omezení vlivu stavby na sousední objekty a stávající technologie - zakrytí konstrukcí a technologií (prach, hluk), zajištění přístupu do sousedních objektů, zajištění konstrukcí a technologií proti poškození. Ochrana stávající vzrostlé zeleně po dobu výstavby. Údržba a ochrana stávajících komunikací vč. uvedení komunikace do původního stavu.

11	K	011	Náklady spojené prováděním stavby uvnitř stávajícího objektu a za nepřerušného provozu objektu	kpl	1,000	608,80	608,80	
----	---	-----	--	-----	-------	--------	--------	--

PP

Náklady spojené s prováděním stavby uvnitř stávajícího objektu za stávajícího provozu objektu vč. technologií. Omezení vlivu stavby - zakrytí konstrukcí a technologií (prach, hluk), zajištění konstrukcí a technologií proti poškození. Náklady na pravidelný úklid objektu, omezení manipulačních a stavebních ploch, další omezující vlivy.

12	K	0609	Dílenská dokumentace	kpl	1,000	2 435,00	2 435,00	
----	---	------	----------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP

Zpracování dílenské dokumentace :
- ocelová konstrukce fasádní prosklené stěny (SO-01)
- kladečský plán spádových klínů střešních rovin

13	K	0610	Zajištění účasti autorizovaného statika	kpl	1,000	3 652,50	3 652,50	
----	---	------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP

Zajištění účasti autorizovaného statika
Zajištění účasti autorizovaného statika na KD, převzetí staticky exponovaných kcí.

14	K	0701	Seřízení stávajícího systému vytápění a chlazení	kpl	1,000	9 740,00	9 740,00	
----	---	------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP

Po ukončení stavebních prací zajistí zhotovitel seřízení stávajícího systému vytápění a chlazení.

15	K	0702	Vyklizení prostoru staveniště	kpl	1,000	30 437,50	30 437,50	
----	---	------	-------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP

Vystěhování, vyklizení a vyčištění místností a komunikačních tras ve všech podlažích dotčených navrženými stavebními úpravami, demontáž a zpětné nastěhování, montáž a seřízení vystěhovaného zařízení, vybavení a dekorací, včetně zajištění jejich ochrany před poškozením a dále ochrana zařízení před znečištěním nebo poškozením, které nelze demontovat nebo vystěhovat. Odpojení technologických celků a spotřebičů energií v dotčených místnostech, případně jejich přemístění.

16	K	0703	Závěrečný úklid staveniště a komunikačních tras.	kpl	1,000	30 437,50	30 437,50	
----	---	------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP

Po provedení stavebních prací bude proveden kompletní závěrečný úklid staveniště a komunikačních tras vně i uvnitř objektu, a to i mokrou cestou. Poškozené zatravněné plochy budou ozeleněny a upraveny. Ostatní dotčené plochy a konstrukce budou uvedeny do původního stavu na náklady zhotovitele.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-1 - Architektonicko-stavební řešení

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A s. s., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s. r. o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:

D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1, D.1.2 a D.1.4)

- příloha č.1 - skladby konstrukcí
- příloha č.2 - systémové prvky ETICS
- příloha č.3 - technologický předpis pro provádění ETICS

D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

- 1.1.1 Půdorys 1.PP - navrhovaný stav
- 1.1.2 Půdorys 1.NP - navrhovaný stav
- 1.1.3 Půdorys 2.NP - navrhovaný stav
- 1.1.4 Půdorys střechy - navrhovaný stav

Cena bez DPH

14 730 058,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	14 730 058,60	21,00%	3 093 312,31
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

17 823 370,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALAH A.s., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

14 730 058,60

HSV - Práce a dodávky HSV

5 244 475,16

1 - Zemní práce	160 516,31
3 - Svislé a kompletní konstrukce	166 748,48
4 - Vodorovné konstrukce	296 071,57
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 045 964,99
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	954 643,37
997 - Přesun sutě	403 173,01
998 - Přesun hmot	217 357,43

PSV - Práce a dodávky PSV

9 485 583,44

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	68 299,48
712 - Povlakové krytiny	1 323 951,34
713 - Izolace tepelné	1 015 476,04
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	16 438,84
731 - Ústřední vytápění	17 045,00
751 - Vzduchotechnika	78 504,40
762 - Konstrukce tesařské	115 827,23

764 - Konstrukce klempířské	381 759,02
766 - Konstrukce truhlářské	2 390 848,33
767 - Konstrukce zámečnické	3 691 686,98
781 - Dokončovací práce - obklady	30 437,50
783 - Dokončovací práce - nátěry	215 048,97
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	41 032,32
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	89 663,40
787 - Dokončovací práce - zasklívání	9 564,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALHA a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

14 730 058,60

D HSV Práce a dodávky HSV 5 244 475,16

D 1 Zemní práce 160 516,31

1	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	140,000	365,30	51 142,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		1*1*175		175,000			
	VV		-175*0,20		-35,000			
	VV		Součet		140,000			
2	K	132312201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	35,000	974,00	34 090,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných					
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	26,250	626,20	16 437,75	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		175		175,000			
	VV		-148,75		-148,750			
	VV		Součet		26,250			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	26,250	18,30	480,38	CS ÚRS 2016 02

PP		Uložení sypaniny na skládky						
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	55,125	237,40	13 086,68	CS ÚRS 2016 02
PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
VV		26,25*2,1			55,125			
VV		Součet			55,125			
6	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	148,750	304,40	45 279,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny						
VV		1*1*175			175,000			
VV		- zateplení						
VV		-0,15*1*175			-26,250			
VV		Součet			148,750			
D 3		Svislé a kompletní konstrukce					166 748,48	
7	K	311272223	Zdivo nosné tl 250 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic hmotnosti 500 kg/m3	m3	33,278	4 256,40	141 644,48	CS ÚRS 2016 02
PP		Zdivo z pórobetonových přesných tvárnic nosné z tvárnic hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 250 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3						
VV		Z						
VV		1,2*5*0,25*2,4			3,600			
VV		(1,2*6+0,8)*0,25*2,4			4,800			
VV		6*(9,58-0,85)*0,25			13,095			
VV		-2,4*0,6*0,25*8			-2,880			
VV		V						
VV		1,2*3*0,25*2,4			2,160			
VV		(1,2*4+0,6*2)*0,25*2,4			3,600			
VV		J						
VV		1,2*6*0,25*2,4			4,320			
VV		1,2*6*0,25*2,4			4,320			
VV					0,000			
VV		půdorys 1np - pozn.6						
VV		3*0,25*0,35			0,263			
VV		Součet			33,278			
8	K	311278353S1	Zdivo tl 250 mm - příplatek za vyplnění dilatační mezery polyuretanovou pěnou	m	44,000	42,60	1 874,40	
VV		Z						
VV		1,2*5			6,000			
VV		1,2*6+0,8			8,000			
VV		6			6,000			
VV		V						
VV		1,2*3			3,600			
VV		1,2*4+0,6*2			6,000			
VV		J						

VV		1,2*6			7,200			
VV		1,2*6			7,200			
VV		Součet			44,000			
9	K	317168138	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 300 cm	kus	24,000	907,00	21 768,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 300 cm						
VV		3*8			24,000			
VV		Součet			24,000			
10	K	317998114	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl 90 mm	m	24,000	60,90	1 461,60	CS ÚRS 2016 02
PP		Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrénu výšky 24 cm, tloušťky 90 mm						
VV		3*8			24,000			
VV		Součet			24,000			
D 4 Vodorovné konstrukce								296 071,57
11	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	75,000	2 191,50	164 362,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25						
12	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	120,200	487,00	58 537,40	CS ÚRS 2016 02
PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení						
VV		240,4*0,25*2			120,200			
VV		Součet			120,200			
13	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	120,200	121,80	14 640,36	CS ÚRS 2016 02
PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění						
14	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	1,923	30 437,50	58 531,31	CS ÚRS 2016 02
PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500						
VV		8kg/bm						
VV		240,4*0,008			1,923			
VV		Součet			1,923			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								3 045 964,99
15	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných tl.10mm nanášená ručně	m2	31,380	259,30	8 136,83	CS ÚRS 2016 02
PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky šuku do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných						
VV		viz otlučení						
VV		31,38			31,380			
VV		Součet			31,380			
16	K	611321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	31,380	28,00	878,64	CS ÚRS 2016 02
PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stropů						

17	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	177,210	48,70	8 630,13	CS ÚRS 2016 02
	PP	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn						
	VV	Z						
	VV	1,2*5*2,4			14,400			
	VV	0,25*2,4*8			4,800			
	VV	(1,2*6+0,8)*2,4			19,200			
	VV	0,25*2,4*12			7,200			
	VV	6*(9,58-0,85)			52,380			
	VV	-2,4*0,6*8+(2,4+0,6*2)*0,25*8			-4,320			
	VV	V						
	VV	1,2*3*2,4			8,640			
	VV	0,25*2,4*6			3,600			
	VV	(1,2*4+0,6*2)*2,4			14,400			
	VV	0,25*2,4*12			7,200			
	VV	J						
	VV	1,2*6*2,4			17,280			
	VV	1,2*6*2,4			17,280			
	VV	0,25*2,4*12*2			14,400			
	VV				0,000			
	VV	3*0,25			0,750			
	VV	Součet			177,210			
18	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	75,000	205,20	15 390,00	CS ÚRS 2016 02
	PP	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn						
	VV	stěny VZT						
	VV	75			75,000			
	VV	Součet			75,000			
19	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn tl.10mm nanášená ručně	m2	34,304	281,20	9 646,28	CS ÚRS 2016 02
	PP	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn						
	VV	viz otlučení						
	VV	34,304			34,304			
	VV	Součet			34,304			
20	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	34,304	28,00	960,51	CS ÚRS 2016 02
	PP	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn						
21	K	612322141	Vápenocementová lehčená omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn tl.10mm nanášená ručně	m2	177,210	314,10	55 661,66	CS ÚRS 2016 02
	PP	Omítka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn						

22	K	612322191	Příplatek k vápenocementové lehčené omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	177,210	43,80	7 761,80	CS ÚRS 2016 02
PP			Omítka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn					
23	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	199,275	623,40	124 228,04	CS ÚRS 2016 02
PP			Vápenocementová nebo vápenná omítka ostění nebo nadpraží štuková					
VV			viz přisekání ostění					
VV			199,275		199,275			
VV			Součet		199,275			
24	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepící páskou	m2	666,660	42,60	28 399,72	CS ÚRS 2016 02
PP			Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepící páskou					
VV			1pp					
VV			(2,95+4+3,55+3,34*2+7,1+3,3+7,35)*2		69,860			
VV			(2,7+1,8+0,65)*2		10,300			
VV			(1,75+1,5+3,35*2+3+0,75+0,9+0,6+6,1)*2		42,600			
VV			5,6*2*5		56,000			
VV			1np					
VV			(3,35+7+3,35+6,8+7,6+6,5)*2		69,200			
VV			3*2		6,000			
VV			(3,8+3,9+6+3,3+1,65*2+1,6*2+1,8+15)*2		80,600			
VV			6*2		12,000			
VV			(3,05+5,6*6)*2		73,300			
VV			2np					
VV			(3,25+3,05+3,35*4)*2		39,400			
VV			6,8*2		13,600			
VV			3*2		6,000			
VV			(5,4+6)*2		22,800			
VV			(2,2+1,6+3,25*2+3,05+3,9+2,45+3)*2		45,400			
VV			6*2		12,000			
VV			(3,2+5,6*6)*2		73,600			
VV			střecha					
VV			(3+3+5+6)*2		34,000			
VV			Součet		666,660			
25	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepící páskou	m2	595,029	42,60	25 348,24	CS ÚRS 2016 02
PP			Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou					
26	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	849,760	261,80	222 467,17	CS ÚRS 2016 02
PP			Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
VV			(3,6+1,2)*2*1		9,600			
VV			(0,9+0,9)*2*3		10,800			
VV			(2,4+1,2)*2*3		21,600			
VV			(1,2+0,6)*2*1		3,600			

VV	(2,4+0,6)*2*2	12,000
VV	(2,4+2,1)*2*6	54,000
VV	(1,8+0,6)*2*7	33,600
VV	(1,85+2,45)*2*1	8,600
VV	(1,8+1,5)*2*1	6,600
VV	(1,2+2,4)*2*1	7,200
VV	(2,4+2,4)*2*9	86,400
VV	(2,4+0,6)*2*2	12,000
VV	(3+2,87)*2*1	11,740
VV	(5,4+3,22)*2*2	34,480
VV	(2,4+3,22)*2*1	11,240
VV	(4,8+2,4)*2*6	86,400
VV	(6+3,1)*2*1	18,200
VV	(2,65+6+2,65+3,1)*2*1	28,800
VV	(2,4+3,22)*2*1	11,240
VV	(3,6+2,4)*2*1	12,000
VV	(3,6+2,4)*2*1	12,000
VV	(2,4+2,4)*2*15	144,000
VV	(2,4+2,4)*2*2	19,200
VV	(2,4+0,6)*2*2	12,000
VV	(3+3,22)*2*1	12,440
VV	(4,8+2,4)*2*6	86,400
VV	(8,76+8,15)*2*1	33,820
VV	(3,6+2,4)*2*1	12,000
VV	(2,4+0,6)*2*2	12,000
VV	(1,2+0,6)*2*4	14,400
VV	(0,85+2)*2*2	11,400
VV	Součet	849,760

27	K	622001	Odtrhové zkoušky	kus	4,000	365,30	1 461,20	
PP			Odtrhové zkoušky					
28	K	622002	Tahové zkoušky	kus	4,000	365,30	1 461,20	
29	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	1 323,600	25,60	33 884,16	CS ÚRS 2016 02
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
30	K	622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	133,112	48,70	6 482,55	CS ÚRS 2016 02
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn					
VV			vnější úprava zdiva porobeton					
VV			33,278/0,25		133,112			
VV			Součet		133,112			
31	K	622135002	Vyrovnaní podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	175,000	58,40	10 220,00	CS ÚRS 2016 02

	PP		Vyrovnaní nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn						
	VV		zateplení soklu						
	VV		175*1			175,000			
	VV		Součet			175,000			
32	K	622135092	Příplatek k vyrovnaní vnějších stěn maltou cementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	700,000	11,00	7 700,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Vyrovnaní nerovností podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou cementovou stěn						
	VV		175*4			700,000			
	VV		Součet			700,000			
33	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn tl.10mm nanášená ručně	m2	235,000	176,50	41 477,50	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn						
	VV		otlučení obkladů						
	VV		235			235,000			
	VV		Součet			235,000			
34	K	622321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	235,000	28,00	6 580,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn						
35	K	622322121	Vápenocementová lehčená omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn tl.10mm nanášená ručně	m2	133,112	209,40	27 873,65	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Omítka vápenocementová lehčená vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn						
36	K	622322191	Příplatek k vápenocementové lehčené omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	133,112	43,80	5 830,31	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Omítka vápenocementová lehčená vnějších ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn						
37	K	622325111	Oprava vnější vápenné hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 10%	m2	1 147,600	22,00	25 247,20	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Oprava vápenné omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%						
	VV		viz otlučení z 10%						
	VV		1147,60			1 147,600			
	VV		Součet			1 147,600			
38	K	622325112	Oprava vnější vápenné hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 30%	m2	38,160	219,20	8 364,67	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Oprava vápenné omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%						
	VV		viz otlučení z 30%						
	VV		22,8			22,800			
	VV		angl. dvorek						
	VV		(2,4+0,9)*2*2			13,200			
	VV		2,4*0,9			2,160			

VV		Součet			38,160			
39	K	629135102	Vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky z MC š do 300 mm	m	220,300	39,00	8 591,70	CS ÚRS 2016 02
PP			Vyrovnávací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky přes 150 do 300 mm					
VV			viz oplechování parapetů					
VV			220,3		220,300			
VV			Součet		220,300			
40	K	622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	444,090	176,50	78 381,89	CS ÚRS 2016 02
PP			Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn					
VV			30% plochy zateplovacího pláště					
VV			1072,6*0,3		321,780			
VV			407,7*0,3		122,310			
VV			Součet		444,090			
41	K	622135091	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	444,090	28,00	12 434,52	CS ÚRS 2016 02
PP			vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn					
42	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	38,160	205,20	7 830,43	CS ÚRS 2016 02
PP			Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmele stěn					
VV			viz oprava omítky z 30%					
VV			38,16		38,160			
VV			Součet		38,160			
43	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	1 229,240	12,20	14 996,73	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou					
VV			978,53		978,530			
VV			250,71		250,710			
VV			Součet		1 229,240			
44	M	590514800	lišta rohová Al 10/ 10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	1 027,457	11,30	11 610,26	CS ÚRS 2016 02
PP			lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m					
VV			výplně					
VV			1,2*2*1*2+3,6		8,400			
VV			0,9*2*3*2+0,9*3		13,500			
VV			1,2*2*3*2+2,4*3		21,600			
VV			0,6*2*1*2+1,2		3,600			
VV			0,6*2*2*2+2,4*2		9,600			
VV			2,1*2*6*2+2,1*6		63,000			
VV			0,6*2*7*2+1,8*7		29,400			
VV			2,45*2*1*2+1,85		11,650			
VV			1,5*2*1*2+1,8		7,800			
VV			2,4*2*1*2+1,2		10,800			

VV	2,4*2*9*2+2,4*9	108,000
VV	0,6*2*2*2+2,4*2	9,600
VV	2,87*2*1*2+3	14,480
VV	3,22*2*2*2+5,4*2	36,560
VV	3,22*2*1*2+2,4	15,280
VV	2,4*2*6*2+4,8*6	86,400
VV	3,1*2*1*2+6	18,400
VV	3,1*2*1*2+6+2,65*2	23,700
VV	3,22*2*1*2+2,4	15,280
VV	2,4*2*1*2+3,6	13,200
VV	2,4*2*1*2+3,6	13,200
VV	2,4*2*15*2+2,4*15	180,000
VV	2,4*2*2*2+2,4*2	24,000
VV	0,6*2*2*2+2,4*2	9,600
VV	3,22*2*1*2+3	15,880
VV	2,4*2*6*2+4,8*6	86,400
VV	8,15*2*1*2+8,8	41,400
VV	2,4*2*1*2+3,6	13,200
VV	0,6*2*2*2+2,4*2	9,600
VV	0,6*2*4*2+1,2*4	14,400
VV	2*2*2*2+0,85*2	17,700
VV	rohy budovy	
VV	(11,35-8,05)*2	6,600
VV	8,05+0,1	8,150
VV	8,05+3,5	11,550
VV	(11,35-8,05)*2	6,600
VV	Mezisoučet	978,530
VV	978,53*0,05	48,927
VV	Součet	1 027,457

45	M	590515100	profil okenní s nepřiznanou okapnicí LTU plast 2,0 m	m	263,246	26,40	6 949,69	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

PP	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	
VV	3,6*1	3,600
VV	0,9*3	2,700
VV	2,4*3	7,200
VV	1,2*1	1,200
VV	2,4*2	4,800
VV	2,4*6	14,400
VV	1,8*7	12,600
VV	1,85*1	1,850
VV	1,8*1	1,800
VV	1,2*1	1,200
VV	2,4*9	21,600
VV	2,4*2	4,800
VV	3*1	3,000
VV	5,4*2	10,800

VV	2,4*1	2,400
VV	4,8*6	28,800
VV	6*1	6,000
VV	2,65+6+2,65	11,300
VV	2,4*1	2,400
VV	3,6*1	3,600
VV	3,6*1	3,600
VV	2,4*15	36,000
VV	2,4*2	4,800
VV	2,4*2	4,800
VV	3*1	3,000
VV	4,8*6	28,800
VV	8,76*1	8,760
VV	3,6*1	3,600
VV	2,4*2	4,800
VV	1,2*4	4,800
VV	0,85*2	1,700
VV	Mezisoučet	250,710
VV	250,71*0,05	12,536
VV	Součet	263,246

46	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začistiřovacích profilů (APU lišt)	m	1 198,100	18,30	21 925,23	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

PP	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtláčením do podkladní vrstvy nebo přibitím začistiřovacích samolepicích [APU lišty]		
VV	(3,6+1,2*2)*1*2	12,000	
VV	(0,9+0,9*2)*3*2	16,200	
VV	(2,4+1,2*2)*3*2	28,800	
VV	(1,2+0,6*2)*1*2	4,800	
VV	(2,4+0,6*2)*2*2	14,400	
VV	(2,4+2,1*2)*6*2	79,200	
VV	(1,8+0,6*2)*7*2	42,000	
VV	(1,85+2,45*2)*1*2	13,500	
VV	(1,8+1,5*2)*1*2	9,600	
VV	(1,2+2,4*2)*1*2	12,000	
VV	(2,4+2,4*2)*9*2	129,600	
VV	(2,4+0,6*2)*2*2	14,400	
VV	(3+2,87*2)*1*2	17,480	
VV	(5,4+3,22*2)*2*2	47,360	
VV	(2,4+3,22*2)*1*2	17,680	
VV	(4,8+2,4*2)*6*2	115,200	
VV	(6+3,1*2)*1*2	24,400	
VV	(2,65+6+2,65+3,1*2)*1*2	35,000	
VV	(2,4+3,22*2)*1*2	17,680	
VV	(3,6+2,4*2)*1*2	16,800	
VV	(3,6+2,4*2)*1*2	16,800	
VV	(2,4+2,4*2)*15*2	216,000	

VV		(2,4+2,4*2)*2*2			28,800			
VV		(2,4+0,6*2)*2*2			14,400			
VV		(3+3,22*2)*1*2			18,880			
VV		(4,8+2,4*2)*6*2			115,200			
VV		(8,76+8,15*2)*1*2			50,120			
VV		(3,6+2,4*2)*1*2			16,800			
VV		(2,4+0,6*2)*2*2			14,400			
VV		(1,2+0,6*2)*4*2			19,200			
VV		(0,85+2*2)*2*2			19,400			
VV		Součet			1 198,100			
47	M	590514760	profil okenní začišťovací s tkaninou 9 mm/2,4 m	m	1 258,005	27,50	34 595,14	CS ÚRS 2016 02
PP			profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m					
VV			1198,1*1,05		1 258,005			
VV			Součet		1 258,005			
48	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	12,000	185,10	2 221,20	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm					
VV			2		2,000			
VV			9		9,000			
VV			1		1,000			
VV			Součet		12,000			
49	M	283763510	deska fasádní polystyrénová izolační Perimeter tl. 40 mm	m2	12,240	48,70	596,09	CS ÚRS 2016 02
PP			deska fasádní polystyrénová pro tepelné izolace spodní stavby tl. 40 mm					
VV			12*1,02		12,240			
VV			Součet		12,240			
50	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm (lepidlo, kotvy, perlínka, tmel)	m2	32,000	481,10	15 395,20	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm					
VV			j					
VV			16,6		16,600			
VV			s					
VV			13,4		13,400			
VV			S-6					
VV			2		2,000			
VV			Součet		32,000			
51	M	283763550	deska fasádní polystyrénová izolační tl. 120 mm pro tepelné izolace spodní stavby	m2	32,640	289,30	9 442,75	CS ÚRS 2016 02
PP			deska fasádní polystyrénová pro tepelné izolace spodní stavby tl. 120 mm					
VV			32*1,02		32,640			
VV			Součet		32,640			
52	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm (lepidlo, kotvy, perlínka, tmel)	m2	407,700	491,40	200 343,78	CS ÚRS 2016 02

PP			Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm					
VV			s					
VV			34,7		34,700			
VV			7,8		7,800			
VV			v					
VV			194		194,000			
VV			z					
VV			28,9		28,900			
VV			32,4		32,400			
VV			j					
VV			109,9		109,900			
VV			Součet		407,700			
53	M	283763570	deska fasádní polystyrénová izolační Perimeter tl. 140 mm	m2	415,854	333,50	138 687,31	CS ÚRS 2016 02
PP			deska fasádní polystyrénová pro tepelné izolace spodní stavby tl.140 mm					
VV			407,7*1,02		415,854			
VV			Součet		415,854			
54	K	622211031A1	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek - Odpočet kalkulované lepicí hmoty	m2	-165,000	54,40	-8 976,00	
VV			-(18+98+42+7)		-165,000			
VV			Součet		-165,000			
55	K	622211031A2	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek - Dopčet lepicí hmoty s uhlíkovým vláknem	m2	165,000	250,60	41 349,00	
56	K	622221001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 40 mm (lepidlo, kotvy, perlínka, tmel)	m2	10,000	501,80	5 018,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm					
VV			špalety					
VV			4		4,000			
VV			6		6,000			
VV			Součet		10,000			
57	M	631515180	deska minerální izolační tl. 40 mm z podélných minerálních vláken	m2	10,200	102,90	1 049,58	CS ÚRS 2016 02
PP			deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno tl. 40 mm					
VV			10*1,02		10,200			
VV			Součet		10,200			
58	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm (lepidlo, kotvy, perlínka, tmel)	m2	1 068,600	580,90	620 749,74	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm					
VV			s					
VV			122,9		122,900			
VV			47,6		47,600			
VV			55,2		55,200			

VV		v						
VV		195,9			195,900			
VV		z						
VV		121			121,000			
VV		175,9			175,900			
VV		j						
VV		294,1			294,100			
VV		56			56,000			
VV		Součet			1 068,600			
59	M	631515310	deska minerální izolační tl. 140 mm z podélných minerálních vláken	m2	1 089,972	360,00	392 389,92	CS ÚRS 2016 02
PP			deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno tl. 140 mm					
VV			1068,6*1,02		1 089,972			
VV			Součet		1 089,972			
60	K	622221031A1	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken - Odpočet kalkulované tepicí hmoty	m2	-136,000	63,50	-8 636,00	
PP			Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm					
VV			-(33+82+21)		-136,000			
VV			Součet		-136,000			
61	K	622221031A2	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken - Dopočet tepicí hmoty s uhlíkovým vláknem	m2	136,000	259,50	35 292,00	
62	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	449,700	12,20	5 486,34	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu					
VV			12		12,000			
VV			30		30,000			
VV			407,7		407,700			
VV			Součet		449,700			
63	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	1 078,600	12,20	13 158,92	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny					
VV			10		10,000			
VV			1068,6		1 068,600			
VV			Součet		1 078,600			
64	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	175,000	42,60	7 455,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových připevněných hmoždinkami					
65	M	590516510	lišta soklová Al s okapničkou, základací U 14 cm, 0,95/200 cm	m	183,750	90,80	16 684,50	CS ÚRS 2016 02
PP			lišta soklová Al s okapničkou, základací U 14 cm, 0,95/200 cm					
VV			175*1,05		183,750			
VV			Součet		183,750			

66	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	250,710	24,40	6 117,32	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu					
67	M	590515120	profil parapetní - LPE plast 2 m	m	263,246	35,70	9 397,88	CS ÚRS 2016 02
PP			profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m					
VV			250,71*1,05		263,246			
VV			Součet		263,246			
68	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	72,000	48,70	3 506,40	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu					
VV			12*6		72,000			
VV			Součet		72,000			
69	M	590515000	profil dilatační stěnový	m	75,600	126,50	9 563,40	CS ÚRS 2016 02
PP			profil dilatační stěnový					
VV			72*1,05		75,600			
VV			Součet		75,600			
70	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	312,860	566,30	177 172,62	CS ÚRS 2016 02
PP			Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn					
VV			12		12,000			
VV			30		30,000			
VV			407,7		407,700			
VV			část v zemi					
VV			-175*1		-175,000			
VV			oprava omítek z 30%					
VV			38,16		38,160			
VV			Součet		312,860			
71	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1 243,458	211,40	262 867,02	CS ÚRS 2016 02
PP			Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn					
VV			1078,6		1 078,600			
VV			ostění					
VV			(1198,1/2)*0,15		89,858			
VV			stěny VZT					
VV			75		75,000			
VV			Součet		1 243,458			
72	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	595,029	36,50	21 718,56	CS ÚRS 2016 02
PP			Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou					
VV			3,6*1,2*1		4,320			
VV			0,9*0,9*3		2,430			
VV			2,4*1,2*3		8,640			

VV	1,2*0,6*1	0,720
VV	2,4*0,6*2	2,880
VV	2,4*2,1*6	30,240
VV	1,8*0,6*7	7,560
VV	1,85*2,45*1	4,533
VV	1,8*1,5*1	2,700
VV	1,2*2,4*1	2,880
VV	2,4*2,4*9	51,840
VV	2,4*0,6*2	2,880
VV	3*2,87*1	8,610
VV	5,4*3,22*2	34,776
VV	2,4*3,22*1	7,728
VV	4,8*2,4*6	69,120
VV	6*3,1*1	18,600
VV	(2,65+6+2,65)*3,1	35,030
VV	2,4*3,22	7,728
VV	3,6*2,4*1	8,640
VV	3,6*2,4*1	8,640
VV	2,4*2,4*15	86,400
VV	2,4*2,4*2	11,520
VV	2,4*0,6*2	2,880
VV	3*3,22*1	9,660
VV	4,8*2,4*6	69,120
VV	8,76*8,15*1	71,394
VV	3,6*2,4*1	8,640
VV	2,4*0,6*2	2,880
VV	1,2*0,6*4	2,880
VV	0,85*2*2	3,400
VV		0,000
VV	2,4*2,4	5,760
VV	Součet	595,029

73	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 323,600	14,60	19 324,56	CS ÚRS 2016 02
PP			Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím					
VV			viz opravy omítek					
VV			1148,60		1 148,600			
VV			zateplení soklu					
VV			175*1		175,000			
VV			Součet		1 323,600			
74	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,120	3 652,50	438,30	CS ÚRS 2016 02
PP			Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě					
VV			rýh v dosavadních mazaninách					
VV			podbetonování prahů					
VV			0,6*0,2		0,120			
VV			Součet		0,120			

75	K	631361821	Výztuž mazanin betonářskou ocelí 10 505	t	0,006	32 263,80	193,58	CS ÚRS 2016 02
	PP		Výztuž mazanin 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		podbetonování prahů tyč.pr.10mm					
	VV		10*0,00062		0,006			
	VV		Součet		0,006			
76	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,002	32 263,80	64,53	CS ÚRS 2016 02
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		podbetonování prahů					
	VV		0,6*0,0031*1,15		0,002			
	VV		Součet		0,002			
77	K	632450131	Vyrovnávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	968,300	121,80	117 938,94	CS ÚRS 2016 02
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm					
	VV		půdorys střechy					
	VV		968,3		968,300			
	VV		Součet		968,300			
78	K	634662113	Výplň spar šířky do 20 mm tmelem	m	175,000	42,60	7 455,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Výplň dilatačních spar mazanin akrylátovým tmelem, šířka spáry přes 15 do 20 mm					
	VV		okapový chodník					
	VV		175		175,000			
	VV		Součet		175,000			
79	K	632450134	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	30,000	304,40	9 132,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm					
	VV		VZT					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
80	K	641951111	Osazování dřevěných nebo kovových ráků do 1 m2 na MC	kus	15,000	304,40	4 566,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Osazování ráků kovových na cementovou maltu, o ploše do 1 m2					
81	M	5539501	Dodávka mřížek VZT	kus	15,000	1 826,30	27 394,50	
	PP		Dodávka mřížek VZT					
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					954 643,37
82	K	90001	DMZT anténního stožáru, zajištění stálého provozu	kus	1,000	1 826,30	1 826,30	
83	K	90002	M+D anténního stožáru, kotvení, provedení žárový Pz	kus	1,000	7 305,00	7 305,00	
	PP		M+D anténního stožáru, kotvení, provedení žárový Pz					
84	K	90003	DMTZ zařizovacích předmětů z fasády, uložení, zpětná montáž	kus	1,000	6 087,50	6 087,50	
	PP		Zpětná MZT anténního stožáru, odrezivění, nové nátěry, prodloužení kotevních prvků					
85	K	90004	M+D mříže cca240x90cm pro ang.dvorek, úprava žárový Pz	kus	1,000	1 260,10	1 260,10	
86	K	90005	DMTZ exteriérových žaluzií 240x240cm	kus	5,000	1 217,50	6 087,50	

87	K	90006	M+D úprava stávajícího podhledu u vstupní stěny P17	kus	1,000	21 915,00	21 915,00	
88	K	90007	Oddělení vnitřních prostor dřevěnými zástěnami	kpl	1,000	12 175,00	12 175,00	
89	K	90008	Oprava podlah u vstupních stěn, dveří	kpl	1,000	9 740,00	9 740,00	
90	K	90009	M+D úpravu stávajícího oplocení zasahujícího do zateplení	kpl	3,000	3 652,50	10 957,50	
PP		M+D úpravu stávajícího oplocení zasahujícího do zateplení						
91	K	90010	Opravu zakrytí pomocného stropu nad vstupní stěnou P17 (koberce, dřevěný záklop, podhled, včetně veškerých kotevních prvků)	kus	1,000	17 532,00	17 532,00	
92	K	90011	M+D zakrytí střechy sousedního objektu včetně demontáže	kus	1,000	3 652,50	3 652,50	
93	K	90012	Vybourání betonových náběhových klínů ve střešní rovině	kpl	1,000	5 844,00	5 844,00	
94	K	90014	M+D LOGO "Nemocnice Jihlava"	kus	1,000	38 960,00	38 960,00	
95	K	90015	Oprava stěny pod hlavním vstupem (očistění výztuže, otlučení omítek, nové nátěry + nové omítnutí	m2	12,000	827,90	9 934,80	
96	K	90016	M+D ptačích budek - viz příloha č.5	kus	2,000	4 870,00	9 740,00	
PP		M+D ptačích budek - viz příloha č.5						
97	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	1 894,795	65,80	124 677,51	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 25 m						
VV		S						
VV		(1,5+17,1+1,5)*8,5				170,850		
VV		7*3/2				10,500		
VV		6*11				66,000		
VV		V						
VV		41,9*12				502,800		
VV		(1,5+8,8+1,5)*(11,35-8,05)				38,940		
VV		J						
VV		55,01*9,5				522,595		
VV		-17*1,5				-25,500		
VV		Z						
VV		15*9				135,000		
VV		(1,5+8,5+1,5)*(11,35-8,05)				37,950		
VV		(41,9-15)*12				322,800		
VV		střecha						
VV		17,1*(11,35-8,05)*2				112,860		
VV		Součet				1 894,795		
98	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	85 265,775	0,90	76 739,20	CS ÚRS 2016 02

PP

Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132

VV		1894,795*45			85 265,775				
VV		Součet			85 265,775				
99	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	1 894,775	41,40	78 443,69	CS ÚRS 2016 02	
PP			Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 25 m						
100	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 894,765	4,90	9 284,35	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken						
101	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	85 265,775	0,10	8 526,58	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111						
102	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 894,795	1,20	2 273,75	CS ÚRS 2016 02	
PP			Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken						
103	K	9449001	M+D zakrytí pevnými deskami - ochrana nad vstupy do objektu u lešení, DMTZ	kus	4,000	5 844,00	23 376,00		
104	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	509,099	36,50	18 582,11	CS ÚRS 2016 02	
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m						
VV			34,304		34,304				
VV					0,000				
VV			1pp						
VV			(2,95+4+3,55+3,34*2+7,1+3,3+7,35)*1,5		52,395				
VV			(2,7+1,8+0,65)*1,5		7,725				
VV			(1,75+1,5+3,35*2+3+0,75+0,9+0,6+6,1)*1,5		31,950				
VV			5,6*2*1,5		16,800				
VV			1np						
VV			(3,35+7+3,35+6,8+7,6+6,5)*1,5		51,900				
VV			3*1,5		4,500				
VV			(3,8+3,9+6+3,3+1,65*2+1,6*2+1,8+15)*1,5		60,450				
VV			6*1,5		9,000				
VV			(3,05+5,6*6)*1,5		54,975				
VV			2np						
VV			(3,25+3,05+3,35*4)*1,5		29,550				
VV			6,8*1,5		10,200				
VV			3*1,5		4,500				
VV			(5,4+6)*1,5		17,100				
VV			(2,2+1,6+3,25*2+3,05+3,9+2,45+3)*1,5		34,050				
VV			6*1,5		9,000				
VV			(3,2+5,6*6)*1,5		55,200				
VV			střecha						
VV			(3+3+5+6)*1,5		25,500				
VV			Součet		509,099				
105	K	953312125	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 50 mm	m2	5,000	182,60	913,00	CS ÚRS 2016 02	

PP			Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 40 do 50 mm						
VV			dilatace mezi věncem a stávajícím zdivem						
VV			5			5,000			
VV			Součet			5,000			
106	K	953943113	Osazování výrobků do 15 kg/kus do vysekaných kapes zdiva bez jejich dodání	kus	10,000	42,60	426,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdiva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus						
107	M	5536601	dodávka mřížek a ventilací, průchodky	kus	10,000	304,40	3 044,00		
108	K	953961216	Kotvy chemickou patronou do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	250,000	350,60	87 650,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona						
VV			kotvení věnce						
VV			250			250,000			
VV			Součet			250,000			
109	M	130210130	tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 12 mm	t	0,174	21 793,30	3 792,03	CS ÚRS 2016 02	
PP			tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 12 mm						
VV			tyč dl.0,7m						
VV			0,7*0,0009*250			0,158			
VV			0,158*0,1			0,016			
VV			Součet			0,174			
110	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	175,000	121,80	21 315,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm						
VV			izolační přízdívka						
VV			175			175,000			
VV			Součet			175,000			
111	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	0,840	2 435,00	2 045,40	CS ÚRS 2016 02	
PP			Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3						
VV			základ VZT střecha						
VV			0,7*0,8*0,5*3			0,840			
VV			Součet			0,840			
112	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	199,275	109,60	21 840,54	CS ÚRS 2016 02	
PP			Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupů, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou						
VV			okna do 1m2						
VV			(1,2+0,6*2)*0,3*2			1,440			
VV			(1,5+0,6*2)*0,3			0,810			
VV			(0,9+0,9)*2*0,3*2			2,160			
VV			Součet			0,000			

W	(1,2+0,6*2)*0,3*(2+3)	3,600
W	okna do 2m2	
W	(2,4+0,6*2)*0,3*2	2,160
W	(1,8+0,6*2)*0,3*8	7,200
W		0,000
W	(2,4+1,6*2)*0,3*2	3,360
W		0,000
W		2,160
W	(2,4+0,6*2)*0,3*2	
W	okna do 4m2	
W	(1,2+2,4*2)*0,3	1,800
W		1,800
W	(1,8+1,5*2)*0,3	0,000
W	(2,4+1,2*2)*0,3*3	1,440
W	(3,6+1,2*2)*0,3	4,320
W	okna přes 4m2	1,800
W	(2,4+2,1*2)*0,3*6	
W		11,880
W		0,000
W	(3,6+2,4*2)*0,3	2,520
W	(2,4+2,4*2)*0,3*8	17,280
W	(3+2,9*2)*0,3	2,640
W	(5,4+3,25*2)*0,3*2	7,140
W	(2,4+2,4*2)*0,3*4	8,640
W	(4,8+2,4*2)*0,3*6	17,280
W		0,000
W	(3+3,15*2)*0,3	2,790
W	(2,4+2,4*2)*0,3*2	4,320
W	(2,4+2,4*2)*0,3*5	10,800
W	(3,6+2,4*2)*0,3	2,520
W	(2,4+2,4*2)*0,3	2,160
W	(4,8+2,4*2)*0,3*6	17,280
W	okna přes 4m2	
W	(6+6*2)*0,3*2	10,800
W	(3+2,9*2)*0,3	2,640
W	(3+2,25*2)*0,3	2,250
W		0,000
W		0,000
W		
W	dveře do 2m2	2,910
W	(0,85+2*2)*0,3*2	
W	dveře přes 2m2	2,070
W	(2,4+2,25*2)*0,3	2,025
W	(1,85+2,45*2)*0,3	
W	okna plast	
W	(2,4+2,4)*2*0,3*12	34,560
W	(3,6+2,4*2)*0,3	2,520
W	Součet	199,275

113	K	968062374	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 1 m2	m2	7,560	327,50	2 475,90	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2					
	VV		1,2*0,6*2		1,440			
	VV		1,5*0,6		0,900			
	VV		0,9*0,9*2		1,620			
	VV				0,000			
	VV		1,2*0,6*(2+3)		3,600			
	VV		Součet		7,560			
114	K	968062375	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 2 m2	m2	22,080	327,50	7 231,20	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2					
	VV		2,4*0,6*2		2,880			
	VV		1,8*0,6*8		8,640			
	VV				0,000			
	VV		2,4*1,6*2		7,680			
	VV				0,000			
	VV		2,4*0,6*2		2,880			
	VV		Součet		22,080			
115	K	968062376	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 4 m2	m2	18,540	327,50	6 071,85	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2					
	VV		1,2*2,4		2,880			
	VV				0,000			
	VV		1,8*1,5		2,700			
	VV		2,4*1,2*3		8,640			
	VV		3,6*1,2		4,320			
	VV		Součet		18,540			
116	K	968062377	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl přes 4 m2	m2	354,210	327,50	116 003,78	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2					
	VV		2,4*2,1*6		30,240			
	VV				0,000			
	VV		3,6*2,4		8,640			
	VV		2,4*2,4*8		46,080			
	VV		3*2,9		8,700			
	VV		5,4*3,25*2		35,100			
	VV		2,4*2,4*4		23,040			
	VV		4,8*2,4*6		69,120			
	VV				0,000			
	VV		3*3,15		9,450			
	VV		2,4*2,4*2		11,520			
	VV		2,4*2,4*5		28,800			

VV		3,6*2,4			8,640			
VV		2,4*2,4			5,760			
VV		4,8*2,4*6			69,120			
VV		Součet			354,210			
117	K	968072247	Vybourání kovových rámu oken jednoduchých včetně křídel pl přes 4 m2	m2	8,700	395,70	3 442,59	CS ÚRS 2016 02
PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly jednoduchých, plochy přes 4 m2						
VV		polykarbonátová stěna						
VV		3*2,9			8,700			
VV		Součet			8,700			
118	K	968072357	Vybourání kovových rámu oken dvojitých včetně křídel pl přes 4 m2	m2	139,830	395,70	55 330,73	CS ÚRS 2016 02
PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2						
VV		6*6*2			72,000			
VV		3*2,9			8,700			
VV		3*2,25			6,750			
VV		ram copilitového okna						
VV		6*(9,58-0,85)			52,380			
VV		Součet			139,830			
119	K	968072361	Vybourání meziokenní vložky	kus	90,240	365,30	32 964,67	CS ÚRS 2016 02
PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly zdvojených, plochy meziokenní vložky						
VV		1np						
VV		1,2*2,4*4			11,520			
VV		0,8*2,4			1,920			
VV		1,2*2,4*3			8,640			
VV		1,2*2,4*6			17,280			
VV		2np						
VV		1,2*2,4*6			17,280			
VV		0,8*2,4			1,920			
VV		1,2*2,4*4			11,520			
VV		0,6*2,4*2			2,880			
VV		1,2*2,4*6			17,280			
VV		Součet			90,240			
120	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	6,800	340,90	2 318,12	CS ÚRS 2016 02
PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2						
VV		střecha						
VV		0,85*2*2*2			6,800			
VV		Součet			6,800			
121	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	9,933	340,90	3 386,16	CS ÚRS 2016 02

	PP	Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2							
	VV	2,4*2,25					5,400		
	VV	1,85*2,45					4,533		
	VV	Součet					9,933		
122	K	968072876	Vybourání mříží pl přes 2 m2	m2	11,520	48,70	561,02	CS ÚRS 2016 02	
	PP	Vybourání mříží pl přes 2 m2							
	VV	pohledy pozn.11							
	VV	2,4*2,4*2					11,520		
	VV	Součet					11,520		
123	K	968082018	Vybourání plastových ráků oken zdvojených včetně křidel plochy přes 4 m2	m2	83,520	327,50	27 352,80	CS ÚRS 2016 02	
	PP	Vybourání plastových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly zdvojenými, plochy přes 4 m2							
	VV	2,4*2,4*12					69,120		
	VV	3,6*2,4					8,640		
	VV	1np - pozn.9 - okn pro zpětné použití							
	VV	2,4*2,4					5,760		
	VV	Součet					83,520		
124	K	976071111	Vybourání kovových madel a zábradlí	m	2,000	36,50	73,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP	Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotevních želez madel a zábradlí							
	VV	pohledy pozn.3							
	VV	2					2,000		
	VV	Součet					2,000		
125	K	976072321	Vybourání ventilací ze zdiva cihelného	kus	125,000	12,20	1 525,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP	Vybourání ventilací ze zdiva cihelného							
126	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	1,800	2 922,00	5 259,60	CS ÚRS 2016 02	
	PP	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm							
	VV	půdorys střechy pozn.20							
	VV	0,3*6					1,800		
	VV	Součet					1,800		
127	K	978011191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	31,380	73,10	2 293,88	CS ÚRS 2016 02	
	PP	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %							
	VV	1np							
	VV	7,8*3,3					25,740		
	VV	6*0,94					5,640		
	VV	Součet					31,380		
128	K	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	34,304	60,90	2 089,11	CS ÚRS 2016 02	
	PP	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrábáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %							

VV		1np							
VV		(3,16+7,8-3,4+3,16)*3,2				34,304			
VV		Součet				34,304			
129	K	978015321	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 10 %	m2	1 147,600	6,10	7 000,36	CS ÚRS 2016 02	
PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu do 10 %							
VV		zateplení stěn							
VV		1068,6			1 068,600				
VV		4			4,000				
VV		VZT stěny							
VV		75			75,000				
VV		Součet			1 147,600				
130	K	978015341	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 30 %	m2	22,800	18,30	417,24	CS ÚRS 2016 02	
PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 10 do 30 %							
VV		řez pozn.7, půdorys 1np							
VV		(3,5+2,2)*1*2*2			22,800				
VV		Součet			22,800				
131	K	978036191	Otlučení cementových omítek vnějších ploch rozsahu do 100 %	m2	235,000	30,40	7 144,00	CS ÚRS 2016 02	
PP		Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 %							
132	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	235,000	109,60	25 756,00	CS ÚRS 2016 02	
PP		Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2							
D	997	Přesun sutě						403 173,01	
133	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace	t	189,536	610,20	115 654,87	CS ÚRS 2016 02	
PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m							
134	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	189,536	539,70	102 292,58	CS ÚRS 2016 02	
PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km							
135	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 705,824	30,40	51 857,05	CS ÚRS 2016 02	
PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km							
VV		189,536*9			1 705,824				
VV		Součet			1 705,824				
136	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	137,980	438,30	60 476,63	CS ÚRS 2016 02	
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)							

VV		189,536			189,536				
VV		-25,189			-25,189				
VV		-26,367			-26,367				
VV		Součet			137,980				
137	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu ze skla na skládce (skládkovné)	t	25,189	2 435,00	61 335,22	CS ÚRS 2016 02	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla						
VV			0,363+0,839+0,630+11,335+0,296+6,992+0,517+0,626+3,591		25,189				
VV			Součet		25,189				
138	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	26,367	438,30	11 556,66	CS ÚRS 2016 02	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů						
VV			MIV						
VV			4,963		4,963				
VV			od.711						
VV			0,788		0,788				
VV			od.712						
VV			16,079		16,079				
VV			od.713						
VV			4,537		4,537				
VV			Součet		26,367				
D	998		Přesun hmot				217 357,43		
139	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	357,026	608,80	217 357,43	CS ÚRS 2016 02	
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m						
D	PSV		Práce a dodávky PSV				9 485 583,44		
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				68 299,48		
140	K	711113121	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše za studena bitumenovou emulzí	m2	407,700	34,10	13 902,57	CS ÚRS 2016 02	
PP			Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S bitumenovou emulzí elastickou plošnou						
141	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	175,000	30,40	5 320,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S						
142	K	711132210	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho pásy nopovou folií	m2	175,000	189,90	33 232,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové podpovrchové vodě pásy na sucho na ploše svislé S tvarovaná folie z PVC vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní [typ 0815 Z1] výška nopku 8 mm, tl. folie 0,45 mm						
143	K	711161382	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní provětrávací lištou	m	175,000	86,40	15 120,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi ukončení izolace lištou provětrávací						
VV			KV/N1						

VV		175			175,000				
VV		Součet			175,000				
144	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,595	1 217,50	724,41	CS ÚRS 2016 02	
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m						
D	712	Povlakové krytiny					1 323 951,34		
145	K	712001	DMTZ atikového chrliče	kus	2,000	182,60	365,20		
VV		řez CC pozn.8							
VV		2			2,000				
VV		Součet			2,000				
146	K	712002	M+D kompresní pásky	m	245,000	29,20	7 154,00		
PP			M+D kompresní pásky						
VV		KV/S3							
VV		245			245,000				
VV		Součet			245,000				
147	K	712003	M+D dvoustupňové sanační vpusti, samoregulační vyhřívání vč. příslušenství - půdorys střechy pozn.1	kus	6,000	7 457,20	44 743,20		
148	K	712004	Oprava střechy objektu po realizaci (případné poškození)	kus	1,000	1 217,50	1 217,50		
149	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	1 148,500	60,90	69 943,65	CS ÚRS 2016 02	
PP			Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové třívrstvé						
VV		968,3			968,300				
VV		180,2			180,200				
VV		Součet			1 148,500				
150	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	968,300	18,30	17 719,89	CS ÚRS 2016 02	
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým						
VV		nižší střecha							
VV		835,9			835,900				
VV		vyšší střecha							
VV		132,40			132,400				
VV		Součet			968,300				
151	K	712312101	Provedení povlakové krytiny střech svislá za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	180,200	18,30	3 297,66		
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých svislá natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým						
VV		atiky							
VV		145,8			145,800				
VV		34,4			34,400				
VV		Součet			180,200				

152	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,353	57 595,10	20 331,07	CS ÚRS 2016 02
	PP		lak asfaltový penetrační (MJ t)					
	VV		968,3*0,0003		0,290			
	VV		180,2*0,00035		0,063			
	VV		Součet		0,353			
153	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	968,300	91,30	88 405,79	CS ÚRS 2016 02
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše					
154	K	712342559	Provedení povlakové krytiny střech do svislá pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	180,200	115,70	20 849,14	
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše					
155	M	628526740	pás modifikovaný SBS	m2	1 329,785	137,60	182 978,42	CS ÚRS 2016 02
	PP		pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná rohož					
	VV		968,3*1,15		1 113,545			
	VV		180,2*1,2		216,240			
	VV		Součet		1 329,785			
156	K	712363312	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	kus	170,625	170,50	29 091,56	CS ÚRS 2016 02
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m vnitřní koutová lišta rš 100 mm					
	VV		KV/S2					
	VV		(280/2)*1,05		147,000			
	VV		KV/S9					
	VV		(45/2)*1,05		23,625			
	VV		Součet		170,625			
157	K	712363313	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	kus	128,625	170,50	21 930,56	CS ÚRS 2016 02
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m vnější koutová lišta rš 100 mm					
	VV		KV/S1					
	VV		(245/2)*1,05		128,625			
	VV		Součet		128,625			
158	K	712363318	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m závětrná lišta rš 250 mm	kus	128,625	377,40	48 543,08	CS ÚRS 2016 02
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m závětrná lišta rš 250 mm					
	VV		KV/S3					
	VV		(245/2)*1,05		128,625			
	VV		Součet		128,625			
159	K	712363602	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm	m2	968,300	375,00	363 112,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu okraj					
160	M	283220120	fólie hydroizolační střešní tl 1,5 mm	m2	1 113,545	191,20	212 909,80	CS ÚRS 2016 02
	PP		fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá					

VV		968,3*1,15			1 113,545				
VV		Součet			1 113,545				
161	K	712364442	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl do 140 mm svislá	m2	180,200	360,40	64 944,08		
PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 100 do 140 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu okraj							
162	M	283220120	fólie hydroizolační střešní tl 1,5 mm	m2	216,240	191,20	41 345,09	CS ÚRS 2016 02	
PP		fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá							
VV		180,2*1,2			216,240				
VV		Součet			216,240				
163	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	968,300	18,30	17 719,89	CS ÚRS 2016 02	
PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní							
164	K	712391271	Provedení povlakové krytiny střech svislá podkladní textilní vrstvy	m2	180,200	24,40	4 396,88		
PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých svislá ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní							
165	M	693111460	textilie 300 g/m2	m2	1 263,350	26,80	33 857,78	CS ÚRS 2016 02	
PP		textilie 300 g/m2							
VV		968,3*1,1			1 065,130				
VV		180,2*1,1			198,220				
VV		Součet			1 263,350				
166	K	712998005	Montáž atikového chrliče z PVC DN 125	kus	6,000	974,00	5 844,00	CS ÚRS 2016 02	
PP		Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku atikového chrliče z PVC na dešťovou vodu DN 125							
VV		2			2,000				
VV		půdorys střechy pozn.20							
VV		4			4,000				
VV		Součet			6,000				
167	M	283424710	chrliče	kus	6,000	1 753,20	10 519,20	CS ÚRS 2016 02	
PP		chrlič PVC atikový							
168	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	10,457	1 217,50	12 731,40	CS ÚRS 2016 02	
PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m							
D	713	Izolace tepelné						1 015 476,04	
169	K	713001	Kladečské plány na spádové klíny ve střešních rovinách	kus	1,000	1,20	1,20		
170	K	713002	M+D protispády ve střešních rovinách z EPS	kpl	1,000	11 789,10	11 789,10		
171	K	713110851	Odstranění tepelné izolace stropů lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	2 904,900	36,50	106 028,85	CS ÚRS 2016 02	

PP			Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů připevněných lepením do 100 mm z polystyrenu, tloušťka izolace						
VV			968,3*3			2 904,900			
VV			Součet			2 904,900			
172	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	17,340	288,90	5 009,53	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně						
VV			půdorys 1np						
VV			6*0,94+9*1,3			17,340			
VV			Součet			17,340			
173	M	631515310	deska minerální izolační tl. 140 mm z podélných minerálních vláken	m2	17,687	359,80	6 363,78	CS ÚRS 2016 02	
PP			deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno tl. 140 mm						
VV			17,34*1,02			17,687			
VV			Součet			17,687			
174	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	298,900	153,40	45 851,26	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně						
VV			Půdorys střechy						
VV			boky atik						
VV			145,8			145,800			
VV			34,4			34,400			
VV			vrch atik						
VV			93,6			93,600			
VV			25,1			25,100			
VV			Součet			298,900			
175	M	283723090	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	187,480	161,00	30 184,28	CS ÚRS 2016 02	
PP			deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 100 mm						
VV			Půdorys střechy						
VV			boky atik						
VV			145,8			145,800			
VV			34,4			34,400			
VV			Mezisoučet			180,200			
VV			180,2*0,02			3,604			
VV			Součet			183,804			
VV			183,804*1,02 Přepočtené koeficientem množství			187,480			
176	M	2837591301	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm - spádová	m3	17,218	1 932,20	33 268,62		
PP			deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 (1000) mm						
VV			Půdorys střechy						
VV			vrch atik						
VV			93,6*0,14			13,104			
VV			25,1*0,14			3,514			
VV			Mezisoučet			16,618			

VV		13,104*0,02			0,262				
VV		Součet			16,880				
VV		16,88*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			17,218				
177	K	713141111	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	407,700	221,60	90 346,32	CS ÚRS 2016 02	
PP		Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými asfaltem za horka zplna, jednovrstvá							
VV		sokl (desky jsou v od.6)							
VV		407,7			407,700				
VV		Součet			407,700				
178	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 936,600	73,10	141 565,46	CS ÚRS 2016 02	
PP		Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá							
VV		Půdorys střechy							
VV		968,3*2			1 936,600				
VV		Součet			1 936,600				
179	M	283723090	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	987,666	161,00	159 014,23	CS ÚRS 2016 02	
PP		deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 100 mm							
VV		968,3*1,02			987,666				
VV		Součet			987,666				
180	M	2837591301	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm - spádová	m3	191,410	1 932,20	369 842,40		
PP		deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 (1000) mm							
VV		968,3*0,19			183,977				
VV		183,977*0,02			3,680				
VV		Součet			187,657				
VV		187,657*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			191,410				
181	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	13,315	1 217,50	16 211,01	CS ÚRS 2016 02	
PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m							
D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace						16 438,84	
182	K	721273153	Hlavice ventilační	kus	6,000	2 739,40	16 436,40	CS ÚRS 2016 02	
PP		Ventilační hlavice							
183	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,002	1 217,50	2,44	CS ÚRS 2016 02	
PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m							
D	731	Ústřední vytápění						17 045,00	
184	K	731001	M+D úpravu a prodloužení rozvodů ÚT - tepelné clony	kpl	1,000	9 740,00	9 740,00		

185	K	731002	M+D dveřní clony	kus	1,000	7 305,00	7 305,00	
-----	---	--------	------------------	-----	-------	----------	----------	--

D 751 Vzduchotechnika 78 504,40

186	K	751001	DMTZ VZT jednotek, uložení pro opětovné použití	kus	3,000	2 435,00	7 305,00	
187	K	751002	Zpětná MTZ VZT jednotek, úprava nosné konstrukce a tl.zateplovacího pláště	kus	3,000	7 305,00	21 915,00	
188	K	751003	DMTZ VZT potrubí - pohledy pozn.10	kus	1,000	6 087,50	6 087,50	
189	K	751004	M+D VZT potrubí vč. kotevních prvků	kus	1,000	43 196,90	43 196,90	

D 762 Konstrukce tesařské 115 827,23

190	K	762511277	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 25 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	147,000	444,40	65 326,80	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podlahové konstrukce podkladové z dřevoštěpkových desek [OSB] jednovrstvých šroubovaných na pero a drážku 25 mm broušených, tloušťky desky

VV KV/S03
VV 245*0,6
VV Součet

147,000
147,000

191	K	762526210	Montáž podlahové lišty hrubé	m	490,000	21,90	10 731,00	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	------------------------------	---	---------	-------	-----------	----------------

PP Položení podlah montáž podlahových lišt hrubých

VV KV/S03
VV 245*2
VV Součet

490,000
490,000

192	M	605141140	řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované	m3	1,398	5 230,40	7 312,10	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

PP řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované

VV 490*0,04*0,06
VV 1,176*0,1
VV Součet
VV 1,294*1,08 Přepočtené koeficientem množství

1,176
0,118
1,294
1,398

193	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	294,000	97,40	28 635,60	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty

VV 147*2
VV Součet

294,000
294,000

194	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	3,139	1 217,50	3 821,73	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

D 764 Konstrukce klempířské 381 759,02

195	K	764001	M+D oplechování prosklenných tubusů	kpl	1,000	18 262,50	18 262,50	
-----	---	--------	-------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

196	K	764001821	Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	30,000	54,80	1 644,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti					
	VV		VZT					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
197	K	764002413	Montáž strukturované oddělovací rohože	m	30,000	48,70	1 461,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž strukturní oddělovací rohože jakékoli rš					
198	M	283292230	fólie strukturovaná	m2	34,500	225,20	7 769,40	CS ÚRS 2016 02
	PP		fólie strukturovaná pod plechovou krytinu 1,5 x 30 m					
	VV		30*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		34,500			
199	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	45,000	36,50	1 642,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti					
200	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	250,950	24,40	6 123,18	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti					
	VV		2,45*8+1,25+1,55		22,400			
	VV		1,85+0,95*2+2,45*3+0,95+3,65		15,700			
	VV		1,85*8		14,800			
	VV				0,000			
	VV		3,65+1,25+2,45*8		24,500			
	VV		3,05		3,050			
	VV		5,45*2+2,45*4+1,2*3		24,300			
	VV		2,45+4,85*6+1,2*6		38,750			
	VV				0,000			
	VV		2,45*8+1,2*4+0,6*2		25,600			
	VV		3,05		3,050			
	VV		2,45*9+3,65*2+1,2*6+0,8		37,350			
	VV		2,45+4,85*6		31,550			
	VV				0,000			
	VV		1,25+2,45*2+1,25*3		9,900			
	VV		Součet		250,950			
201	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	45,000	36,50	1 642,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti					
202	K	764011611	Lemování plech z Pz s upraveným povrchem do rš 150 mm	m	64,000	259,30	16 595,20	CS ÚRS 2016 02
	PP		Lemování z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou do rš 150 mm					
	VV		KV/S5					
	VV		7		7,000			
	VV		KV/S7					
	VV		45		45,000			
	VV		KV/S11					
	VV		6		6,000			
	VV		KV/S12					

VV		6			6,000				
VV		Součet			64,000				
203	K	764011613	Lemování plech z Pz s upraveným povrchem do rš 250 mm	m	52,000	286,10	14 877,20	CS ÚRS 2016 02	
PP			Podkladní plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 250 mm						
VV			KV/S6						
VV			7		7,000				
VV			KV/S8						
VV			45		45,000				
VV			Součet		52,000				
204	K	764011614	Lemování plech z Pz s upraveným povrchem do rš 330 mm	m	35,000	308,00	10 780,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Lemování plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou do rš 330 mm						
VV			KV/S4						
VV			35		35,000				
VV			Součet		35,000				
205	K	764111641	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 670 mm sklonu do 30°	m2	105,000	964,30	101 251,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Krytina ze svitků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy do 30 st.						
VV			VZT						
VV			30		30,000				
VV			75		75,000				
VV			Součet		105,000				
206	K	764111691	Příplatek k cenám krytiny z Pz plechu s povrchovou úpravou za těsnění drážek sklonu do 10°	m2	192,500	146,10	28 124,25	CS ÚRS 2016 02	
PP			Krytina ze svitků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků Příplatek k cenám za těsnění drážek ve sklonu do 10 st.						
VV			(105/0,6)*1,1		192,500				
VV			Součet		192,500				
207	K	764214608	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené do rš 750 mm	m	45,000	687,90	30 955,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 750 mm						
VV			KV/S10						
VV			45		45,000				
VV			Součet		45,000				
208	K	764226402	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 200 mm	m	220,300	547,90	120 702,37	CS ÚRS 2016 02	
PP			Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 200 mm						
VV			1pp						
VV			3,65+0,95*3+2,45*3+1,25+2,45*8+1,85*7+1,85		49,500				
VV			1np						
VV			1,25+2,45*10+2,45*2+3,05+5,45*2+4,85*6+3,65		77,350				
VV			2np						

VV		3,65*2+2,45*15+2,45+2,45*2+3,05+4,85*6			83,550				
VV		3np							
VV		2,45*2+1,25*4			9,900				
VV		Součet			220,300				
209	K	764326442	Ventilační turbína z Al plechu vč.nástavce - půdorys střechy pozn.4	kus	5,000	3 591,60	17 958,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Ventilační turbína z Al plechu						
210	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	1,618	1 217,50	1 969,92	CS ÚRS 2016 02	
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m						
D		766	Konstrukce truhlářské				2 390 848,33		
211	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	2,880	441,30	1 270,94	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m						
VV			2,4*0,6*2		2,880				
VV			Součet		2,880				
212	M	611-P30	okno plast 240x60cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P30	kus	2,000	7 554,60	15 109,20		
PP			P30						
213	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	77,760	441,30	34 315,49	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m						
VV			4,8*2,4*6		69,120				
VV			3,6*2,4*1		8,640				
VV			Součet		77,760				
214	M	611-P25	okno plast 480x240cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P25	kus	6,000	50 122,00	300 732,00		
PP			P25						
215	M	611-P27	okno plast 360x240cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P27	kus	1,000	38 631,30	38 631,30		
PP			P27						
216	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	5,760	441,30	2 541,89	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m						
VV			2,4*2,4		5,760				
VV			Součet		5,760				
217	M	6116601	okno 240x240cm - použito původní (půdorys 1.np pozn.9)	kus	1,000	12,20	12,20		
218	K	766622216	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 otevíravých s rámem do zdiva	kus	4,000	441,30	1 765,20	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu otevíravých nebo sklápěcích do zdiva						
219	M	611-P31	okno plast 120x60cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P31	kus	4,000	7 100,50	28 402,00		

PP		P31							
220	K	766624131	Montáž plastových oken trojsklo plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	31,860	441,20	14 056,63		
PP		Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m							
VV			P1						
VV			3,6*1,2*1		4,320				
VV			P3						
VV			2,4*1,2*3		8,640				
VV			P5						
VV			2,4*0,6*2		2,880				
VV			P7						
VV			1,8*0,6*7		7,560				
VV			P9						
VV			1,8*1,5*1		2,700				
VV			P12						
VV			2,4*0,6*2		2,880				
VV			P23						
VV			2,4*0,6*2		2,880				
VV			Součet		31,860				
221	K	766624132	Montáž plastových oken trojsklo plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	269,280	441,30	118 833,26		
PP		Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m							
VV			P6						
VV			2,4*2,1*6		30,240				
VV			P10						
VV			1,2*2,4*1		2,880				
VV			P11						
VV			2,4*2,4*9		51,840				
VV			P16						
VV			4,8*2,4*6		69,120				
VV			P19/1						
VV			3,6*2,4*1		8,640				
VV			P20						
VV			3,6*2,4*1		8,640				
VV			P21						
VV			2,4*2,4*15		86,400				
VV			P22						
VV			2,4*2,4*2		11,520				
VV			Součet		269,280				
222	M	611-P1	okno plast 360x120cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P1	kus	1,000	18 823,80	18 823,80		
PP		P1							
223	M	611-P3	okno plast 240x120cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P3	kus	3,000	12 467,20	37 401,60		

PP		P3						
224	M	611-P5	okno plast 240x60cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P5	kus	2,000	14 713,50	29 427,00	
PP		P5						
225	M	611-P6	okno plast 240x210cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P6	kus	6,000	22 481,10	134 886,60	
PP		P6						
226	M	611-P7	okno plast 180x60cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P7	kus	7,000	12 897,00	90 279,00	
PP		P7						
227	M	611-P9	okno plast 180x150cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P9	kus	1,000	11 439,60	11 439,60	
PP		P9						
228	M	611-P10	okno plast 120x240cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P10	kus	1,000	12 480,60	12 480,60	
PP		P10						
229	M	611-P11	okno plast 240x240cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P11	kus	9,000	26 557,30	239 015,70	
PP		P11						
230	M	611-P12	okno plast 240x60cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P12	kus	2,000	24 796,80	49 593,60	
PP		P12						
231	M	611-P16	okno plast 480x240cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P16	kus	6,000	50 122,00	300 732,00	
PP		P16						
232	M	611-P19/1	okno plast 360x240cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P19/1	kus	1,000	38 631,30	38 631,30	
PP		P19/1						
233	M	611-P20	okno plast 360x240cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P20	kus	1,000	40 653,50	40 653,50	
PP		P20						
234	M	611-P21	okno plast 240x240cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P21	kus	15,000	25 770,80	386 562,00	
PP		P21						
235	M	611-P22	okno plast 240x240cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P22	kus	2,000	25 583,30	51 166,60	
PP		P22						
236	M	611-P23	okno plast 240x60cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P23	kus	2,000	7 989,20	15 978,40	
PP		P23						
237	K	766624216	Montáž plastových oken trojsklo plochy do 1 m2 otevíravých s rámem do zdiva	kus	4,000	441,30	1 765,20	
PP		Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu otevíravých nebo sklápěcích do zdiva						
238	M	611-P2	okno plast 90x90cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P2	kus	3,000	7 492,50	22 477,50	
PP		P2						
239	M	611-P4	okno plast 120x60cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P4	kus	1,000	7 100,50	7 100,50	
PP		P4						

240	K	766629215	Příplatek k montáži oken rovné ostění připojovací spára do 45 mm	m	1 718,720	52,20	89 717,18	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, připojovací spára tl. do 45 mm					
	VV		(3,6+1,2)*2*1*2		19,200			
	VV		(0,9+0,9)*2*3*2		21,600			
	VV		(2,4+1,2)*2*3*2		43,200			
	VV		(1,2+0,6)*2*1*2		7,200			
	VV		(2,4+0,6)*2*2*2		24,000			
	VV		(2,4+2,1)*2*6*2		108,000			
	VV		(1,8+0,6)*2*7*2		67,200			
	VV		(1,85+2,45)*2*1*2		17,200			
	VV		(1,8+1,5)*2*1*2		13,200			
	VV		(1,2+2,4)*2*1*2		14,400			
	VV		(2,4+2,4)*2*9*2		172,800			
	VV		(2,4+0,6)*2*2*2		24,000			
	VV		(3+2,87)*2*1*2		23,480			
	VV		(5,4+3,22)*2*2*2		68,960			
	VV		(2,4+3,22)*2*1*2		22,480			
	VV		(4,8+2,4)*2*6*2		172,800			
	VV		(6+3,1)*2*1*2		36,400			
	VV		(2,65+6+2,65+3,1)*2*1*2		57,600			
	VV		(2,4+3,22)*2*1*2		22,480			
	VV		(3,6+2,4)*2*1*2		24,000			
	VV		(3,6+2,4)*2*1*2		24,000			
	VV		(2,4+2,4)*2*15*2		288,000			
	VV		(2,4+2,4)*2*2*2		38,400			
	VV		(2,4+0,6)*2*2*2		24,000			
	VV		(3+3,22)*2*1*2		24,880			
	VV		(4,8+2,4)*2*6*2		172,800			
	VV		(8,76+8,15)*2*1*2		67,640			
	VV		(3,6+2,4)*2*1*2		24,000			
	VV		(2,4+0,6)*2*2*2		24,000			
	VV		(1,2+0,6)*2*4*2		28,800			
	VV		(0,85+2)*2*2*2		22,800			
	VV				0,000			
	VV		(2,4+2,4)*2*2		19,200			
	VV		Součet		1 718,720			
241	K	766660411	Montáž vchodových dveří 1křídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	2,000	3 153,00	6 306,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva jednokřídlových bez nadsvětlíku					
242	M	611-P32	dveře plast 85x180cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P32	kus	2,000	18 895,60	37 791,20	
	PP		P32					
243	K	766660461	Montáž vchodových dveří 2křídlových s nadsvětlíkem do zdiva	kus	1,000	3 940,40	3 940,40	CS ÚRS 2016 02

PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových s nadsvětlíkem						
244	M	611-P8	dveře plast 185x245cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P8	kus	1,000	34 432,10	34 432,10	
PP		P8						
245	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m včetně ocelových konzol	kus	5,000	832,00	4 160,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm						
VV		1np						
VV		1						
VV		3np						
VV		4						
VV		Součet						
246	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m včetně ocelových konzol	kus	32,000	1 387,10	44 387,20	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm						
VV		1np						
VV		10+2						
VV		2np						
VV		15+1+2						
VV		3np						
VV		2						
VV		Součet						
247	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m včetně ocelových konzol	kus	15,000	1 733,80	26 007,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2600 mm						
VV		1np						
VV		6+1						
VV		2np						
VV		2+6						
VV		Součet						
248	K	766694121	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m včetně ocelových konzol	kus	3,000	693,60	2 080,80	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm						
VV		1pp						
VV		1+2						
VV		Součet						
249	K	766694122	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m včetně ocelových konzol	kus	1,000	832,30	832,30	CS ÚRS 2016 02

	PP	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm						
	VV	1pp						
	VV	1						
	VV	Součet						
250	K	766694123	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2,6 m včetně ocelových konzol	kus	19,000	1 387,10	26 354,90	CS ÚRS 2016 02
	PP	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm						
	VV	1pp						
	VV	3+8+7+1						
	VV	Součet						
251	K	766694124	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m včetně ocelových konzol	kus	1,000	1 734,30	1 734,30	CS ÚRS 2016 02
	PP	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm						
	VV	1pp						
	VV	1						
	VV	Součet						
252	M	607941020	deska parapetní 0,26 x 1 m včetně ocelových konzol	m	141,240	202,00	28 530,48	CS ÚRS 2016 02
	PP	deska parapetní 0,26 x 1 m						
	VV	1np						
	VV	1,2*1						
	VV	2,4*10						
	VV	4,8*6						
	VV	2np						
	VV	3,6*2						
	VV	2,4*15						
	VV	2,4*1						
	VV	4,8*6						
	VV	Mezisoučet						
	VV	128,4*0,1						
	VV	Součet						
253	M	607941030	deska parapetní vnitřní 0,3 x 1 m včetně ocelových konzol	m	25,080	242,30	6 076,88	CS ÚRS 2016 02
	PP	deska parapetní vnitřní 0,3 x 1 m						
	VV	1np						
	VV	2,4*2						
	VV	3,6*1						
	VV	2np						
	VV	2,4*2						
	VV	3np						
	VV	2,4*2						
	VV	1,2*4						
	VV	Mezisoučet						

	VV		22,8*0,1		2,280			
	VV		Součet		25,080			
254	M	607941050	deska parapetní vnitřní 0,4 x 1 m včetně ocelových konzol	m	26,730	282,70	7 556,57	CS ÚRS 2016 02
	PP		deska parapetní vnitřní 0,3 x 1 m					
	VV		1pp					
	VV		3,6*1		3,600			
	VV		0,9*1		0,900			
	VV		2,4*3		7,200			
	VV		1,8*7		12,600			
	VV		Mezisoučet		24,300			
	VV		24,3*0,1		2,430			
	VV		Součet		26,730			
255	M	607941060	deska parapetní vnitřní 0,45 x 1 m včetně ocelových konzol	m	26,400	302,70	7 991,28	CS ÚRS 2016 02
	PP		deska parapetní vnitřní 0,45 x 1 m					
	VV		1pp					
	VV		1,2*1		1,200			
	VV		2,4*8		19,200			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		1,8		1,800			
	VV		Mezisoučet		24,000			
	VV		24*0,1		2,400			
	VV		Součet		26,400			
256	M	607941210	koncovka PVC k parapetním deskám 600 mm	kus	152,000	30,30	4 605,60	CS ÚRS 2016 02
	PP		koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600 mm					
257	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	23 765,888	0,60	14 259,53	CS ÚRS 2016 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 767			Konstrukce zámečnické		3 691 686,98			
258	K	767001	M+D markýzy	kus	1,000	30 437,50	30 437,50	
	PP		M+D markýzy					
259	K	767002	DMTZ revizního žebříku na střeše	kus	1,000	730,50	730,50	
260	K	767003	DMTZ markýzy	kus	1,000	1 217,50	1 217,50	
261	K	767004	Zámečnická úprava zábradlí, oprava nátěrů, včetně sekání a zapravení drážek - půdorys 1np - pozn.22	kus	2,000	1 217,50	2 435,00	
262	K	767005	Úprava potrubí chlazení na střeše, včetně sekání a zapravení drážek - půdorys střechy pozn.7	kus	1,000	30 437,50	30 437,50	
263	K	767006	DMTZ potrubí VZT na střeše, M+D nového potrubí - půdorys střechy pozn.7	kus	1,000	60 875,00	60 875,00	

264	K	767007	M+D zámečnické konstrukce pro stěnu P26 vč.povrchové úpravy a úpravy stropních konstrukcí	kus	1,000	802 268,00	802 268,00	
265	K	767008	M+D úprava stávající ocelové konstrukce na střeše pod chlazením	kus	1,000	30 437,50	30 437,50	
266	K	767009	M+D ocelové konstrukce pod VZT potrubí, povrchová úprava	kus	1,000	6 087,50	6 087,50	
267	K	767010	M+D obložení podhledu panely z výplní z minerální vaty tl.15cm, pomocná konstrukce, olištování, spojovací prostředky	m2	17,340	1 095,80	19 001,17	
PP			M+D obložení podhledu panely z výplní z minerální vaty tl.15cm, pomocná konstrukce, olištování, spojovací prostředky					
VV			půdorys 1np					
VV			6*0,94+9*1,3					
VV			Součet					
					17,340			
					17,340			
268	K	767-P13	M+D okno AL 300x286,5cm trojsklo, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P13	kus	1,000	87 768,50	87 768,50	
PP			P13					
269	K	767-P14	M+D okno AL 540x321,5cm trojsklo, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P14	kus	2,000	383 572,90	767 145,80	
PP			P14					
270	K	767-P15	M+D okno AL 240x321,5cm trojsklo, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P15	kus	1,000	22 975,00	22 975,00	
PP			P15					
271	K	767-P17	M+D stěna AL 600x310cm trojsklo, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P17	kus	1,000	302 420,90	302 420,90	
PP			P17					
272	K	767-P18	M+D stěna AL 265+600+265x310cm trojsklo, posuvné dveře, kování, včetně stropní konstrukce - specifikace viz tab.PSV ozn.P18	kus	1,000	418 203,00	418 203,00	
PP			P18					
273	K	767-P19	M+D stěna AL 240x321,5cm trojsklo, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P19	kus	1,000	152 200,90	152 200,90	
PP			P19					
274	K	767-P24	M+D okno AL 300x321,5cm trojsklo, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P24	kus	1,000	93 107,70	93 107,70	
PP			P24					
275	K	767-P26	M+D fasádní stěna AL 876x815cm trojsklo, kování, kotevní prvky, opláštění - specifikace viz tab.PSV ozn.P26, zateplení podlahy, stěny a stropu	kus	1,000	801 164,20	801 164,20	
PP			P26					
276	K	767-P26-1	Statický výpočet pro fasádní stěnu P26	kus	1,000	14 610,00	14 610,00	
PP			P26					
277	K	767-Z1	M+D požárního žebříku, povrchová úprava žárový Pz - specifikace viz tab.PSV ozn.Z1	kus	1,000	26 145,80	26 145,80	
278	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	36 696,690	0,60	22 018,01	CS ÚRS 2016 02
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

D 781

Dokončovací práce - obklady

30 437,50

279	K	781001	M+D oprava keramických obkladů v interiéru	kpl	1,000	30 437,50	30 437,50	
-----	---	--------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP M+D oprava keramických obkladů v interiéru

D 783 Dokončovací práce - nátěry 215 048,97

280	K	783009421	Bezpečnostní šrafování stěnových nebo podlahových hran	m	2,000	365,30	730,60	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

PP Bezpečnostní šrafování rohových hran stěnových nebo podlahových

281	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	54,480	97,40	5 306,35	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní

VV pohledy pozn.11

VV 2,4*2,4*2*2

23,040

VV úhelník - anglický dvorek

VV (0,9+2,4+0,9)*1

4,200

VV Mezisoučet

27,240

VV 27,24

27,240

VV Součet

54,480

282	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	54,480	219,20	11 942,02	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní

283	K	783846522	Antigraffiti nátěr - podklad	m2	300,000	171,70	51 510,00	
-----	---	-----------	------------------------------	----	---------	--------	-----------	--

284	K	783846523	Antigraffiti nátěr trvalý do 100 cyklů odstranění graffiti omítek hladkých, zrnitých, štukových	m2	300,000	485,20	145 560,00	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

PP Antigraffiti preventivní nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových trvalý pro opakované odstraňování graffiti v počtu do 100 cyklů

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 41 032,32

285	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	748,765	18,30	13 702,40	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m

VV 1pp

VV (2,95+4+3,55+3,34*2+7,1+3,3+7,35)*2,95

103,044

VV -2,4*2,1*6+(2,4+2,1*2)*0,4*6

-14,400

VV (2,7+1,8+0,65)*2,95

15,193

VV (1,75+1,5+3,35*2+3+0,75+0,9+0,6+6,1)*2,95

62,835

VV 5,6*2,95*5

82,600

VV -1,85*2,45+(1,85+2,45*2)*0,55

-0,820

VV 1np

VV (3,35+7+3,35+6,8+7,6+6,5)*3,25

112,450

VV -2,4*2,4*4+(2,4+2,4*2)*0,25*4

-15,840

VV -5,4*3,25+(5,4+3,25*2)*0,2

-15,170

VV -6*2,25+(6+2,25*2)*0,15

-11,925

VV -5,4*3,25+(5,4+3,25*2)*0,2

-15,170

VV 3*3,25

9,750

VV	-3*2,9+(3+2,9*2)*0,25	-6,500
VV	(3,8+3,9+6+3,3+1,65*2+1,6*2+1,8+15)*3,25	130,975
VV	-2,4*2,4*6+(2,4+2,4*2)*0,25*6	-23,760
VV	-2,3*2,25+(2,3+2,25*2)*0,25	-3,475
VV	6*3,25	19,500
VV	-3,6*2,4+(3,6+2,4*2)*0,25	-6,540
VV	(3,05+5,6*6)*3,25	119,113
VV	-4,8*2,4*6+(4,8+2,4*2)*0,25*6	-54,720
VV	2np	
VV	(3,25+3,05+3,35*4)*3,25	64,025
VV	-2,4*2,4*6+(2,4+2,4*2)*0,25*6	-23,760
VV	6,8*3,25	22,100
VV	-2,4*2,4*2+(2,4+2,4*2)*0,25*2	-7,920
VV	3*3,25	9,750
VV	-3*3,15+(3+3,15*2)*0,25	-7,125
VV	(5,4+6)*3,25	37,050
VV	-2,4*2,4*2+(2,4+2,4*2)*0,25*2	-7,920
VV	(2,2+1,6+3,25*2+3,05+3,9+2,45+3)*3,25	73,775
VV	-2,4*2,4*5+(2,4+2,4*2)*0,25*5	-19,800
VV	-3,6*2,4+(3,6+2,4*2)*0,25	-6,540
VV	6*3,25	19,500
VV	-3,6*2,4+(3,6+2,4*2)*0,25	-6,540
VV	(3,2+5,6*6)*3,25	119,600
VV	-4,8*2,4*6+(4,8+2,4*2)*0,25*6	-54,720
VV	střecha	
VV	(3+3+5+6)*2,95	50,150
VV	Součet	748,765

286	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	748,765	36,50	27 329,92	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oteruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m

D 786 Dokončovací práce - čalounické úpravy

89 663,40

287	K	786-P1	M+D žaluzií 360x120cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P1	kus	1,000	298,50	298,50	
PP			P1					
288	K	786-P3	M+D žaluzií 240x120cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P3	kus	3,000	199,10	597,30	
289	K	786-P5	M+D žaluzií 240x60cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P5	kus	2,000	132,70	265,40	
290	K	786-P6	M+D žaluzií 240x210cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P6	kus	5,000	398,20	1 991,00	
291	K	786-P10	M+D žaluzií 120x240cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P10	kus	1,000	199,10	199,10	
292	K	786-P11	M+D žaluzií 120x240cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P11	kus	13,000	199,10	2 588,30	
293	K	786-P20	M+D žaluzií 360x240cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P20	kus	1,000	596,80	596,80	

294	K	786-P21	M+D žaluzii 240x240cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P21	kus	14,000	398,00	5 572,00	
295	K	786-P211	M+D žaluzii 240x240cm exteriér, kastlík, ruční ovládání	kus	5,000	15 511,00	77 555,00	

D 787

Dokončovací práce - zasklívání

9 564,59

296	K	787100812	Vysklívání stěn, příček, balkónového zábradlí, výtahových šachet skla profilovaného dvojitého	m2	52,380	182,60	9 564,59	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP Vysklívání stěn a příček, balkónového zábradlí, výtahových šachet skla profilovaného dvojitého

VV copilit

VV 6*(9,58-0,85)

VV Součet

52,380

52,380

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-2 - Zpevněné plochy

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž ve: dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:
 - A. Průvodní zpráva
 - B. Souhrnná technická zpráva
 - D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1, D.1.2 a D.1.4)
 - příloha č. 4 - IO-01- Terénní úpravy

Cena bez DPH			600 595,20
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	600 595,20	21,00%	126 124,99
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			726 720,19
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-2 - Zpevněné plochy

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

600 595,20

HSV - Práce a dodávky HSV

587 534,06

1 - Zemní práce

124 981,06

5 - Komunikace pozemní

117 436,64

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

49 396,82

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

81 540,54

997 - Přesun sutě

170 887,43

998 - Přesun hmot

43 291,57

PSV - Práce a dodávky PSV

13 061,14

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

3 445,53

771 - Podlahy z dlaždic

9 615,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-2 - Zpevněné plochy

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALHA a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

600 595,20

D HSV Práce a dodávky HSV 587 534,06

D 1 Zemní práce 124 981,06

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic, tvarovek	m2	60,500	36,50	2 208,25	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek

VV	S1a	
VV	41*0,50	20,500
VV	S1d	
VV	40	40,000
VV	Součet	60,500

2	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic, tvarovek	m2	2,000	36,50	73,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------	----------------

PP Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek

VV	S1d	
VV	2	2,000
VV	Součet	2,000

3	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	15,000	36,50	547,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby					
	VV		S1c					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
4	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	30,000	36,50	1 095,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby					
	VV		S1e					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
5	K	113107023	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 300 mm při překopech	m2	15,000	414,00	6 210,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		S1b					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
6	K	113107023	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 300 mm při překopech	m2	15,000	- 414,00	6 210,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		S1c					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
7	K	113107023	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 300 mm při překopech	m2	10,000	414,00	4 140,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		S1g					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
8	K	113107032	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 300 mm při překopech	m2	15,000	730,50	10 957,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
9	K	113107042	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živichných tl 100 mm	m2	15,000	182,60	2 739,00	CS ÚRS 2016 02

	PP		Odstranění podkladů nebo krytů v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm						
	VV		S1b						
	VV		15		15,000				
	VV		Součet		15,000				
10	K	113107121	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	41,000	182,60	7 486,60	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm						
	VV		S1						
	VV		41		41,000				
	VV		Součet		41,000				
11	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	40,000	243,50	9 740,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm						
	VV		S1d						
	VV		40		40,000				
	VV		Součet		40,000				
12	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	35,000	414,00	14 490,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm						
	VV		S1f						
	VV		35		35,000				
	VV		Součet		35,000				
13	K	113107125	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	m2	30,000	487,00	14 610,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm						
	VV		S1e						
	VV		30		30,000				
	VV		Součet		30,000				
14	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	20,500	267,90	5 491,95	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm						
	VV		S1a						
	VV		41*0,50		20,500				
	VV		Součet		20,500				
15	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků, obrubníků, přídlažby	m	25,000	85,20	2 130,00	CS ÚRS 2016 02	

PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků						
VV			S1b						
VV			15			15,000			
VV			6			6,000			
VV			S1c						
VV			4			4,000			
VV			Součet			25,000			
16	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	2,000	60,90	121,80	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových						
VV			S1d						
VV			2			2,000			
VV			Součet			2,000			
17	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	15,840	974,00	15 428,16	CS ÚRS 2016 02	
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3						
VV			S1a						
VV			48*(0,45-0,15)*1,1			15,840			
VV			Součet			15,840			
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	15,840	304,40	4 821,70	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	15,840	18,30	289,87	CS ÚRS 2016 02	
PP			Uložení sypaniny na skládky						
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	17,424	438,30	7 636,94	CS ÚRS 2016 02	
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
VV			15,84*1,1			17,424			
VV			Součet			17,424			
21	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	201,300	18,30	3 683,79	CS ÚRS 2016 02	
PP			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						
VV			48*1,1			52,800			
VV			15*1,1			16,500			
VV			15*1,1			16,500			
VV			40*1,1			44,000			
VV			30*1,1			33,000			
VV			35*1,1			38,500			
VV			Součet			201,300			
22	K	190001	Zkouška únosnosti podloží	kus	5,000	974,00	4 870,00		
PP			Zkouška únosnosti podloží						

D 5		Komunikace pozemní				117 436,64		
23	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	33,000	85,20	2 811,60	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		S1e					
	VV		30*1,1		33,000			
	VV		Součet		33,000			
24	K	564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m2	60,000	158,30	9 498,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		S1e					
	VV		30*2		60,000			
	VV		Součet		60,000			
25	K	564762111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 200 mm	m2	33,000	267,90	8 840,70	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		S1e					
	VV		30*1,1		33,000			
	VV		Součet		33,000			
26	K	564801111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 30 mm	m2	30,000	48,70	1 461,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 30 mm					
	VV		S1e					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
27	K	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	40,000	60,90	2 436,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		S1d					
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
28	K	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	15,000	60,90	913,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		S1c					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
29	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	52,800	182,60	9 641,28	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		S1a					
	VV		48*1,1		52,800			
	VV		Součet		52,800			

30	K	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 40 mm	m2	48,000	60,90	2 923,20	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		S1a					
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
31	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 150 mm	m2	44,000	182,60	8 034,40	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		S1d					
	VV		40*1,1		44,000			
	VV		Součet		44,000			
32	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	35,000	365,30	12 785,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		S1f					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		35,000			
33	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	10,000	365,30	3 653,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		S1g					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
34	K	566901132	Vyspravení podkladu po překopech plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	15,000	182,60	2 739,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 150 mm					
	VV		S1b					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
35	K	566901132	Vyspravení podkladu po překopech plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	15,000	182,60	2 739,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 150 mm					
	VV		S1c					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
36	K	566901133	Vyspravení podkladu po překopech plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 200 mm	m2	15,000	243,50	3 652,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vyspravení podkladu po překopech plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 200 mm					
	VV		S1b					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
37	K	566901161	Vyspravení podkladu plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) do tl. 100 mm	m2	15,000	243,50	3 652,50	CS ÚRS 2016 02

PP		Vyspravení podkladu po překopech plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm						
38	K	572340112	Vyspravení krytu komunikací plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	15,000	681,80	10 227,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm						
39	K	573111114	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	15,000	67,30	1 009,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2						
40	K	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	15,000	60,90	913,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2						
41	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	15,000	146,10	2 191,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2						
VV		S1c						
VV		15			15,000			
VV		Součet			15,000			
42	M	592450380	dlažba zámková tl.6 cm přírodní	m2	7,500	158,30	1 187,25	CS ÚRS 2016 02
PP		dlažba zámková tl.6 cm přírodní						
43	M	5924503801	dlažba zámková tl.6 cm přírodní - použita stávající	m2	7,500	6,10	45,75	
PP		dlažba zámková tl.6 cm přírodní - použita stávající						
44	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	30,000	146,10	4 383,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2						
VV		S1e						
VV		30			30,000			
VV		Součet			30,000			
45	M	592450070	dlažba zámková tl.8 cm přírodní	m2	15,000	194,80	2 922,00	CS ÚRS 2016 02
PP		dlažba zámková						
VV		S1e						
VV		30*0,50			15,000			
VV		Součet			15,000			
46	M	5924500701	dlažba zámková tl.8 cm - použita stávající	m2	15,000	6,10	91,50	
PP		dlažba zámková						
47	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	48,000	146,10	7 012,80	CS ÚRS 2016 02
PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2						

VV		S1a							
VV		48			48,000				
VV		Součet			48,000				
48	M	592456010	dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá	m2	48,960	6,10	298,66	CS ÚRS 2016 02	
PP			dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá						
VV		48*1,02			48,960				
VV		Součet			48,960				
49	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	40,000	146,10	5 844,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikostí dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2						
VV		S1d							
VV		40			40,000				
VV		Součet			40,000				
50	M	592456010	dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá	m2	20,000	233,80	4 676,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá						
VV		40*0,50			20,000				
VV		Součet			20,000				
51	M	592456091	dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá - použita stávající	m2	20,000	6,10	122,00		
PP			dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá						
52	K	599141111	Vyplnění spár živичnou zálivkou	m	10,000	73,10	731,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vyplnění spár živичnou zálivkou						
VV		S1b							
VV		10			10,000				
VV		Součet			10,000				
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				49 396,82		
53	K	631311235	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	9,000	3 896,00	35 064,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 30/37						
VV		S1f							
VV		35*0,2			7,000				
VV		S1g							
VV		10*0,2			2,000				
VV		Součet			9,000				
54	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	9,000	80,40	723,60	CS ÚRS 2016 02	
PP			Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm						
55	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,414	32 872,50	13 609,22	CS ÚRS 2016 02	
PP			Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI						

VV	S1f	
VV	35*0,008*1,15	0,322
VV	S1g	
VV	10*0,008*1,15	0,092
VV	Součet	0,414

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 81 540,54

56	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm vč.betonového lože	m	15,000	97,40	1 461,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 12/15 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm

VV	S1b	
VV	15	15,000
VV	Součet	15,000

57	M	592185840	přídlažba 50x25x8 cm	kus	30,600	95,00	2 907,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	----------------------	-----	--------	-------	----------	----------------

PP přídlažba 50x25x8 cm

VV	15*2*1,02	30,600
VV	Součet	30,600

58	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	10,000	170,50	1 705,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky

VV	S1b	
VV	6	6,000
VV	S1c	
VV	4	4,000
VV	Součet	10,000

59	M	592174600	obrubník betonový 100x15x25 cm	kus	10,200	97,40	993,48	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--------------------------------	-----	--------	-------	--------	----------------

PP obrubník betonový vibrolisovaný 100x15x25 cm

VV	10*1,02	10,200
VV	Součet	10,200

60	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	86,000	170,50	14 663,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

PP Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky

VV	S1a	
VV	84	84,000
VV	S1d	
VV	2	2,000
VV	Součet	86,000

61	M	592172100	obrubník betonový šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	85,680	42,60	3 649,97	CS ÚRS 2016 02
	PP		obrubník betonový šedý 100 x 5 x 25 cm					
	VV		84*1,02		85,680			
	VV		Součet		85,680			
62	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	7,365	3 043,80	22 417,59	CS ÚRS 2016 02
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
	VV		15*0,3*0,15		0,675			
	VV		10*0,4*0,3		1,200			
	VV		84*0,25*0,25		5,250			
	VV		2*0,8*0,15		0,240			
	VV		Součet		7,365			
63	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	10,000	182,60	1 826,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		S1b					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
64	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	2,000	170,50	341,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky do 500 mm					
	VV		S1d					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
65	M	592275180	žlabovka betonová - použita stávající	m	2,000	6,10	12,20	CS ÚRS 2016 02
	PP		žlabovka betonová					
66	K	938902204	Čištění příkopů ručně š dna přes 400 mm objem nánosů do 0,15 m3/m	m	35,000	24,40	854,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna přes 400 mm a objemu nánosů do 0,15 m3/m					
	VV		S1a					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		35,000			
67	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	9,000	2 191,50	19 723,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		S1f					
	VV		35*0,2		7,000			
	VV		S1g					
	VV		10*0,2		2,000			
	VV		Součet		9,000			
68	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	9,000	974,00	8 766,00	CS ÚRS 2016 02

PP		Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm						
69	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	10,000	109,60	1 096,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2						
VV		S1g						
VV		10			10,000			
VV		Součet			10,000			
70	K	979051111	Očištění desek nebo dlaždic, tvarovek se spárováním z kameniva těžného při překozech	m2	20,000	30,40	608,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Očištění vybouraných prvků při překozech od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným						
VV		S1d						
VV		40*0,50			20,000			
VV		Součet			20,000			
71	K	979051111	Očištění desek nebo dlaždic, tvarovek se spárováním z kameniva těžného při překozech	m2	2,000	30,40	60,80	CS ÚRS 2016 02
PP		Očištění vybouraných prvků při překozech od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným						
VV		S1d						
VV		2			2,000			
VV		Součet			2,000			
72	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těžného při překozech inženýrských sítí	m2	15,000	30,40	456,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem						
VV		S1c						
VV		15			15,000			
VV		Součet			15,000			
D		997	Přesun sutě				170 887,43	
73	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	126,036	449,90	56 703,60	CS ÚRS 2016 02
PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km						
VV		136,986			136,986			
VV		-15*0,260*0,50			-1,950			
VV		-40*0,255*0,50			-5,100			
VV		-30*0,260*0,50			-3,900			
VV		Součet			126,036			
74	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	1 134,324	40,20	45 599,82	CS ÚRS 2016 02

PP	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
VV	126,036*9				1 134,324		
VV	Součet				1 134,324		
75	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	136,986	97,40	13 342,44 CS ÚRS 2016 02
PP	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti						
76	K	997221815	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné)	t	123,321	438,30	54 051,59 CS ÚRS 2016 02
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)						
77	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	2,715	438,30	1 189,98 CS ÚRS 2016 02
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů						
D	998	Přesun hmot					43 291,57
78	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	209,138	207,00	43 291,57 CS ÚRS 2016 02
PP	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu						
D	PSV	Práce a dodávky PSV					13 061,14
D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					3 445,53
79	K	711113117	Izolace proti zemní vlhkosti vodorovná za studena těsnicí stěrkou	m2	10,000	340,90	3 409,00 CS ÚRS 2016 02
PP	Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena vodorovné V těsnicí stěrkou						
VV	S1g						
VV	10				10,000		
VV	Součet				10,000		
80	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,030	1 217,50	36,53 CS ÚRS 2016 02
PP	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
D	771	Podlahy z dlaždic					9 615,61
81	K	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	10,000	547,90	5 479,00 CS ÚRS 2016 02
PP	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliéfovaných do 50 ks/ m2						
VV	S1g						
VV	10				10,000		
VV	Součet				10,000		
82	M	597611350	dlaždice keramické protiskluzné I. j.	m2	11,000	365,30	4 018,30 CS ÚRS 2016 02
PP	dlaždice keramické						
VV	10*1,1 Přepočtené koeficientem množství				11,000		

83	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	0,237	499,20	118,31	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

PP

Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná
dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-3 - Sadové úpravy

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

- O veškerých dodavkách a výrobcích bude do ceny zahrnuta jejich montáž včetně dodavky potřebného kolvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:
 - A. Průvodní zpráva
 - B. Souhrnná technická zpráva
 - D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1, D.1.2 a D.1.4)
 - příloha č. 4 - IO-010 Terénní úpravy

Cena bez DPH			42 560,55
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	42 560,55	21,00%	8 937,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			51 498,27
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-3 - Sadové úpravy

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALAH A a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

42 560,55

HSV - Práce a dodávky HSV

42 560,55

1 - Zemní práce

40 300,87

998 - Přesun hmot

2 259,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-3 - Sadové úpravy

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALAH A.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

42 560,55

D HSV

Práce a dodávky HSV

42 560,55

D 1

Zemní práce

40 300,87

1	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,000	304,40	3 044,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	10,000	97,40	974,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

VV

100*0,1

10,000

VV

Součet

10,000

3	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	100,000	121,80	12 180,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP

Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5

4	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	100,000	36,50	3 650,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP

Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm

5	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	100,000	36,50	3 650,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5						
6	M	005724500	osivo směs travní golfová I	kg	1,500	146,10	219,15	CS ÚRS 2016 02
PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg golfová I						
VV		100*0,015 'Přepočtené koeficientem množství			1,500			
7	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	100,000	2,40	240,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5						
8	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	100,000	3,70	370,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5						
9	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	100,000	1,20	120,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5						
10	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 (vč.herbicidu)	m2	200,000	4,90	980,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko						
VV		100*2			200,000			
VV		Součet			200,000			
11	K	184851191	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m2	200,000	0,60	120,00	
PP		Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5						
12	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	90,000	73,10	6 579,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5						
13	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	9,270	852,30	7 900,82	CS ÚRS 2016 02
PP		kůra mulčovací VL						
VV		90*0,103 'Přepočtené koeficientem množství			9,270			
14	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	1,500	182,60	273,90	CS ÚRS 2016 02
PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2						
VV		5L/1m2						
VV		100*0,005*3			1,500			
VV		Součet			1,500			
D	998	Přesun hmot						2 259,68
15	K	9982313111	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 200 m	t	1,856	1 217,50	2 259,68	
PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 200 m						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-4 - Zařízení silnoprůdové elektrotechniky

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A s. s., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s. r. o.

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

IČ:

25562151

DIČ:

CZ25562151

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Poznámka:

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:

Cena bez DPH			151 137,50
---------------------	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	151 137,50	21,00%	31 738,88
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	182 876,38
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-4 - Zařízení silnoprůdné elektrotechniky

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč: KALHA a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 151 137,50

PSV - Práce a dodávky PSV 133 081,30

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	4 870,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	42 308,00
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	35 448,00
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	5 703,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	27 217,70
751V - ACS přístupový systém	17 534,60
M - Práce a dodávky M	18 056,20
21-M - Elektromontáže	18 056,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-4 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč:

KALAH A.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

151 137,50

D PSV Práce a dodávky PSV 133 081,30

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize 4 870,00

1	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení	kus	1,000	4 870,00	4 870,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž 42 308,00

2	K	743112116	Montáž trubka plastová ohebná D 29 mm uložená pevně	m	730,000	29,20	21 316,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

PP Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, typ 14.., 23.., FFKuL, uložených pevně, D 29 mm

3	M	345710740	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332	m	730,000	17,10	12 483,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

4	K	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO125	kus	10,000	35,30	353,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

PP Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových [KU68/2-1902, KO97]

5	M	345715190	krabice univerzální z PH KU 68/2-1902s víčkem KO68	kus	10,000	11,00	110,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

PP krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm

6	K	74341211V4	Montáž rozvodné krabice	kus	1,000	340,90	340,90	
---	---	------------	-------------------------	-----	-------	--------	--------	--

7	M	35713102V4	rozvodnice nástěnná, neprůhledné dveře 300x150x100	kus	1,000	472,40	472,40	
---	---	------------	--	-----	-------	--------	--------	--

PP		rozvodnice nástěnná, neprůhledné dveře, 1 řada, šířka 14 modulárních jednotek						
8	K	74341431R2	Montáž rámečku a dvířek k pojstkové skřínce 25A/500V	kus	2,000	462,70	925,40	
9	M	34571519R2	rameček tl. 140mm a dvířka k pojiskové skřínce 25A/500V	kus	2,000	1 607,10	3 214,20	
10	K	210010102	Montáž lišt protahovacích šířky do 40 mm	m	25,000	28,00	700,00	CS ÚRS 2013 02
PP		Montáž lišt elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky přes 20 do 40 mm						
11	M	345718900	kryt pro lišty elektroinstalační LH 40 x 20 spojovací	kus	13,000	21,90	284,70	CS ÚRS 2013 02
PP		materiál úložný elektroinstalační lišty elektroinstalační z plastické hmoty ČSN 37 0001 kryty pro lišty elektroinstalační bílé LH 40 x 20 spojovací						
12	M	345718700	lišta elektroinstalační L 40 x 20 mm	m	25,000	29,20	730,00	CS ÚRS 2013 02
PP		materiál úložný elektroinstalační lišty elektroinstalační z plastické hmoty ČSN 37 0001 hranatá dvojité zámek, standardní délka 3 m L 40 x 20 mm						
13	M	345718970	kryt pro lišty elektroinstalační LH 40 x 20 rohový	kus	6,000	26,80	160,80	CS ÚRS 2013 02
PP		materiál úložný elektroinstalační lišty elektroinstalační z plastické hmoty ČSN 37 0001 kryty pro lišty elektroinstalační bílé LH 40 x 20 rohový						
14	K	74362930R8	Zabezpečení a zajištění stávajícího ponechávaného vedení	hod	4,000	304,40	1 217,60	
D 744		Elektromontáže - rozvody vodičů měděných					35 448,00	
15	K	744221111	Montáž vodičů Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,5-4 mm2 zatahovací	m	750,000	25,60	19 200,00	CS ÚRS 2014 01
PP		Montáž izolovaných vodičů měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách do 1 kV zatahovacích sk. 1 - CY, CYA, CYY, průřezu žíly 0,5 až 4 mm2						
16	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	630,000	21,90	13 797,00	
PP		kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2						
17	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	60,000	13,40	804,00	CS ÚRS 2016 02
PP		kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2						
18	M	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2	m	60,000	11,00	660,00	CS ÚRS 2014 01
PP		kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bázová cena mm2 kg/m Kč/m 2 x 1,5 0,029 8,89						
19	K	210802301	Montáž měděných vodičů CYSY, HO5-F, HO5 VVH2-F, HO7RN do 1 kV 2x0,75 mm2 uložených volně	m	30,000	24,40	732,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYSY, HO5-F, HO5 VVH2-F, HO7RN do 1 kV, počtu a průřezu žil 2 x 0,75 mm2						
20	M	341437960	šňůra lehká s Cu jádrem CYSY HO5 VV-F 2x1 mm2	m	30,000	8,50	255,00	CS ÚRS 2016 02
PP		šňůra lehká s Cu jádrem CYSY HO5 VV-F 2x1 mm2						
D 747		Elektromontáže - kompletace rozvodů					5 703,00	

21	K	2102926V4	Montáž cyklovače	kus	2,000	95,00	190,00	
22	M	34535402V3	Asymetrický cyklovač AC 230V	kus	2,000	857,10	1 714,20	
PP		časové relé						
23	K	747231150	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skřini	kus	8,000	75,50	604,00	
24	M	358221070	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/1	kus	1,000	154,60	154,60	CS ÚRS 2013 02
PP		jističe do 630 A JISTIČE DO 63A 1pólové - charakteristika B LPN (LSN)-6B-1						
25	M	358221090	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 10B/1	kus	2,000	131,50	263,00	CS ÚRS 2016 02
PP		jistič 1pólový-charakteristika B 10A						
26	M	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/1	kus	5,000	124,20	621,00	CS ÚRS 2013 02
PP		jističe do 630 A JISTIČE DO 63A 1pólové - charakteristika B LPN (LSN)-16B-1						
27	K	747240113	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skřini	kus	1,000	107,10	107,10	
PP		Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skřini						
28	M	358892060	chránič proudový 4pólový 25/4/030	kus	1,000	1 445,20	1 445,20	
PP		chránič proudový 4pólový 25/4/030						
29	K	747312132	Montáž stykač střídavý vestavný čtyřpólový do 25 A	kus	1,000	109,60	109,60	
PP		Montáž stykač střídavý vestavný čtyřpólový do 25 A						
30	M	358214901	RSI-25-40-A230 Instalační stykač	kus	1,000	494,30	494,30	
PP		RSI-25-40-A230 Instalační stykač						
D		748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				27 217,70	
31	K	748111112	Montáž svítidlo žárovkové bytové stropní přisazené 1 zdroj se sklem	kus	9,000	219,20	1 972,80	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 1 zdroj se sklem						
32	M	34814406V7	svítidlo B1 venkovní stropní, stěnové přisazené LED, 1x12W, IP 65	kus	9,000	1 317,30	11 855,70	
33	K	748123122	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní páskové lištové	m	30,000	36,50	1 095,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených stropních páskových lištových						
34	M	SV E5	LED pásek SMD 5050,5m, 4,8W/m červený IP20	kus	6,000	143,70	862,20	
35	M	55172116V1	zdroj napájecí pro LED 40A, 500W, 230AC/12DC plech	kus	1,000	2 035,70	2 035,70	
36	K	74812312V5	Montáž hliníkové lišty s difuzorem pro LED pásek	m	30,000	31,70	951,00	
37	M	19413726V6	Hliníkový profil pro LED pásy s difuzorem matný	m	30,000	186,30	5 589,00	
38	K	748145100	Montáž světlomet vnitřní nebo vnější	kus	1,000	243,50	243,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž svítidel halogenových se zapojením vodičů světlometů vnitřních nebo vnějších						

39	M	SV H1	Svítilno H1 -venkovní, LED, nástěnné, zdroj 58W, IP66,	kus	1,000	2 418,00	2 418,00	
PP			včetně předepsaných zdrojů					
40	K	74814510R2	Demontáž stávajícího systému osvětlení na fasádě	kpl	1,000	194,80	194,80	
PP			Demontáž stávajícího systému osvětlení Demontáž a zpětná montáž osvětlení s pohybovým čidlem					
D 751V			ACS přístupový systém	17 534,60				
41	K	747411512	Montáž ovladač tlačítkový zvonkového tabla vestavný 7 tlačítkový	kus	2,000	730,50	1 461,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž ovladačů tlačítkových vestavných zvonkových tabel s elektrickým vrátným 7 tlačítkových					
42	M	35443992228VI	interkom 1x tlačítko	kus	2,000	467,50	935,00	
43	K	74751211V4	Montáž zvonek domovní bezdrátový	kus	2,000	158,30	316,60	
44	M	37414135V4	zvonek digitální bezdrátový	kus	2,000	1 049,50	2 099,00	
PP			zvonek bytový, melodie, baterie					
45	K	74814510V3	Demontáž a zpětná montáž stávajícího přístupového systému na fasádě	kpl	1,000	791,40	791,40	
PP			Demontáž a zpětná montáž EZS na dveřích					
46	K	74814510V4	Demontáž a zpětná montáž stávajícího anténního systému na fasádě a střeše	kpl	1,000	5 478,80	5 478,80	
47	K	74814510V5	Demontáž a zpětná montáž stávajícího CCTV systému na fasádě	kpl	1,000	6 087,50	6 087,50	
48	K	74814510V9	Odpojení a připojení vhodových dveří	kpl	1,000	365,30	365,30	
PP			přemístění ovládání dveří na levou stranu					
D M			Práce a dodávky M	18 056,20				
D 21-M			Elektromontáže	18 056,20				
49	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	8,000	280,00	2 240,00	
50	M	VD109	Zednické přímomoce, vysekání drážek, zahození drážek, prostupy	hod	16,000	304,40	4 870,40	
51	K	0155	Úpravy stávající elektroinstalace, demontáže a zpětné montáže	hod	16,000	340,90	5 454,40	
52	K	016.1	Pomocné instalační práce, začištění	hod	8,000	267,90	2 143,20	
53	K	97205425R2	Montáž systémového prostupu střešním pláštěm	kus	1,000	608,80	608,80	
54	M	PR1	Systémový prostup střešním pláštěm DN50	kus	1,000	1 034,90	1 034,90	
55	K	VL7	Práce ve stávajícím rozvaděči	hod	5,000	340,90	1 704,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-5 - Bleskosvod

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

Poznámka:

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:

Cena bez DPH			192 993,02
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	192 993,02	21,00%	40 528,53
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			233 521,55
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-5 - Bleskosvod

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

192 993,02

PSV - Práce a dodávky PSV

154 803,09

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

5 113,50

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

149 689,59

M - Práce a dodávky M

38 189,93

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

38 189,93

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-01 - Budova A + krček A-B

Soupis:

01-5 - Bleskosvod

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALHA a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

192 993,02

D PSV Práce a dodávky PSV 154 803,09

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize 5 113,50

3	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení včetně výstupní revize	kus	1,000	5 113,50	5 113,50	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž 149 689,59

4	K	743612111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	90,300	87,70	7 919,31	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn pásku průřezu do 120 mm² v městské zástavbě

5	M	354420620	páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	94,815	37,70	3 574,53	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	------------------------------	----	--------	-------	----------	----------------

PP součásti pro hromosvody a uzemňování zemniče pásy zemnicí pás 30 x 4 mm FeZn

VV 90,3*1,05 94,815

6	K	743642100	Montáž tyč zemnicí délky do 2 m	kus	2,000	310,50	621,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí délky do 2 m

7	M	354420900	tyč zemnicí ZT 2,0 2m, FeZn	kus	2,000	434,70	869,40	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

PP tyč zemnicí pr.20mm délky 2 m FeZn

8	K	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	770,000	59,70	45 969,00	
PP			Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou					
VV			725+45	770,000				
9	M	354414150R	podpěra vedení PV 1b 30 FeZn do zdíva 300 mm	kus	206,000	12,20	2 513,20	
10	M	354415400	podpěra vedení PV21 FeZn na ploché střechy 100 mm	kus	720,000	24,40	17 568,00	CS ÚRS 2014 01
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování podpěry vedení FeZn PV 21a na ploché střechy 100 mm					
11	M	354410770	drát průměr 8 mm AlMgSi	kg	97,875	124,20	12 156,08	CS ÚRS 2014 01
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty AlMgSi drát průměr 8 mm AlMgSi 1 kg=7,4m					
VV			725*0,135	97,875				
12	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	27,900	35,30	984,87	
PP			drát průměr 10 mm FeZn					
VV			45*0,62	27,900				
13	K	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	365,000	68,20	24 893,00	
PP			Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby					
14	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	290,000	12,20	3 538,00	
PP			svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm					
15	M	354419960	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	kus	30,000	32,90	987,00	CS ÚRS 2013 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn odbočovací a spojovací, ČSN 35 7636 SR 3a pro spoje kruh. a páskových vodičů					
16	M	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	10,000	15,80	158,00	
PP			svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí					
17	M	354420110	svorka SU a univerzální s 1 příložkou	kus	35,000	18,30	640,50	CS ÚRS 2013 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky Cu SU a univerzální s 1 příložkou - uchycení na oplechování atiky					
18	K	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	kus	67,000	67,00	4 489,00	
PP			Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby					
19	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn	kus	15,000	41,40	621,00	
PP			svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn					
20	M	354419860	svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	30,000	21,90	657,00	CS ÚRS 2012 02
PP			svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn					
21	M	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	kus	15,000	24,40	366,00	CS ÚRS 2014 01
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn křížová, ČSN 35 7632 SK pro vodič D 6-10 mm					
22	M	35441860R9	svorka SJ 2 k zemnici tyči-4 šrouby	kus	2,000	34,10	68,20	

23	M	354418600	svorka SJ 1 k jímací tyči-4 šrouby	kus	5,000	34,10	170,50	CS ÚRS 2016 02
PP			svorka FeZn k jímací tyči - 4 šrouby					
24	K	743624110	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	15,000	237,40	3 561,00	CS ÚRS 2013 02
PP			Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdiva					
25	M	354418310	úhelník ochranný OU 2.0 na ochranu svodu 2 m	kus	15,000	148,50	2 227,50	CS ÚRS 2013 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování úhelníky ochranné OU 2.0 na ochranu svodu 2 m FeZn					
26	M	354418360	držák ochranného úhelníku do zdiva DOU FeZn	kus	30,000	29,20	876,00	CS ÚRS 2013 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování držáky ochranných úhelníků DOU držák ochran. úhelníku do zdiva FeZn					
27	K	743624300	Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku	kus	20,000	146,10	2 922,00	
PP			Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku					
28	K	743629300	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	15,000	6,10	91,50	CS ÚRS 2013 02
PP			Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů					
29	M	354421100	štítek plastový č. 31 - čísla svodů	kus	15,000	3,70	55,50	CS ÚRS 2013 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování štítek plastový čísla svodů - č. 31					
30	K	74362930R1	Svařované spoje	hod	8,000	316,60	2 532,80	
31	K	74362930R2	Ochranný nátěr spojů	hod	8,000	182,60	1 460,80	
32	K	74362930R3	Demontáž stávajícího bleskosvodu (vedení, podpěry, svorky, jímací tyče)	hod	16,000	267,90	4 286,40	
PP			Demontáž stávajícího bleskosvodu (vedení, podpěry, svorky, jímací tyče), včetně odvozu sutí na skládku					
33	K	74363150R9	Montáž tyč jímací délky do 3 m se stojanem	kus	5,000	219,20	1 096,00	
34	M	354410600	tyč jímací s rovným koncem JR 1,0 1000 mm FeZn	kus	3,000	15,80	47,40	CS ÚRS 2016 02
PP			tyč jímací s rovným koncem 1000 mm FeZn					
35	M	354410650	tyč jímací s rovným koncem JR 1,5 1500 mm FeZn	kus	1,000	200,90	200,90	CS ÚRS 2016 02
PP			tyč jímací s rovným koncem 1500 mm FeZn					
36	M	35441060R2	stojan betonový PB 9, 9kg s objímkou	kus	4,000	186,30	745,20	
PP			stojan betonový PB 9, 9kg s objímkou a podložkou z recyklované přže					
37	M	35441070R5	tyč jímací s rovným koncem JR 2,0 3000 mm FeZn	kus	1,000	250,80	250,80	
38	M	35441060r3	stojan betonový PB 19, 19kg s objímkou	kus	2,000	286,10	572,20	
PP			stojan betonový PB 19, 19kg s objímkou a podložkou z recyklované přže					

D M Práce a dodávky M
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

38 189,93
38 189,93

40	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,009	12 175,00	109,58	
PP			Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru					
41	K	460200144	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	90,000	304,40	27 396,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 4					
42	K	460560144	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 4	m	90,000	97,40	8 766,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm šířky 35 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 4					
46	K	460620014	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4	m2	31,500	60,90	1 918,35	
PP			Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-1 - Architektonicko-stavební řešení

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
 - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
 - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
 - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
 - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
 - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
 - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
 - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:
- D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1, D.1.2 a D.1.4)
 - příloha č.1 - skladby konstrukcí
 - příloha č.2 - systémové prvky ETICS
 - příloha č.3 - technologický předpis pro provádění ETICS
 - D.1.1 Architektonicko-stavební řešení
 - 1.1.1 Půdorys 1.PP - navrhovaný stav
 - 1.1.2 Půdorys 1.NP - navrhovaný stav
 - 1.1.3 Půdorys 2.NP - navrhovaný stav
 - 1.1.4 Půdorys střechy - navrhovaný stav

Cena bez DPH

3 857 421,33

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 857 421,33	21,00%	810 058,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 667 479,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 857 421,33

HSV - Práce a dodávky HSV

1 274 301,15

1 - Zemní práce	27 517,08
3 - Svislé a kompletní konstrukce	58 839,07
4 - Vodorovné konstrukce	137 915,11
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	625 852,56
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	233 312,84
997 - Přesun sutě	101 566,31
998 - Přesun hmot	89 298,18

PSV - Práce a dodávky PSV

2 583 120,18

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	11 794,35
712 - Povlakové krytiny	751 579,85
713 - Izolace tepelné	539 167,42
762 - Konstrukce tesařské	56 733,74
764 - Konstrukce klempířské	320 793,54
766 - Konstrukce truhlářské	315 261,44
767 - Konstrukce zámečnické	484 311,26

781 - Dokončovací práce - obklady	30 437,50
783 - Dokončovací práce - nátěry	55 355,50
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	9 789,58
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	7 896,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALAH A.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 857 421,33

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 274 301,15

D 1

Zemní práce

27 517,08

1	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	24,000	365,30	8 767,20	CS ÚRS 2016 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		1*1*30		30,000			
	VV		-30*0,20		-6,000			
	VV		Součet		24,000			
2	K	132312201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	6,000	974,00	5 844,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných					
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,500	626,20	2 817,90	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		30		30,000			
	VV		-25,5		-25,500			
	VV		Součet		4,500			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4,500	18,30	82,35	CS ÚRS 2016 02

PP		Uložení sypaniny na skládky						
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	9,450	237,40	2 243,43	CS ÚRS 2016 02
PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
VV		4,5*2,1			9,450			
VV		Součet			9,450			
6	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	25,500	304,40	7 762,20	CS ÚRS 2016 02
PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny						
VV		1*1*30			30,000			
VV		- zateplení						
VV		-0,15*1*30			-4,500			
VV		Součet			25,500			
D 3		Svislé a kompletní konstrukce					58 839,07	
7	K	311272223	Zdivo nosné tl 250 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic hmotnosti 500 kg/m3	m3	7,351	4 256,40	31 288,80	CS ÚRS 2016 02
PP		Zdivo z pórobetonových přesných tvárnic nosné z tvárnic hladkých jakékoliv pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 250 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3						
VV		1np						
VV		1,2*0,25*2,45*(2+2)			2,940			
VV		0,6*0,25*2,45			0,368			
VV		2np						
VV		1,2*0,25*2,45*(3+2)			3,675			
VV		0,6*0,25*2,45			0,368			
VV		Součet			7,351			
8	K	311278353S1	Zdivo tl 250 mm - příplatek za vyplnění dilatační mezery polyuretanovou pěnou	m	13,740	42,60	585,32	
PP		Zdivo tl 250 mm - příplatek za vyplnění dilatační mezery polyuretanovou pěnou						
VV		1np						
VV		1,2*(2+2)			4,800			
VV		0,6*2,45			1,470			
VV		2np						
VV		1,2*(3+2)			6,000			
VV		0,6*2,45			1,470			
VV		Součet			13,740			
9	K	312272323	Zdivo výplňové z pórobetonových přesných hladkých tvárnic hmotnosti 500 kg/m3	m3	5,000	4 870,00	24 350,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Zdivo z pórobetonových přesných tvárnic výplňové z tvárnic hladkých jakékoliv pevnosti na tenké maltové lože, objemová hmotnost 500 kg/m3						
VV		dozdívky parapetů						
VV		5			5,000			
VV		Součet			5,000			

10	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,081	5 600,50	453,64	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou					
	VV		1,4*(0,2*0,14+0,3*0,1)		0,081			
	VV		Součet		0,081			
11	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,042	36 525,00	1 534,05	CS ÚRS 2016 02
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22					
	VV		114 dl.1,4m					
	VV		1,4*0,015*2		0,042			
	VV		Součet		0,042			
12	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	0,392	730,50	286,36	CS ÚRS 2016 02
	PP		Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm					
	VV		1,4*0,14*2		0,392			
	VV		Součet		0,392			
13	K	346481111	Zaplentování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách rabičovým pletivem	m2	1,400	243,50	340,90	CS ÚRS 2016 02
	PP		Zaplentování rýh, potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik jakéhokoliv tvaru, na maltu ve stěnách nebo před stěnami rabičovým pletivem					
	VV		1,4*1		1,400			
	VV		Součet		1,400			
D 4 Vodorovné konstrukce							137 915,11	
14	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	35,000	2 191,50	76 702,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25					
15	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	55,850	487,00	27 198,95	CS ÚRS 2016 02
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení					
	VV		111,7*0,25*2		55,850			
	VV		Součet		55,850			
16	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	55,850	121,80	6 802,53	CS ÚRS 2016 02
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění					
17	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,894	30 437,50	27 211,13	CS ÚRS 2016 02
	PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		8kg/bm					
	VV		111,7*0,008		0,894			
	VV		Součet		0,894			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							625 852,56	
18	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	60,100	48,70	2 926,87	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn					
	VV		1np					

VV		1,2*2,45*(2+2)			11,760			
VV		0,6*2,45			1,470			
VV		(0,9+2,45*2)*0,25			1,450			
VV		(1,8+2,45*2)*0,25*5			8,375			
VV		(0,9+3,25*2)*0,25			1,850			
VV					0,000			
VV		2np						
VV		1,2*2,45*(3+2)			14,700			
VV		0,6*2,45			1,470			
VV		(1,8+2,45*2)*0,25*6			10,050			
VV		(0,9+0,6*2)*0,25			0,525			
VV		(0,9+2,45*2)*0,25			1,450			
VV					0,000			
VV		dozdívky parapetů						
VV		7			7,000			
VV		Součet			60,100			
19	K	612322141	Vápenocementová lehčená omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn tl.10mm nanášená ručně	m2	60,100	314,10	18 877,41	CS ÚRS 2016 02
PP		Omítka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky šuku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn						
20	K	612322191	Příplatek k vápenocementové lehčené omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	53,100	43,80	2 325,78	CS ÚRS 2016 02
PP		Omítka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn						
21	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	41,565	623,40	25 911,62	CS ÚRS 2016 02
PP		Vápenocementová nebo vápenná omítka ostění nebo nadpraží štuková						
VV		viz přisekání ostění						
VV		40,305			40,305			
VV		I nosiče						
VV		1,4*(0,3+0,3+0,3)			1,260			
VV		Součet			41,565			
22	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	120,000	42,60	5 112,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou						
VV		1np						
VV		13,15*2			26,300			
VV		11,85*2			23,700			
VV		2np						
VV		13,15*2			26,300			
VV		11,85*2			23,700			
VV		sousední objekt						
VV		20			20,000			
VV		Součet			120,000			

23	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepící páskou	m2	62,235	42,60	2 651,21	CS ÚRS 2016 02
PP			Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou					
24	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	103,100	261,80	26 991,58	CS ÚRS 2016 02
PP			Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
VV			(0,9+2,45*2)*1		5,800			
VV			(1,8+2,45*2)*5		33,500			
VV			(0,9+3,25*2)*1		7,400			
VV			(1,8+3,25*2)*1		8,300			
VV			(0,9+0,6*2)*1		2,100			
VV			(1,8+2,45*2)*6		40,200			
VV			(0,9+2,45*2)*1		5,800			
VV			Součet		103,100			
25	K	622001	Odrhové zkoušky	kus	2,000	365,30	730,60	
PP			Odrhové zkoušky					
26	K	622002	Tahové zkoušky	kus	2,000	365,30	730,60	
PP			Tahové zkoušky					
27	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	357,300	25,60	9 146,88	CS ÚRS 2016 02
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
28	K	622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	29,404	48,70	1 431,97	CS ÚRS 2016 02
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn					
VV			vnější úprava zdiva porobeton					
VV			7,351/0,25		29,404			
VV			Součet		29,404			
29	K	622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	62,490	176,50	11 029,49	CS ÚRS 2016 02
PP			Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn					
VV			30% plochy zateplovacího pláště					
VV			167,3*0,3		50,190			
VV			41*0,3		12,300			
VV			Součet		62,490			
30	K	622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	30,000	58,40	1 752,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn					
VV			zateplení soklu					
VV			30*1		30,000			
VV			Součet		30,000			

31	K	622135091	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	108,435	28,00	3 036,18	CS ÚRS 2016 02
PP			vyrovnání nerovnosti podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn					
32	K	622135092	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou cementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	120,000	11,00	1 320,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou cementovou stěn					
VV			30*4	120,000				
VV			Součet	120,000				
33	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	160,000	205,20	32 832,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn					
VV			přístřešek VZT střecha					
VV			160	160,000				
VV			Součet	160,000				
34	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	206,200	12,20	2 515,64	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou					
VV			181	181,000				
VV			25,2	25,200				
VV			Součet	206,200				
35	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	190,050	11,30	2 147,57	CS ÚRS 2016 02
PP			lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m					
VV			0,9*1+2,45*2*1*2	10,700				
VV			1,8*5+2,45*2*5*2	58,000				
VV			0,9*1+3,25*2*1*2	13,900				
VV			1,8*1+3,25*2*1*2	14,800				
VV			0,9*1+0,6*2*1*2	3,300				
VV			1,8*6+2,45*2*6*2	69,600				
VV			0,9*1+2,45*2*1*2	10,700				
VV			Mezisoučet	181,000				
VV			181*0,05	9,050				
VV			Součet	190,050				
36	M	590515100	profil okenní s nepřiznanou okapnicí LTU plast 2,0 m	m	26,460	26,40	698,54	CS ÚRS 2016 02
PP			profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m					
VV			0,9*1	0,900				
VV			1,8*5	9,000				
VV			0,9*1	0,900				
VV			1,8*1	1,800				
VV			0,9*1	0,900				
VV			1,8*6	10,800				
VV			0,9*1	0,900				

VV		Mezisoučet			25,200			
VV		25,2*0,05			1,260			
VV		Součet			26,460			
37	K	622143004	Montáž omítkových samolepících začišťovacích profilů (APU lišty)	m	268,100	18,30	4 906,23	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím začišťovacích samolepících [APU lišty]						
VV		(0,9+2,45*2)*1*2			11,600			
VV		(1,8+2,45*2)*5*2			67,000			
VV		(0,9+3,25*2)*1*2			14,800			
VV		(1,8+3,25*2)*1*2			16,600			
VV		(0,9+0,6*2)*1*2			4,200			
VV		(1,8+2,45*2)*6*2			80,400			
VV		(0,9+2,45*2)*1*2			11,600			
VV		sousední objekt						
VV		(6+1,75)*2*1*2			31,000			
VV		(2,4+1,375*2)*3*2			30,900			
VV		Součet			268,100			
38	M	590514760	profil okenní začišťovací s tkaninou 9 mm/2,4 m	m	281,505	27,50	7 741,39	CS ÚRS 2016 02
PP		profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m						
VV		268,1*1,05			281,505			
VV		Součet			281,505			
39	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	1,000	185,10	185,10	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž kontaktního zateplení z polystyrénových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm						
VV		ostění						
VV		1			1,000			
VV		Součet			1,000			
40	M	283763510	deska fasádní polystyrénová izolační Perimeter tl. 40 mm	m2	1,020	95,30	97,21	CS ÚRS 2016 02
PP		deska fasádní polystyrénová pro tepelné izolace spodní stavby tl. 40 mm						
VV		1*1,02			1,020			
VV		Součet			1,020			
41	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm (lepidlo, kotvy, perlinka, tmel)	m2	41,000	491,40	20 147,40	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž kontaktního zateplení z polystyrénových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm						
VV		23,2			23,200			
VV		1			1,000			
VV		16,8			16,800			
VV		Součet			41,000			
42	M	283763570	deska fasádní polystyrénová izolační Perimeter tl. 140 mm	m2	41,820	333,50	13 946,97	CS ÚRS 2016 02
PP		deska fasádní polystyrénová pro tepelné izolace spodní stavby tl. 140 mm						
VV		41*1,02			41,820			

VV			Součet		41,820				
43	K	622211031A1	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek - Odpočet kalkulované lepicí hmoty	m2	-19,000	54,40	-1 033,60		
PP			Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek - Odpočet kalkulované lepicí hmoty						
VV			-(14+5)		-19,000				
VV			Součet		-19,000				
44	K	622211031A2	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek - Dopočet lepicí hmoty s uhlíkovým vláknem	m2	19,000	250,60	4 761,40		
PP			Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek - Dopočet lepicí hmoty s uhlíkovým vláknem						
45	K	622221001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 40 mm (lepidlo, kotvy, perlínka, tmel)	m2	6,000	501,80	3 010,80	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm						
VV			špalety						
VV			6		6,000				
VV			Součet		6,000				
46	M	631515180	deska minerální izolační tl. 40 mm z podélných minerálních vláken	m2	6,120	102,90	629,75	CS ÚRS 2016 02	
PP			deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno tl. 40 mm						
VV			6*1,02		6,120				
VV			Součet		6,120				
47	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm (lepidlo, kotvy, perlínka, tmel)	m2	167,300	580,90	97 184,57	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm						
VV			89		89,000				
VV			12,3		12,300				
VV			66		66,000				
VV			Součet		167,300				
48	M	631515310	deska minerální izolační tl. 140 mm z podélných minerálních vláken	m2	170,646	360,00	61 432,56	CS ÚRS 2016 02	
PP			deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno tl. 140 mm						
VV			167,3*1,02		170,646				
VV			Součet		170,646				
49	K	622221031A1	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken - Odpočet kalkulované lepicí hmoty	m2	-26,000	63,50	-1 651,00		
PP			Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm						
VV			-(11+15)		-26,000				
VV			Součet		-26,000				
50	K	622221031A2	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken - Dopočet lepicí hmoty s uhlíkovým vláknem	m2	26,000	259,50	6 747,00		

PP		Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken - Dopočet lepicí hmoty s uhlíkovým vláknem						
51	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	42,000	12,20	512,40	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu						
VV		1			1,000			
VV		41			41,000			
VV		Součet			42,000			
52	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	173,300	12,20	2 114,26	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny						
VV		6			6,000			
VV		167,3			167,300			
VV		Součet			173,300			
53	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	30,000	42,60	1 278,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevněných hmoždinkami						
54	M	590516510	lišta soklová Al s okapničkou, základací U 14 cm, 0,95/200 cm	m	31,500	90,80	2 860,20	CS ÚRS 2016 02
PP		lišta soklová Al s okapničkou, základací U 14 cm, 0,95/200 cm						
VV		30*1,05			31,500			
VV		Součet			31,500			
55	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	25,200	24,40	614,88	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu						
56	M	590515120	profil parapetní - LPE plast 2 m	m	26,460	35,70	944,62	CS ÚRS 2016 02
PP		profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m						
VV		25,2*1,05			26,460			
VV		Součet			26,460			
57	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	36,000	24,40	878,40	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu						
VV		9*4			36,000			
VV		Součet			36,000			
58	M	590515000	profil dilatační stěnový	m	37,800	126,50	4 781,70	CS ÚRS 2016 02
PP		profil dilatační stěnový						
VV		36*1,05			37,800			
VV		Součet			37,800			
59	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn tl.10mm nanášená ručně	m2	11,000	176,50	1 941,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn						
VV		otlučení obkladů						

VV		11			11,000				
VV		Součet			11,000				
60	K	622321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	11,000	28,00	308,00	CS ÚRS 2016 02	
PP		Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn							
61	K	622322121	Vápenocementová lehčená omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn tl.10mm nanášená ručně	m2	29,404	209,40	6 157,20	CS ÚRS 2016 02	
PP		Omítka vápenocementová lehčená vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn							
62	K	622322191	Příplatek k vápenocementové lehčené omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	29,404	43,80	1 287,90	CS ÚRS 2016 02	
PP		Omítka vápenocementová lehčená vnějších ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn							
63	K	622325111	Oprava vnější vápenné hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 10%	m2	327,300	22,00	7 200,60	CS ÚRS 2016 02	
PP		Oprava vápenné omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%							
VV		viz otlučení z 10%							
VV		zateplení stěn							
VV		167,3			167,300				
VV					0,000				
VV		přístřešek VZT střecha							
VV		160			160,000				
VV		Součet			327,300				
64	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	12,000	566,30	6 795,60	CS ÚRS 2016 02	
PP		Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn							
VV		1			1,000				
VV		41			41,000				
VV		část v zemi							
VV		-30*1			-30,000				
VV		Součet			12,000				
65	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	348,765	211,40	73 728,92	CS ÚRS 2016 02	
PP		Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn							
VV		zateplení stěn							
VV		6			6,000				
VV		167,3			167,300				
VV		ostění							
VV		(206,2/2)*0,15			15,465				
VV		přístřešek VZT střecha							
VV		160			160,000				

VV		Součet			348,765			
66	K	629135102	Vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky z MC š do 300 mm	m	66,650	39,00	2 599,35	CS ÚRS 2016 02
PP			Vyrovnávací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky přes 150 do 300 mm					
VV			viz oplechování parapetů					
VV			26,45		26,450			
VV			13,4*3		40,200			
VV			Součet		66,650			
67	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	108,435	36,50	3 957,88	CS ÚRS 2016 02
PP			Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou					
VV			0,9*2,45*1		2,205			
VV			1,8*2,45*5		22,050			
VV			0,9*3,25*1		2,925			
VV			1,8*3,25*1		5,850			
VV			0,9*0,6*1		0,540			
VV			1,8*2,45*6		26,460			
VV			0,9*2,45		2,205			
VV			sousední objekt					
VV			6*1,75*1*2		21,000			
VV			2,4*1,75*3*2		25,200			
VV			Součet		108,435			
68	K	631311235	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	0,400	3 896,00	1 558,40	CS ÚRS 2016 02
PP			Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 30/37					
VV			podklad rohož					
VV			2*1*0,2		0,400			
VV			Součet		0,400			
69	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	1,200	304,40	365,28	CS ÚRS 2016 02
PP			Bednění v podlahách rýh a hran zřízení					
VV			podklad rohož					
VV			(2+1)*2*0,2		1,200			
VV			Součet		1,200			
70	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	1,200	73,10	87,72	CS ÚRS 2016 02
PP			Bednění v podlahách rýh a hran odstranění					
71	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	0,120	304,40	36,53	CS ÚRS 2016 02
PP			Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm					
VV			podbetonová zhlaví I-nosičů					
VV			0,3*0,2*2		0,120			
VV			Součet		0,120			
72	K	634662113	Výplň spar šířky do 20 mm tmelem	m	30,000	42,60	1 278,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Výplň dilatačních spar mazanin akrylátovým tmelem, šířka spáry přes 15 do 20 mm					
VV			okapový chodník					

VV		30			30,000			
VV		Součet			30,000			
73	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	357,300	14,60	5 216,58	CS ÚRS 2016 02
PP		Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím						
VV		oprava omítek						
VV		327,3			327,300			
VV		zateplení soklu						
VV		30*1			30,000			
VV		Součet			357,300			
74	K	632450131	Vyrovnávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	582,400	121,80	70 936,32	CS ÚRS 2016 02
PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm						
VV		půdorys střechy						
VV		582,4			582,400			
VV		Součet			582,400			
75	K	632450134	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	65,000	304,40	19 786,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm						
VV		VZT						
VV		65			65,000			
VV		Součet			65,000			
76	K	641951111	Osazování dřevěných nebo kovových ráků do 1 m2 na MC	kus	18,000	304,40	5 479,20	CS ÚRS 2016 02
PP		Osazování ráků kovových na cementovou maltu, o ploše do 1 m2						
77	M	5539502	Mřížka VZT	kus	18,000	1 826,30	32 873,40	
PP		Mřížka VZT						
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					233 312,84	
78	K	90001	M+D zakrytí pevnými deskami nad vstupy do objektu	kus	2,000	2 435,00	4 870,00	
PP		M+D zakrytí pevnými deskami nad vstupy do objektu						
79	K	90003	DMTZ zařizovacích předmětů z fasády, uložení, zpětná montáž	kus	1,000	6 087,50	6 087,50	
PP		Zpětná MZT anténního stožáru, odrezivění, nové nátěry, prodloužení kotevních prvků						
80	K	90007	Oddělení vnitřních prostor dřevěnými zástěnami	kpl	1,000	12 175,00	12 175,00	
PP		Oddělení vnitřních prostor dřevěnými zástěnami						
81	K	90008	Oprava podlah u vstupních stěn, dveří	kpl	1,000	9 740,00	9 740,00	
PP		Oprava podlah u vstupních stěn, dveří						
82	K	90011	M+D zakrytí střechy sousedního objektu včetně demontáže	kus	1,000	3 652,50	3 652,50	
PP		M+D zakrytí střechy sousedního objektu včetně demontáže						
83	K	90012	Vybourání betonových náběhových klínů ve střešní rovině	kpl	1,000	5 844,00	5 844,00	
PP		Vybourání betonových náběhových klínů ve střešní rovině						
84	K	90014	Úprava stávající provětrávané fasády (demontáž obkladů, úprava roštu, přířez)	kpl	1,000	2 435,00	2 435,00	

85	K	90015	Úprava + doplnění ocelové konstrukce pod měněná okna	kpl	1,000	12 418,50	12 418,50	
86	K	90016	Úprava stávajících zateplených špalet	kpl	1,000	1 217,50	1 217,50	
87	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	160,000	65,80	10 528,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
	VV		přístřešek VZT střecha					
	VV		160					
	VV		Součet					
					160,000			
					160,000			
88	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	202,500	65,80	13 324,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m					
	VV		13,15*8,1					
	VV		11,85*8,1					
	VV		Součet					
					106,515			
					95,985			
					202,500			
89	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	3 360,000	0,90	3 024,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121					
	VV		160*21					
	VV		Součet					
					3 360,000			
					3 360,000			
90	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	9 112,500	0,90	8 201,25	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1131					
	VV		202,5*45					
	VV		Součet					
					9 112,500			
					9 112,500			
91	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	160,000	41,40	6 624,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
92	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	202,500	41,40	8 383,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m					
93	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	202,500	4,90	992,25	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
94	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	9 112,500	0,10	911,25	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111					

95	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	202,500	1,20	243,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
96	K	9449001	M+D zakrytí pevnými deskami - ochrana nad vstupy do objektu u lešení, DMTZ	kus	2,000	5 844,00	11 688,00	
PP			M+D zakrytí pevnými deskami - ochrana nad vstupy do objektu u lešení, DMTZ					
97	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	104,250	36,50	3 805,13	CS ÚRS 2016 02
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
VV			1np					
VV			13,15*1,5		19,725			
VV			11,85*1,5		17,775			
VV			2np					
VV			13,15*1,5		19,725			
VV			11,85*1,5		17,775			
VV			sousední objekt					
VV			(7,5+4*3)*1,5		29,250			
VV			Součet		104,250			
98	K	953312125	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 50 mm	m2	22,500	182,60	4 108,50	CS ÚRS 2016 02
PP			Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 40 do 50 mm					
VV			dílatace mezi věncem a stávajícím zdivem					
VV			90°0,25		22,500			
VV			Součet		22,500			
99	K	953321113	Vložky do svislých dilatačních spár z minerální plsti tl 50 mm	m2	7,000	182,60	1 278,20	CS ÚRS 2016 02
PP			Vložky svislé do dilatačních spár z minerální plsti včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 40 do 50 mm					
VV			7*1		7,000			
VV			Součet		7,000			
100	K	953943113	Osazování výrobků do 15 kg/kus do vysekaných kapes zdiva bez jejich dodání	kus	5,000	42,60	213,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdiva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotností přes 5 do 15 kg/kus					
101	M	5536601	dodávka mřížek a ventilací, průchodky	kus	5,000	304,40	1 522,00	
PP			dodávka mřížek a ventilací, průchodky					
102	K	953961216	Kotvy chemickou patronou do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	115,000	350,60	40 319,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona					
VV			kotvení věnce					
VV			115		115,000			
VV			Součet		115,000			

103	M	130210130	tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 12 mm	t	0,079	21 793,30	1 721,67	CS ÚRS 2016 02
	PP		tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 12 mm					
	VV		tyč dl.0,7m					
	VV		0,7*0,0009*115		0,072			
	VV		0,072*0,1		0,007			
	VV		Součet		0,079			
104	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	35,000	121,80	4 263,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		izolační přizdívka					
	VV		35*1		35,000			
	VV		Součet		35,000			
105	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	40,305	109,60	4 417,43	CS ÚRS 2016 02
	PP		Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou					
	VV		(0,95+2,45*2)*0,3*1		1,755			
	VV		(1,8+2,45*2)*0,3*5		10,050			
	VV		(0,9+3,25*2)*0,3*1		2,220			
	VV		(1,8+3,25*2)*0,3*1		2,490			
	VV		(0,9+0,6*2)*0,3*1		0,630			
	VV		(1,8+2,45*2)*0,3*6		12,060			
	VV		(0,9+2,45*2)*0,3*1		1,740			
	VV				0,000			
	VV		okna sousední objekt					
	VV		(6+2,25*2)*0,3*1		3,150			
	VV		(2,4+2,25*2)*0,3*3		6,210			
	VV		Součet		40,305			
106	K	968062374	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křídel pl do 1 m2	m2	0,540	327,50	176,85	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2					
	VV		0,9*0,6		0,540			
	VV		Součet		0,540			
107	K	968062377	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křídel pl přes 4 m2	m2	48,510	327,50	15 887,03	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2					
	VV		1,8*2,45*(2+3)		22,050			
	VV		1,8*2,45*(3+3)		26,460			
	VV		Součet		48,510			
108	K	968072356	Vybourání kovových ráků oken dvojitých včetně křídel pl do 4 m2	m2	6,615	395,70	2 617,56	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních ráků s křídly zdvojených, plochy do 4 m2					
	VV		0,9*2,45*3		6,615			

VV		Součet			6,615			
109	K	968072361	Vybourání meziokenní vložky	kus	29,400	365,30	10 739,82	CS ÚRS 2016 02
PP			Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních ráků s křídly zdvojených, plochy meziokenní vložky					
VV			1np					
VV			1,2*2,45*(2+2)		11,760			
VV			0,6*2,45		1,470			
VV			2np					
VV			1,2*2,45*(3+2)		14,700			
VV			0,6*2,45		1,470			
VV			Součet		29,400			
110	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	8,775	340,90	2 991,40	CS ÚRS 2016 02
PP			Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2					
VV			1,8*3,25		5,850			
VV			0,9*3,25		2,925			
VV			Součet		8,775			
111	K	968082018	Vybourání plastových ráků oken zdvojených včetně křídel plochy přes 4 m2	m2	29,700	327,50	9 726,75	CS ÚRS 2016 02
PP			Vybourání plastových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly zdvojenými, plochy přes 4 m2					
VV			okna sousední objekt					
VV			6*2,25		13,500			
VV			2,4*2,25*3		16,200			
VV			Součet		29,700			
112	K	974031287	Vysekání rýh ve zdivu cihelném u stropu hl do 300 mm š do 300 mm	m	1,400	365,30	511,42	CS ÚRS 2016 02
PP			Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hl. 300 mm a šířky do 300 mm					
VV			nové l překlady					
VV			1,4		1,400			
VV			Součet		1,400			
113	K	976072321	Vybourání ventilací zdiva cihelného	kus	40,000	12,20	488,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Vybourání ventilací zdiva cihelného					
VV			průvětrníky					
VV			22		22,000			
VV			mřížky VZT					
VV			18		18,000			
VV			Součet		40,000			
114	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	0,900	2 922,00	2 629,80	CS ÚRS 2016 02
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm					
VV			půdorys střechy pozn.10					
VV			0,3*3		0,900			

VV			Součet				0,900		
115	K	978015321	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 10%	m2	327,300	6,10	1 996,53	CS ÚRS 2016 02	
PP			Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu do 10 %						
VV			zateplení stěn						
VV			167,3		167,300				
VV					0,000				
VV			přístřešek VZT střecha						
VV			160		160,000				
VV			Součet		327,300				
116	K	978036191	Otlučení cementových omítek vnějších ploch rozsahu do 100 %	m2	11,000	30,40	334,40	CS ÚRS 2016 02	
PP			Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 %						
117	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	11,000	109,60	1 205,60	CS ÚRS 2016 02	
PP			Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2						
D	997		Přesun sutě				101 566,31		
118	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace	t	50,575	610,20	30 860,87	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m						
119	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	50,575	539,70	27 295,33	CS ÚRS 2016 02	
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km						
120	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	455,175	30,40	13 837,32	CS ÚRS 2016 02	
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
VV			50,575*9		455,175				
VV			Součet		455,175				
121	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	33,247	438,30	14 572,16	CS ÚRS 2016 02	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)						
VV			50,575		50,575				
VV			-3,709		-3,709				
VV			-13,619		-13,619				
VV			Součet		33,247				
122	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu ze skla na skládce (skládkovné)	t	3,709	2 435,00	9 031,42	CS ÚRS 2016 02	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla						
VV			0,026+1,552+0,351+0,553+1,227		3,709				
VV			Součet		3,709				

123	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	13,619	438,30	5 969,21	CS ÚRS 2016 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů					
	VV		MIV					
	VV		1,617		1,617			
	VV		od.711					
	VV		0,158		0,158			
	VV		od.712					
	VV		9,223		9,223			
	VV		od.713					
	VV		2,621		2,621			
	VV		Součet		13,619			
D	998		Přesun hmot				89 298,18	
124	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	146,679	608,80	89 298,18	CS ÚRS 2016 02
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 583 120,18	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				11 794,35	
125	K	71113121	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše za studena bitumenovou emulzí	m2	41,000	34,10	1 398,10	CS ÚRS 2016 02
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S bitumenovou emulzí elastickou plošnou					
126	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	35,000	30,40	1 064,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S					
127	K	711132210	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho pásy nopovou folií	m2	35,000	189,90	6 646,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové podpovrchové vodě pásy na sucho na ploše svislé S tvarovaná folie z PVC vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní [typ 0815 Z1] výška nopku 8 mm, tl. folie 0,45 mm					
128	K	711161382	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní provětrávací lištou	m	30,000	86,40	2 592,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi ukončení izolace lištou provětrávací					
	VV		KV/N1					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
129	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,077	1 217,50	93,75	CS ÚRS 2016 02
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D	712		Povlakové krytiny				751 579,85	

130	K	712002	M+D kompresní pásy	m	120,000	29,20	3 504,00	
PP			M+D kompresní pásy					
131	K	712003	M+D dvoustupňové sanační vpusti, samoregulační vyhřívání vč. příslušenství - půdorys střechy pozn.1	kus	3,000	7 457,20	22 371,60	
PP			M+D dvoustupňové sanační vpusti, samoregulační vyhřívání - půdorys střechy pozn.1					
132	K	712004	M+D zakrytí střechy sousedního objektu	kus	1,000	3 652,50	3 652,50	
PP			M+D zakrytí střechy sousedního objektu					
133	K	712005	Oprava střechy sousedního objektu po realizaci (případné poškození)	kus	1,000	1 217,50	1 217,50	
PP			Oprava střechy sousedního objektu po realizaci (případné poškození)					
134	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	658,800	60,90	40 120,92	CS ÚRS 2016 02
PP			Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové třívrstvé					
VV			582,4		582,400			
VV			76,4		76,400			
VV			Součet		658,800			
135	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	582,400	18,30	10 657,92	CS ÚRS 2016 02
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým					
136	K	712312101	Provedení povlakové krytiny střech svislá za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	76,400	18,30	1 398,12	
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých svislá natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým					
VV			atíky					
VV			76,4		76,400			
VV			Součet		76,400			
137	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,202	57 595,10	11 634,21	CS ÚRS 2016 02
PP			lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg					
VV			582,4*0,0003		0,175			
VV			76,4*0,00035		0,027			
VV			Součet		0,202			
138	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	582,400	91,30	53 173,12	CS ÚRS 2016 02
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše					
139	K	712342559	Provedení povlakové krytiny střech do svislá pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	76,400	115,70	8 839,48	
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše					
140	M	628526740	pás modifikovaný SBS	m2	761,440	137,60	104 774,14	CS ÚRS 2016 02
PP			pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná rohož					
VV			582,4*1,15		669,760			
VV			76,4*1,2		91,680			
VV			Součet		761,440			

141	K	712363312	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	kus	189,000	170,50	32 224,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m vnitřní koutová lišta rš 100 mm					
	VV		KV/S2					
	VV		(120/2)*1,05		63,000			
	VV		KV/S6					
	VV		(60/2)*1,05		31,500			
	VV		KV/S9					
	VV		(85/2)*1,05		44,625			
	VV		KV/S13					
	VV		(80/2)*1,05		42,000			
	VV		KV/S14					
	VV		(15/2)*1,05		7,875			
	VV		Součet		189,000			
142	K	712363313	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	kus	63,000	170,50	10 741,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m vnější koutová lišta rš 100 mm					
	VV		KV/S1					
	VV		(120/2)*1,05		63,000			
	VV		Součet		63,000			
143	K	712363318	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m závětrná lišta rš 250 mm	kus	23,625	377,40	8 916,08	CS ÚRS 2016 02
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m závětrná lišta rš 250 mm					
	VV		KV/S3					
	VV		(45/2)*1,05		23,625			
	VV		Součet		23,625			
144	K	712363602	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm	m2	582,400	375,00	218 400,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu okraj					
145	M	283220120	<i>fólie hydroizolační střešní tl 1,5 mm</i>	m2	669,760	191,20	128 058,11	CS ÚRS 2016 02
	PP		fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá					
	VV		582,4*1,15		669,760			
	VV		Součet		669,760			
146	K	712364442	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl do 140 mm svislá	m2	76,400	360,40	27 534,56	
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 100 do 140 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu okraj					
147	M	283220120	<i>fólie hydroizolační střešní tl 1,5 mm</i>	m2	91,680	191,20	17 529,22	CS ÚRS 2016 02
	PP		fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá					
	VV		76,4*1,2		91,680			

VV			Součet		91,680			
148	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	582,400	18,30	10 657,92	CS ÚRS 2016 02
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní					
149	K	712391271	Provedení povlakové krytiny střech svislá podkladní textilní vrstvy	m2	76,400	24,40	1 864,16	
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých svislá ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní					
150	M	693111460	textilie 300 g/m2	m2	724,680	26,80	19 421,42	CS ÚRS 2016 02
PP			textilie 300 g/m2					
VV			582,4*1,1		640,640			
VV			76,4*1,1		84,040			
VV			Součet		724,680			
151	K	712998005	Montáž atikového chrliče z PVC DN 125	kus	3,000	974,00	2 922,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku atikového chrliče z PVC na dešťovou vodu DN 125					
152	M	283424710	chrliče	kus	3,000	1 753,20	5 259,60	CS ÚRS 2016 02
PP			chrlič PVC atikový					
153	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	5,943	1 128,60	6 707,27	CS ÚRS 2016 02
PP			Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D	713		Izolace tepelné				539 167,42	
154	K	713001	Kladečské plány na spádové klíny ve střešních rovinách	kus	1,000	1,20	1,20	
PP			Kladečské plány na spádové klíny ve střešních rovinách					
155	K	713002	M+D protispády ve střešních rovinách z EPS	kpl	1,000	11 789,10	11 789,10	
PP			M+D protispády ve střešních rovinách z EPS					
156	K	713110851	Odstranění tepelné izolace stropů lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	1 747,200	36,50	63 772,80	CS ÚRS 2016 02
PP			Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů připevněných lepením do 100 mm z polystyrenu, tloušťka izolace					
VV			582,4*3		1 747,200			
VV			Součet		1 747,200			
157	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	119,900	153,40	18 392,66	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně					
VV			Půdorys střechy					
VV			boky atik					
VV			76,4		76,400			
VV			2,5		2,500			
VV			vrch atik					

VV		41				41,000			
VV		Součet				119,900			
158	M	283723090	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	82,088	161,00	13 216,17	CS ÚRS 2016 02	
PP			deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 100 mm						
VV			Půdorys střechy						
VV			boky atik						
VV			76,4+2,5		78,900				
VV			78,9*0,02		1,578				
VV			Součet		80,478				
VV			80,478*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		82,088				
159	M	2837591301	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm - spádová	m3	5,855	1 932,20	11 313,03		
PP			deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 (1000) mm						
VV			Půdorys střechy						
VV			vrch atik						
VV			41*0,14		5,740				
VV			5,74*0,02		0,115				
VV			Součet		5,855				
160	K	713141111	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	41,000	221,60	9 085,60	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými asfaltem zplna, jednovrstvá						
VV			sokl (desky jsou v od.6)						
VV			41		41,000				
VV			Součet		41,000				
161	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 164,800	73,10	85 146,88	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá						
VV			Půdorys střechy						
VV			582,4*2		1 164,800				
VV			Součet		1 164,800				
162	M	283723090	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	594,048	161,00	95 641,73	CS ÚRS 2016 02	
PP			deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 100 mm						
VV			582,4*1,02		594,048				
VV			Součet		594,048				
163	M	2837591301	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm - spádová	m3	115,126	1 932,20	222 446,46		
PP			deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 (1000) mm						
VV			582,4*0,19		110,656				
VV			110,656*0,02		2,213				
VV			Součet		112,869				
VV			112,869*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		115,126				
164	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	6,868	1 217,50	8 361,79	CS ÚRS 2016 02	

PP

Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná
dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m

D 762

Konstrukce tesařské

56 733,74

165	K	762511277	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 25 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	72,000	444,40	31 996,80	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podlahové konstrukce podkladové z dřevostěpkových desek [OSB] jednovrstvých šroubovaných na pero a drážku 25 mm broušených, tloušťky desky					
	VV		120*0,6		72,000			
	VV		Součet		72,000			
166	K	762526210	Montáž podlahové lišty hrubé	m	240,000	21,90	5 256,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Položení podlah montáž podlahových lišt hrubých					
	VV		120*2		240,000			
	VV		Součet		240,000			
167	M	605141140	řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované	m3	0,685	5 230,40	3 582,82	CS ÚRS 2016 02
	PP		řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované					
	VV		240*0,04*0,06		0,576			
	VV		0,576*0,1		0,058			
	VV		Součet		0,634			
	VV		0,634*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,685			
168	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	144,000	97,40	14 025,60	CS ÚRS 2016 02
	PP		Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty					
	VV		72*2		144,000			
	VV		Součet		144,000			
169	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	1,538	1 217,50	1 872,52	CS ÚRS 2016 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

D 764

Konstrukce klempířské

320 793,54

170	K	764001821	Demontáž krytiny ze svítků nebo tabulí do suti	m2	65,000	54,80	3 562,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svítků nebo tabulí do suti					
	VV		VZT					
	VV		65		65,000			
	VV		Součet		65,000			
171	K	764002413	Montáž strukturované oddělovací rohože	m	65,000	48,70	3 165,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž strukturní oddělovací rohože jakékoli rš					
172	M	283292230	fólie strukturovaná	m2	74,750	225,20	16 833,70	CS ÚRS 2016 02
	PP		fólie strukturovaná pod plechovou krytinu 1,5 x 30 m					
	VV		65*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		74,750			
173	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	51,000	24,40	1 244,40	CS ÚRS 2016 02

PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti						
VV		7+9,5			16,500			
VV		10+9,5			19,500			
VV		6			6,000			
VV		1,65+2,45*3			9,000			
VV		Součet			51,000			
174	K	764011611	Lemování plech z Pz s upraveným povrchem do rš 150 mm	m	152,000	259,30	39 413,60	CS ÚRS 2016 02
PP		Lemování z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou do rš 150 mm						
VV		KV/S7						
VV		85			85,000			
VV		KV/S11						
VV		67			67,000			
VV		Součet			152,000			
175	K	764011613	Podkladní plech z Pz s upraveným povrchem do rš 250 mm	m	152,000	286,10	43 487,20	CS ÚRS 2016 02
PP		Podkladní plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 250 mm						
VV		KV/S8						
VV		85			85,000			
VV		KV/S12						
VV		67			67,000			
VV		Součet			152,000			
176	K	764011614	Lemování plech z Pz s upraveným povrchem do rš 330 mm	m	60,000	308,00	18 480,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Lemování plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou do rš 330 mm						
VV		KV/S5						
VV		60			60,000			
VV		Součet			60,000			
177	K	764111641	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 670 mm sklonu do 30°	m2	65,000	964,30	62 679,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Krytina ze svitků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy do 30 st.						
VV		VZT						
VV		65			65,000			
VV		Součet			65,000			
178	K	764111691	Příplatek k cenám krytiny z Pz plechu s povrchovou úpravou za těsnění drážek sklonu do 10°	m2	119,167	146,10	17 410,30	CS ÚRS 2016 02
PP		Krytina ze svitků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků Příplatek k cenám za těsnění drážek ve sklonu do 10 st.						
VV		(65/0,6)*1,1			119,167			
VV		Součet			119,167			
179	K	764214607	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené do rš 670 mm	m	87,000	666,00	57 942,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm						

VV		KV/S4							
VV		80			80,000				
VV		KV/S10							
VV		7			7,000				
VV		Součet			87,000				
180	K	764226402	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 200 mm	m	26,450	547,90	14 491,96	CS ÚRS 2016 02	
PP			Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 200 mm						
VV		0,95			0,950				
VV		1,85*3			5,550				
VV		0,95*2			1,900				
VV		1,85*6			11,100				
VV		KV/03							
VV		6,95			6,950				
VV		Součet			26,450				
181	K	764226409	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 800 mm	m	13,400	1 095,80	14 683,72	CS ÚRS 2016 02	
PP			Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 800 mm						
VV		okna sousední objekt							
VV		6,05			6,050				
VV		2,45*3			7,350				
VV		Součet			13,400				
182	K	764326442	Ventilační turbína z Al plechu vč.nástavce - půdorys střechy pozn.4	kus	7,000	3 591,60	25 141,20	CS ÚRS 2016 02	
PP			Ventilační turbína z Al plechu						
183	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	1,855	1 217,50	2 258,46	CS ÚRS 2016 02	
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m						
D		766	Konstrukce truhlářské				315 261,44		
184	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 1,0 m	kus	4,000	36,50	146,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m						
185	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	23,100	0,00	0,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m						
VV		6*1,75			10,500				
VV		2,4*1,75*3			12,600				
VV		Součet			23,100				
186	M	611901	Okno plast 600x175cm	kus	1,000	0,00	0,00		
187	M	611902	Okno plast 240x175cm	kus	3,000	0,00	0,00		
188	K	766624132	Montáž plastových oken trojsklo plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	44,100	366,60	16 167,06		

PP			Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m						
VV			P1						
VV			0,9*2,45			2,205			
VV			P2						
VV			1,8*2,45*3			13,230			
VV			P6						
VV			1,8*2,45*6			26,460			
VV			P7						
VV			0,9*2,45			2,205			
VV			Součet			44,100			
189	M	611-P1	okno plast 90x243,5cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P1	kus	1,000	10 756,60	10 756,60		
PP			P1						
190	M	611-P2	okno plast 180x243,5cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P2	kus	3,000	21 742,40	65 227,20		
PP			P2						
191	M	611-P6	okno plast 180x243,5cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P6	kus	6,000	21 742,40	130 454,40		
PP			P6						
192	M	611-P7	okno plast 90x243,5cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P7	kus	1,000	63 537,90	63 537,90		
PP			P7						
193	K	766624216	Montáž plastových oken trojsklo plochy do 1 m2 otevíravých s rámem do zdiva	kus	1,000	367,40	367,40		
PP			Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu otevíravých nebo sklápěcích do zdiva						
194	M	611-P5	okno plast 90x60cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P5	kus	1,000	3 474,60	3 474,60		
PP			P5						
195	K	766629215	Příplatek k montáži oken rovné ostění připojovací spára do 45 mm	m	345,400	35,20	12 158,08	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, připojovací spára tl. do 45 mm						
VV			(0,9+2,45)*2*1*2			13,400			
VV			(1,8+2,45)*2*5*2			85,000			
VV			(0,9+3,25)*2*1*2			16,600			
VV			(1,8+3,25)*2*1*2			20,200			
VV			(0,9+0,6)*2*1*2			6,000			
VV			(1,8+2,45)*2*6*2			102,000			
VV			(0,9+2,45)*2*1*2			13,400			
VV						0,000			
VV			(6+2,25)*2*1*2			33,000			
VV			(2,4+2,25)*2*3*2			55,800			
VV			Součet			345,400			
196	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m včetně ocelových konzol	kus	3,000	205,30	615,90	CS ÚRS 2016 02	

PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm						
VV			TV/01						
VV			1			1,000			
VV			TV/05						
VV			2			2,000			
VV			Součet			3,000			
197	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m včetně ocelových konzol	kus	15,000	342,70		5 140,50	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm						
VV			TV/02						
VV			3			3,000			
VV			TV/06						
VV			6			6,000			
VV						0,000			
VV			sousední objekt						
VV			1*3			3,000			
VV			3			3,000			
VV			Součet			15,000			
198	M	607941020	deska parapetní 0,26 x 1 m včetně ocelových konzol	m	34,320	49,80		1 709,14	CS ÚRS 2016 02
PP			deska parapetní 0,26 x 1 m						
VV			0,9			0,900			
VV			1,8*3			5,400			
VV			0,9			0,900			
VV			1,8*6			10,800			
VV			6			6,000			
VV			2,4*3			7,200			
VV			Mezisoučet			31,200			
VV			31,2*0,1			3,120			
VV			Součet			34,320			
199	M	607941210	koncovka PVC k parapetním deskám 600 mm	kus	32,000	7,40		236,80	CS ÚRS 2016 02
PP			koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600 mm						
200	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	3 099,916	1,70		5 269,86	CS ÚRS 2016 02
PP			Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m						
D	767		Konstrukce zámečnické					484 311,26	
201	K	767311823	Demontáž střešního bodového světlíku přes 2 do 2,5 m2	kus	10,000	487,00		4 870,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Demontáž světlíků bodových přes 2 do 2,5 m2						
202	K	767311993	M+D světlíku - specifikace viz tab.PSV ozn.P10	kus	10,000	21 221,00		212 210,00	
PP			Demontáž světlíků bodových přes 2 do 2,5 m2						

203	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	1,620	9 326,10	15 108,28	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových					
	VV		1,8*0,9		1,620			
	VV		Součet		1,620			
204	M	697520300	rohož vstupní provedení hliník mosaz/gumové vlnovky/	m2	1,620	1 127,30	1 826,23	CS ÚRS 2016 02
	PP		rohož vstupní provedení hliník mosaz/gumové vlnovky/					
205	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	5,400	365,30	1 972,62	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového zapuštěného z L profilů					
	VV		(1,8+0,9)*2		5,400			
	VV		Součet		5,400			
206	M	697521600	rám pro zapuštění, profil L - 30/30, 25/25, 20/30, 15/30 - Al	m	5,400	499,20	2 695,68	CS ÚRS 2016 02
	PP		rám pro zapuštění, profil L - 30/30, 25/25, 20/30, 15/30 - Al					
207	K	767-P3	M+D dveře AL 90x325cm trojsklo, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P3	kus	1,000	75 814,90	75 814,90	
	PP		P3					
208	K	767-P4	M+D dveře AL 180x325cm trojsklo, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P4	kus	1,000	158 462,50	158 462,50	
	PP		P4					
209	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	4 729,602	2,40	11 351,05	CS ÚRS 2016 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				30 437,50	
210	K	781001	M+D oprava keramických obkladů v interiéru	kpl	1,000	30 437,50	30 437,50	
	PP		M+D oprava keramických obkladů v interiéru					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				55 355,50	
211	K	783001	Odstranění nátěrů z revizních dvířek a zarubně na VZT přístřeškách na střeše, provedení nových nátěrů	kus	20,000	304,40	6 088,00	
212	K	783846522	Antigraffiti nátěr - podklad	m2	75,000	171,70	12 877,50	
	PP		Antigraffiti nátěr - podklad					
213	K	783846523	Antigraffiti nátěr trvalý do 100 cyklů odstranění graffiti omítek hladkých, zrnitých, štukových	m2	75,000	485,20	36 390,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Antigraffiti preventivní nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových trvalý pro opakované odstraňování graffiti v počtu do 100 cyklů					
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				9 789,58	
214	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	178,642	18,30	3 269,15	CS ÚRS 2016 02
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m					

VV	1np	
VV	13,15*3,25	42,738
VV	11,85*3,25	38,513
VV	-1,8*2,45*5+(1,8+2,45*2)*0,25*5	-13,675
VV	-1,8*3,25+(1,8+3,25*2)*0,25	-3,775
VV	2np	
VV	13,15*3,25	42,738
VV	11,85*3,25	38,513
VV	-1,8*2,45*6+(1,8+2,45*2)*0,25*6	-16,410
VV	sousední objekt	
VV	50	50,000
VV	Součet	178,642

215	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	178,642	36,50	6 520,43	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m

D 786 Dokončovací práce - čalounické úpravy 7 896,00

216	K	786-P1	M+D žaluzií 90x243,5cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P1	kus	1,000	213,40	213,40	
-----	---	--------	---	-----	-------	--------	--------	--

PP P1

217	K	786-P2	M+D žaluzií 180x243,5cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P2	kus	3,000	426,60	1 279,80	
-----	---	--------	--	-----	-------	--------	----------	--

PP P2

218	K	786-P5	M+D žaluzií 90x60cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P5	kus	1,000	106,70	106,70	
-----	---	--------	--	-----	-------	--------	--------	--

PP P5

219	K	786-P6	M+D žaluzií 180x243,5cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P6	kus	6,000	426,90	2 561,40	
-----	---	--------	--	-----	-------	--------	----------	--

PP P6

220	K	786-P7	M+D žaluzií 90x243,5cm - specifikace viz tab.PSV ozn.P7	kus	1,000	213,60	213,60	
-----	---	--------	---	-----	-------	--------	--------	--

PP P7

221	K	786-P91	M+D žaluzií 120x175cm	kus	11,000	320,10	3 521,10	
-----	---	---------	-----------------------	-----	--------	--------	----------	--

PP P7

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-2 - Zpevněné plochy

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A.S., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodávky potřebného kolvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:
 - A. Průvodní zpráva
 - B. Souhrnná technická zpráva
 - D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1, D.1.2 a D.1.4)
- příloha č. 4 - IO-01- Terénní úpravy

Cena bez DPH			105 427,20
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	105 427,20	21,00%	22 139,71
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			127 566,91
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-2 - Zpevněné plochy

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALAH A.S., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

105 427,20

HSV - Práce a dodávky HSV

105 427,20

1 - Zemní práce

23 085,20

5 - Komunikace pozemní

28 573,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 959,46

997 - Přesun sutě

42 783,33

998 - Přesun hmot

9 025,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-2 - Zpevněné plochy

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALHA a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

105 427,20

D HSV

Práce a dodávky HSV

105 427,20

D 1

Zemní práce

23 085,20

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic, tvarovek	m2	15,000	36,50	547,50	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek

VV

S2a

VV

15

15,000

VV

Součet

15,000

2	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	20,000	36,50	730,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

PP

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby

VV

S2b

VV

20

20,000

VV

Součet

20,000

3	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	5,000	36,50	182,50	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PP			Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby						
VV			S2c						
VV			5			5,000			
VV			Součet			5,000			
4	K	113107022	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	15,000	243,50	3 652,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Odstranění podkladů nebo krytů v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm						
VV			S2a						
VV			15			15,000			
VV			Součet			15,000			
5	K	113107022	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	5,000	243,50	1 217,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Odstranění podkladů nebo krytů v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm						
VV			S2c						
VV			5			5,000			
VV			Součet			5,000			
6	K	113107023	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 300 mm při překopech	m2	15,000	414,00	6 210,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Odstranění podkladů nebo krytů při překopech v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm						
VV			S1b						
VV			15			15,000			
VV			Součet			15,000			
7	K	113107125	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	m2	20,000	487,00	9 740,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm						
VV			S2b						
VV			20			20,000			
VV			Součet			20,000			
8	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	44,000	18,30	805,20	CS ÚRS 2016 02	
PP			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						
VV			S2a						
VV			15*1,1			16,500			
VV			S2b						
VV			20*1,1			22,000			
VV			S2c						
VV			5*1,1			5,500			

VV		Součet				44,000			
D	5	Komunikace pozemní						28 573,60	
9	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	22,000	85,20	1 874,40	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm						
	VV		S2b						
	VV		20*1,1		22,000				
	VV		Součet		22,000				
10	K	564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m2	40,000	158,30	6 332,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm						
	VV		S2b						
	VV		20*2		40,000				
	VV		Součet		40,000				
11	K	564762111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 200 mm	m2	22,000	267,90	5 893,80	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm						
	VV		S2b						
	VV		20*1,1		22,000				
	VV		Součet		22,000				
12	K	564801111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 30 mm	m2	20,000	48,70	974,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 30 mm						
	VV		S2b						
	VV		20		20,000				
	VV		Součet		20,000				
13	K	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	15,000	60,90	913,50	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm						
	VV		S2a						
	VV		15		15,000				
	VV		Součet		15,000				
14	K	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	5,000	60,90	304,50	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm						
	VV		S2c						
	VV		5		5,000				
	VV		Součet		5,000				
15	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	16,500	182,60	3 012,90	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm						
	VV		S2a						
	VV		15*1,1		16,500				
	VV		Součet		16,500				

16	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	5,000	182,60	913,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		S2c					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
17	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	5,000	146,10	730,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		S2c					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
18	M	592450380	dlažba zámková tl. 6 cm přírodní	m2	2,500	158,30	395,75	CS ÚRS 2016 02
	PP		dlažba zámková tl. 6 cm přírodní					
	VV		S2c					
	VV		5*0,50		2,500			
	VV		Součet		2,500			
19	M	5924503801	dlažba zámková tl. 6 cm přírodní - použita stávající	m2	2,500	6,10	15,25	
	PP		dlažba zámková tl. 6 cm přírodní - použita stávající					
20	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	20,000	146,10	2 922,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		S2b					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
21	M	592450070	dlažba zámková tl. 8 cm přírodní	m2	10,000	194,80	1 948,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		dlažba zámková					
	VV		S2b					
	VV		20*0,50		10,000			
	VV		Součet		10,000			
22	M	5924500701	dlažba zámková tl. 8 cm - použita stávající	m2	10,000	6,10	61,00	
	PP		dlažba zámková					
23	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	15,000	146,10	2 191,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2					
	VV		S2a					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			

24	M	592456010	dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá	m2	7,500	6,10	45,75	CS ÚRS 2016 02
	PP		dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá					
	VV		15*0,50		7,500			
	VV		Součet		7,500			
25	M	592456091	dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá - použita stávající	m2	7,500	6,10	45,75	
	PP		dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 959,46	
26	K	965042231	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2	m3	0,375	2 191,50	821,81	CS ÚRS 2016 02
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2					
	VV		teraso					
	VV		1,5*0,25		0,375			
	VV		Součet		0,375			
27	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	0,375	974,00	365,25	CS ÚRS 2016 02
	PP		Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm					
28	K	965081353	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl přes 40 mm plochy přes 1 m2	m2	1,500	109,60	164,40	CS ÚRS 2016 02
	PP		Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. přes 40 mm, plochy přes 1 m2					
29	K	979051111	Očištění desek nebo dlaždic se spárováním z kameniva těžného při překozech inženýrských sítí	m2	7,500	30,40	228,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným					
30	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těžného při překozech inženýrských sítí	m2	10,000	30,40	304,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	VV		S2b					
	VV		20*0,50		10,000			
	VV		Součet		10,000			
31	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těžného při překozech inženýrských sítí	m2	2,500	30,40	76,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	VV		S2c					

VV	5*0,50	2,500
VV	Součet	2,500

D 997 Přesun sutě 42 783,33

32	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	36,546	97,40	3 559,58	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

PP Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti

33	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	31,379	449,90	14 117,41	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

PP Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km

VV	36,542	36,542
VV	-50% dlažby	
VV	-15*0,255*0,50	-1,913
VV	-20*0,260*0,50	-2,600
VV	-5*0,260*0,50	-0,650
VV	Součet	31,379

34	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	282,411	40,20	11 352,92	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

PP Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km

VV	31,379*9	282,411
VV	Součet	282,411

35	K	997221815	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné)	t	31,379	438,30	13 753,42	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)

D 998 Přesun hmot 9 025,61

36	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	43,602	207,00	9 025,61	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-3 - Sadové úpravy

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A.S., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:
 - A. Průvodní zpráva
 - B. Souhrnná technická zpráva
 - D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1, D.1.2 a D.1.4)
 - příloha č. 4 - IO-01- Terénní úpravy

Cena bez DPH			7 747,54
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 747,54	21,00%	1 626,98
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			9 374,52
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úspory energií - Nemocnice Jihlava
Objekt: SO-02 - Budova B

Soupis: 02-3 - Sadové úpravy

Místo:	Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)	Datum:	31.07.2017
Zadavatel:	Kraj Vysočina	Projektant:	PROJEKT CENTRUM NOV
Uchazeč:	KALAH A a.s., Maříkova 1, 62100 Brno		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	7 747,54
HSV - Práce a dodávky HSV	7 747,54
1 - Zemní práce	7 746,32
998 - Přesun hmot	1,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-3 - Sadové úpravy

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALAH A.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

7 747,54

D HSV

Práce a dodávky HSV

7 747,54

D 1

Zemní práce

7 746,32

1	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,000	304,40	913,20	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	3,000	97,40	292,20	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

VV

30*0,1

3,000

VV

Součet

3,000

3	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	30,000	121,80	3 654,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5

4	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	30,000	36,50	1 095,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm

5	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	30,000	36,50	1 095,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5						
6	M	005724500	osivo směs travní golfová I	kg	0,450	146,10	65,75	CS ÚRS 2016 02
PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg golfová I						
VV		30*0,015 'Přepočtené koeficientem množství			0,450			
7	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	30,000	2,40	72,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5						
8	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	30,000	3,70	111,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5						
9	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	30,000	1,20	36,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5						
10	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 (vč. herbicidu)	m2	60,000	4,90	294,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko						
VV		30*2			60,000			
VV		Součet			60,000			
11	K	184851191	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m2	60,000	0,60	36,00	
PP		Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5						
12	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,450	182,60	82,17	CS ÚRS 2016 02
PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2						
VV		5L/1m2						
VV		30*0,005*3			0,450			
VV		Součet			0,450			
D		998	Přesun hmot				1,22	
13	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 200 m	t	0,001	1 217,50	1,22	
PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 200 m						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-4 - Zařízení silnoprůdové elektrotechniky

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

Uchazeč:

KALAH A s. s., Maříkova 1, 62100 Brno

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s. r. o.

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:

Cena bez DPH	41 511,80
--------------	-----------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	41 511,80	21,00%	8 717,48
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	50 229,28
------------	-------	-----------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-4 - Zařízení silnoprůdné elektrotechniky

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALAHÁ a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

41 511,80

PSV - Práce a dodávky PSV

28 179,50

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

4 870,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

7 597,60

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

6 317,50

747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů

3 185,10

751V - ACS přístupový systém

6 209,30

M - Práce a dodávky M

13 332,30

21-M - Elektromontáže

13 332,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-4 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALHA a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

41 511,80

D PSV Práce a dodávky PSV 28 179,50

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize 4 870,00

1	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení	kus	1,000	4 870,00	4 870,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž 7 597,60

2	K	743112116	Montáž trubka plastová ohebná D 29 mm uložená pevně	m	118,000	29,20	3 445,60	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

PP Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, typ 14.., 23.., FFKuL, uložených pevně, D 29 mm

3	M	345710740	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332	m	118,000	17,10	2 017,80	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

PP materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné PVC, EN 1121 125N typ počet m ve svazku 2332 50

4	K	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO125	kus	6,000	35,30	211,80	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

PP Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových [KU68/2-1902, KO97]

5	M	345715190	krabice univerzální z PH KU 68/2-1902s víčkem KO68	kus	6,000	11,00	66,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------	----------------

PP krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm

6	K	210010102	Montáž lišt protahovacích šířky do 40 mm	m	15,000	28,00	420,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

PP		Montáž lišt elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky přes 20 do 40 mm						
7	M	345718900	kryt pro lišty elektroinstalační LH 40 x 20 spojovací	kus	8,000	21,90	175,20	CS ÚRS 2013 02
PP		materiál úložný elektroinstalační lišty elektroinstalační z plastické hmoty ČSN 37 0001 kryty pro lišty elektroinstalační bílé LH 40 x 20 spojovací						
8	M	345718700	lišta elektroinstalační L 40 x 20 mm	m	15,000	29,20	438,00	CS ÚRS 2013 02
PP		materiál úložný elektroinstalační lišty elektroinstalační z plastické hmoty ČSN 37 0001 hranatá dvojité zámeč, standardní délka 3 m L 40 x 20 mm						
9	M	345718970	kryt pro lišty elektroinstalační LH 40 x 20 rohový	kus	8,000	26,80	214,40	CS ÚRS 2013 02
PP		materiál úložný elektroinstalační lišty elektroinstalační z plastické hmoty ČSN 37 0001 kryty pro lišty elektroinstalační bílé LH 40 x 20 rohový						
10	K	74362930R8	Zabezpečení a zajištění stávajícího ponechávaného vedení	hod	2,000	304,40	608,80	
D 744		Elektromontáže - rozvody vodičů měděných					6 317,50	
11	K	744221111	Montáž vodičů Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,5-4 mm2 zatahovací	m	133,000	25,60	3 404,80	CS ÚRS 2014 01
PP		Montáž izolovaných vodičů měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách do 1 kV zatahovacích sk. 1 - CY, CYA, CYY, průřezu žíly 0,5 až 4 mm2						
12	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	133,000	21,90	2 912,70	
PP		kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2						
D 747		Elektromontáže - kompletace rozvodů					3 185,10	
13	K	747231150	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	kus	5,000	75,50	377,50	
PP		Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní						
14	M	358221070	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/1	kus	1,000	154,60	154,60	CS ÚRS 2013 02
PP		jističe do 630 A JISTIČE DO 63A 1pólové - charakteristika B LPN (LSN)-6B-1						
15	M	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/1	kus	4,000	124,20	496,80	CS ÚRS 2013 02
PP		jističe do 630 A JISTIČE DO 63A 1pólové - charakteristika B LPN (LSN)-16B-1						
16	K	747240113	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skříní	kus	1,000	107,10	107,10	
PP		Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skříní						
17	M	358892060	chránič proudový 4pólový 25/4/030	kus	1,000	1 445,20	1 445,20	
PP		chránič proudový 4pólový 25/4/030						
18	K	747312132	Montáž stykačů střídavých vestavných čtyřpólových do 25 A	kus	1,000	109,60	109,60	
PP		Montáž stykačů střídavých vestavných čtyřpólových do 25 A						
19	M	358214901	RSI-25-40-A230 Instalační stykač	kus	1,000	494,30	494,30	
PP		RSI-25-40-A230 Instalační stykač						

D		751V	ACS přístupový systém				6 209,30	
20	K	74814510V2	Demontáž stávajícího přístupového systému na fasádě	kpl	1,000	730,50	730,50	
21	K	74814510V4	Demontáž a zpětná montáž stávajícího anténního systému na fasádě a střeše	kpl	1,000	5 478,80	5 478,80	

D		M	Práce a dodávky M				13 332,30	
D		21-M	Elektromontáže				13 332,30	
22	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	4,000	280,00	1 120,00	
23	M	VD109	Zednické přípomocce, vysekání drážek, zahození drážek, prostupy	hod	12,000	304,40	3 652,80	
24	K	0155	Úpravy stávající elektroinstalace, demontáže a zpětné montáže	hod	10,000	340,90	3 409,00	
25	K	016.1	Pomocné instalační práce, začištění	hod	8,000	267,90	2 143,20	
26	K	97205425R2	Montáž systémového prostupu střešním pláštěm	kus	1,000	608,80	608,80	
PP		Montáž hydroizolační těsnící manžety pro kabelová vedení 50 PVC						
27	M	PR1	Systémový prostup střešním pláštěm DN50	kus	1,000	1 034,90	1 034,90	
PP		Systémový prostup střešním pláštěm DN50						
28	K	VL7	Práce ve stávajícím rozvaděči	hod	4,000	340,90	1 363,60	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-5 - Bleskosvod

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

Poznámka:

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:

Cena bez DPH	77 920,01
--------------	-----------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	77 920,01	21,00%	16 363,20
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	94 283,21
------------	-------	-----------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-5 - Bleskosvod

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALHA a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

77 920,01

PSV - Práce a dodávky PSV

71 561,10

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

5 113,50

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

66 447,60

M - Práce a dodávky M

6 358,91

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

6 358,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-02 - Budova B

Soupis:

02-5 - Bleskosvod

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALHA a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

77 920,01

D PSV Práce a dodávky PSV 71 561,10

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize 5 113,50

3	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení včetně výstupní revize	kus	1,000	5 113,50	5 113,50	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž 66 447,60

4	K	743612111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	16,000	87,70	1 403,20	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn pásku průřezu do 120 mm² v městské zástavbě

5	M	354420620	páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	16,800	37,70	633,36	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	------------------------------	----	--------	-------	--------	----------------

PP součásti pro hromosvody a uzemňování zemniče pásky zemnicí pás 30 x 4 mm FeZn

VV 16*1,05 16,800

43	K	743642100	Montáž tyč zemnicí délky do 2 m	kus	1,000	310,50	310,50	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí délky do 2 m

44	M	354420900	tyč zemnicí ZT 2,0 2m, FeZn	kus	1,000	434,70	434,70	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

PP tyč zemnicí pr.20mm délky 2 m FeZn

6	K	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	342,000	59,70	20 417,40	
---	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	--

PP	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou						
VV	330*12				342,000		
7	M	354414150R	podpěra vedení PV 1b 30 FeZn do zdíva 300 mm	kus	40,000	12,20	488,00
PP	součásti pro hromosvody a uzemňování podpěry vedení FeZn PV 1b 30 do zdíva 300 mm						
8	M	354415400	podpěra vedení PV21 FeZn na ploché střechy 100 mm	kus	290,000	24,40	7 076,00 CS ÚRS 2014 01
PP	součásti pro hromosvody a uzemňování podpěry vedení FeZn PV 21a na ploché střechy 100 mm						
9	M	354410770	drát průměr 8 mm AlMgSi	kg	44,550	124,20	5 533,11 CS ÚRS 2014 01
PP	součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty AlMgSi drát průměr 8 mm AlMgSi 1 kg=7,4m						
VV	330*0,135				44,550		
10	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	7,440	35,30	262,63
PP	drát průměr 10 mm FeZn						
VV	12*0,62				7,440		
11	K	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	220,000	68,20	15 004,00
PP	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby						
12	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	160,000	12,20	1 952,00
PP	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm						
18	M	354419960	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	kus	10,000	32,90	329,00 CS ÚRS 2013 02
PP	součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn odbočovací a spojovací, ČSN 35 7636 SR 3a pro spoje kruh. a páskových vodičů						
14	M	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	10,000	15,80	158,00
PP	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí						
15	M	354420110	svorka SU a univerzální s 1 příložkou	kus	20,000	18,30	366,00 CS ÚRS 2013 02
PP	součásti pro hromosvody a uzemňování svorky Cu SU a univerzální s 1 příložkou - uchycení na oplechování atiky						
46	M	354419860	svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	20,000	21,90	438,00 CS ÚRS 2016 02
PP	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn						
16	K	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	kus	15,000	67,00	1 005,00
PP	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby						
17	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn	kus	4,000	41,40	165,60
PP	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn						
13	M	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	kus	1,000	24,40	24,40 CS ÚRS 2014 01
PP	součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn křížová, ČSN 35 7632 SK pro vodič D 6-10 mm						
45	M	35441860R9	svorka SJ 2 k zemnicí tyči-4 šrouby	kus	1,000	34,10	34,10
PP	součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn SJ 2 k zemnicí tyči-4 šrouby						

19	M	354418600	svorka SJ 1 k jímací tyči-4 šrouby	kus	2,000	34,10	68,20	CS ÚRS 2013 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn SJ 1 k jímací tyči-4 šrouby					
20	K	743624110	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	4,000	237,40	949,60	CS ÚRS 2013 02
PP			Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdiva					
21	M	354418310	úhelník ochranný OU 2.0 na ochranu svodu 2 m	kus	4,000	148,50	594,00	CS ÚRS 2013 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování úhelníky ochranné OU 2.0 na ochranu svodu 2 m FeZn					
22	M	354418360	držák ochranného úhelníku do zdiva DOU FeZn	kus	8,000	29,20	233,60	CS ÚRS 2013 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování držáky ochranných úhelníků DOU držák ochran. úhelníku do zdiva FeZn					
23	K	743624300	Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku	kus	14,000	146,10	2 045,40	
PP			Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku					
24	K	743629300	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	4,000	6,10	24,40	CS ÚRS 2013 02
PP			Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů					
25	M	354421100	štítek plastový č. 31 - čísla svodů	kus	4,000	3,70	14,80	CS ÚRS 2013 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování štítek plastový čísla svodů - č. 31					
26	K	74362930R1	Svařované spoje	hod	4,000	316,60	1 266,40	
27	K	74362930R2	Ochranný nátěr spojů	hod	4,000	182,60	730,40	
28	K	74362930R3	Demontáž stávajícího bleskosvodu (vedení, podpěry, svorky, jímací tyče)	hod	8,000	267,90	2 143,20	
PP			Demontáž stávajícího bleskosvodu (vedení, podpěry, svorky, jímací tyče), včetně odvozu sutí na skládku					
41	K	74363150R9	Montáž tyč jímací délky do 3 m se stojanem	kus	2,000	219,20	438,40	
PP			Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na stojan					
31	M	354410700	tyč jímací s rovným koncem JR 2,0 2000 mm FeZn	kus	2,000	250,80	501,60	CS ÚRS 2016 02
PP			tyč jímací s rovným koncem 2000 mm FeZn					
42	M	35441060R2	stojan betonový PB 9, 9kg s objímkou	kus	2,000	186,30	372,60	
PP			stojan betonový PB 9, 9kg s objímkou a podložkou z recyklované pryže					
33	M	354421030	stříška ochranná horní OSH Cu	kus	2,000	515,00	1 030,00	

D M Práce a dodávky M 6 358,91

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 6 358,91

34	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,001	12 175,00	12,18	
PP			Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru					
35	K	460200144	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	15,000	304,40	4 566,00	CS ÚRS 2013 01

PP

Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 4

36	K	460560144	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 4	m	15,000	97,40	1 461,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP

Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm šířky 35 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 4

40	K	460620014	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4	m2	5,250	60,90	319,73	
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	--

PP

Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-1 - Architektonicko-stavební řešení

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:

D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1, D.1.2 a D.1.4)

- příloha č.1 - skladby konstrukcí
- příloha č.2 - systémové prvky ETICS
- příloha č.3 - technologický předpis pro provádění ETICS

D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

- 1.1.1 Půdorys 1.PP - navrhovaný stav
- 1.1.2 Půdorys 1.NP - navrhovaný stav
- 1.1.3 Půdorys 2.NP - navrhovaný stav
- 1.1.4 Půdorys střechy - navrhovaný stav

Cena bez DPH

4 197 927,45

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 197 927,45	21,00%	881 564,76
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 079 492,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč: KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

4 197 927,45

HSV - Práce a dodávky HSV

2 032 877,08

1 - Zemní práce	73 378,88
-----------------	-----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	32 791,82
-----------------------------------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 396 842,93
--	--------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	314 280,77
---	------------

997 - Přesun sutě	173 886,58
-------------------	------------

998 - Přesun hmot	41 696,10
-------------------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

2 165 050,37

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	28 768,23
---	-----------

712 - Povlakové krytiny	474 969,24
-------------------------	------------

713 - Izolace tepelné	307 504,58
-----------------------	------------

741 - Elektromontáže	182,60
----------------------	--------

751 - Vzduchotechnika	9 740,00
-----------------------	----------

762 - Konstrukce tesařské	47 951,14
---------------------------	-----------

764 - Konstrukce klempířské	70 561,88
-----------------------------	-----------

766 - Konstrukce truhlářské	698 810,32
-----------------------------	------------

767 - Konstrukce zámečnické	354 099,61
783 - Dokončovací práce - nátěry	130 066,20
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	42 396,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALAH A s.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 197 927,45

D HSV Práce a dodávky HSV 2 032 877,08

D 1 Zemní práce 73 378,88

1	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	64,000	365,30	23 379,20	CS ÚRS 2016 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		1*1*80		80,000			
	VV		-80*0,20		-16,000			
	VV		Součet		64,000			
2	K	132312201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	16,000	974,00	15 584,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných					
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	12,000	626,20	7 514,40	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		80		80,000			
	VV		-68		-68,000			
	VV		Součet		12,000			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	12,000	18,30	219,60	CS ÚRS 2016 02

PP		Uložení sypaniny na skládky						
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	25,200	237,40	5 982,48	CS ÚRS 2016 02
PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
VV		12*2,1			25,200			
VV		Součet			25,200			
6	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	68,000	304,40	20 699,20	CS ÚRS 2016 02
PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny						
VV		1*1*80			80,000			
VV		- zateplení						
VV		-0,15*1*80			-12,000			
VV		Součet			68,000			
D 3		Svislé a kompletní konstrukce					32 791,82	
7	K	311272223	Zdivo nosné tl 250 mm z pórabetonových přesných hladkých tvárnic hmotnosti 500 kg/m3	m3	7,560	4 256,40	32 178,38	CS ÚRS 2016 02
PP		Zdivo z pórabetonových přesných tvárnic nosné z tvárnic hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 250 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3						
VV		0,6*2,1*0,25*12			3,780			
VV		0,6*2,1*0,25*12			3,780			
VV		Součet			7,560			
8	K	31127835351	Zdivo tl 250 mm - příplatek za vyplnění dilatační mezery polyuretanovou pěnou	m	14,400	42,60	613,44	
PP		Zdivo tl 250 mm - příplatek za vyplnění dilatační mezery polyuretanovou pěnou						
VV		0,6*12			7,200			
VV		0,6*12			7,200			
VV		Součet			14,400			
D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					1 396 842,93	
9	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných tl.10mm nanášená ručně	m2	20,000	259,30	5 186,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných						
VV		oprava omítek po zatečení						
VV		20			20,000			
VV		Součet			20,000			
10	K	611321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	20,000	28,00	560,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stropů						
11	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	73,115	48,70	3 560,70	CS ÚRS 2016 02

PP			Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn						
VV			0,6*2,1*12		15,120				
VV			0,6*2,1*12		15,120				
VV			(2,35+2,1*2)*0,25*2		3,275				
VV			(2,4+2,1*2)*0,25*24		39,600				
VV			Součet		73,115				
12	K	612322141	Vápenocementová lehčená omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn tl.10mm nanášená ručně	m2	73,115	314,10	22 965,42	CS ÚRS 2016 02	
PP			Omítka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn						
13	K	612322191	Příplatek k vápenocementové lehčené omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	73,115	43,80	3 202,44	CS ÚRS 2016 02	
PP			Omítka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn						
14	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	57,555	623,40	35 879,79	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vápenocementová nebo vápenná omítka ostění nebo nadpraží štuková viz přisekání ostění						
VV			57,555		57,555				
VV			Součet		57,555				
15	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepící páskou	m2	296,100	42,60	12 613,86	CS ÚRS 2016 02	
PP			Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepící páskou						
VV			1np						
VV			49,35*2		98,700				
VV			2np+3np						
VV			49,35*2		98,700				
VV			49,35*2		98,700				
VV			Součet		296,100				
16	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepící páskou	m2	151,110	42,60	6 437,29	CS ÚRS 2016 02	
PP			Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou						
17	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	191,850	261,80	50 226,33	CS ÚRS 2016 02	
PP			Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.						
VV			(2,35+1,2*2)*1		4,750				
VV			(2,4+1,2*2)*1		4,800				
VV			(5,4+2,7*2)*1		10,800				
VV			(2,35+2,1*2)*2		13,100				
VV			(2,4+2,1*2)*24		158,400				
VV			Součet		191,850				
18	K	622001	Odtrhové zkoušky	kus	8,000	365,30	2 922,40		
PP			Odtrhové zkoušky						

19	K	622002	Tahové zkoušky	kus	2,000	365,30	730,60	
PP			Tahové zkoušky					
20	K	622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	30,240	48,70	1 472,69	CS ÚRS 2016 02
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn					
VV			vnější úprava zdiva porobeton					
VV			7,56/0,25		30,240			
VV			Součet		30,240			
21	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	790,500	25,60	20 236,80	CS ÚRS 2016 02
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
22	K	622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	248,220	176,50	43 810,83	CS ÚRS 2016 02
PP			Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn					
VV			30% plochy zateplovacího pláště					
VV			710,5*0,3		213,150			
VV			116,9*0,3		35,070			
VV			Součet		248,220			
23	K	622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	80,000	58,40	4 672,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn					
VV			zateplení soklu					
VV			80*1		80,000			
VV			Součet		80,000			
24	K	622135091	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	248,240	28,00	6 950,72	CS ÚRS 2016 02
PP			Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn					
25	K	622135092	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou cementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	320,000	11,00	3 520,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou cementovou stěn					
VV			80*4		320,000			
VV			Součet		320,000			
26	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	383,700	12,20	4 681,14	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou					
VV			311,25		311,250			
VV			72,45		72,450			
VV			Součet		383,700			
27	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	326,813	11,30	3 692,99	CS ÚRS 2016 02

	PP	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m						
	VV	1,2*2*1*2+2,35*1			7,150			
	VV	1,2*2*1*2+2,4*1			7,200			
	VV	2,7*2*1*2+5,4			16,200			
	VV	2,1*2*2*2+2,35*2			21,500			
	VV	2,1*2*2*2+2,4*24			259,200			
	VV	Mezisoučet			311,250			
	VV	311,25*0,05			15,563			
	VV	Součet			326,813			
28	M	590515100	profil okenní s nepřiznanou okapnicí LTU plast 2,0 m	m	76,073	26,40	2 008,33	CS ÚRS 2016 02
	PP	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m						
	VV	2,35			2,350			
	VV	2,4			2,400			
	VV	5,4			5,400			
	VV	2,35*2			4,700			
	VV	2,4*24			57,600			
	VV	Mezisoučet			72,450			
	VV	72,45*0,05			3,623			
	VV	Součet			76,073			
29	K	622143004	Montáž omítkových samolepících začíšťovacích profilů (APU lišty)	m	383,700	18,30	7 021,71	CS ÚRS 2016 02
	PP	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím začíšťovacích samolepících [APU lišty]						
	VV	(2,35+1,2*2)*1*2			9,500			
	VV	(2,4+1,2*2)*1*2			9,600			
	VV	(5,4+2,7*2)*1*2			21,600			
	VV	(2,35+2,1*2)*2*2			26,200			
	VV	(2,4+2,1*2)*24*2			316,800			
	VV	Součet			383,700			
30	M	590514760	profil okenní začíšťovací s tkaninou 9 mm/2,4 m	m	402,885	27,50	11 079,34	CS ÚRS 2016 02
	PP	profil okenní začíšťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m						
	VV	383,7*1,05			402,885			
	VV	Součet			402,885			
31	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm (lepidlo, kotvy, perlinka, tmel)	m2	116,900	491,40	57 444,66	CS ÚRS 2016 02
	PP	Montáž kontaktního zateplení z polystyrénových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm						
	VV	90			90,000			
	VV	26,9			26,900			
	VV	Součet			116,900			
32	M	283763570	deska fasádní polystyrénová izolační Perimeter tl.140 mm	m2	119,238	333,50	39 765,87	CS ÚRS 2016 02
	PP	deska fasádní polystyrénová pro tepelné izolace spodní stavby tl.140 mm						
	VV	116,9*1,02			119,238			
	VV	Součet			119,238			

33	K	622211031A1	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek - Odpočet kalkulované lepicí hmoty	m2	-44,000	54,40	-2 393,60	
	PP		Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek - Odpočet kalkulované lepicí hmoty					
	VV		-(39+5)		-44,000			
	VV		Součet		-44,000			
34	K	622211031A2	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek - Dopočet lepicí hmoty s uhlíkovým vláknem	m2	44,000	250,60	11 026,40	
	PP		Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek - Dopočet lepicí hmoty s uhlíkovým vláknem					
35	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm (lepidlo, kotvy, perlínka, tmel)	m2	710,500	580,90	412 729,45	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm					
	VV		460		460,000			
	VV		250,5		250,500			
	VV		Součet		710,500			
36	M	631515310	deska minerální izolační tl. 140 mm z podélných minerálních vláken	m2	724,710	360,00	260 895,60	CS ÚRS 2016 02
	PP		deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno tl. 140 mm					
	VV		710,5*1,02		724,710			
	VV		Součet		724,710			
37	K	622221031A1	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken - Odpočet kalkulované lepicí hmoty	m2	-123,000	63,50	-7 810,50	
	PP		Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm					
	VV		-(99+24)		-123,000			
	VV		Součet		-123,000			
38	K	622221031A2	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken - Dopočet lepicí hmoty s uhlíkovým vláknem	m2	123,000	259,50	31 918,50	
	PP		Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken - Dopočet lepicí hmoty s uhlíkovým vláknem					
39	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	116,900	12,20	1 426,18	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu					
40	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	710,500	12,20	8 668,10	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny					
41	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	80,000	42,60	3 408,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevných hmoždinkami					

42	M	590516510	lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 14 cm, 0,95/200 cm	m	84,000	90,80	7 627,20	CS ÚRS 2016 02
	PP		lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 14 cm, 0,95/200 cm					
	VV		80*1,05		84,000			
	VV		Součet		84,000			
43	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	72,450	24,40	1 767,78	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu					
44	M	590515120	profil parapetní - LPE plast 2 m	m	76,073	35,70	2 715,81	CS ÚRS 2016 02
	PP		profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m					
	VV		72,45*1,05		76,073			
	VV		Součet		76,073			
45	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	72,000	48,70	3 506,40	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu					
	VV		6*12		72,000			
	VV		Součet		72,000			
46	M	590515000	profil dilatační stěnový	m	75,600	126,50	9 563,40	CS ÚRS 2016 02
	PP		profil dilatační stěnový					
	VV		72*1,05		75,600			
	VV		Součet		75,600			
47	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn tl.10mm nanášená ručně	m2	214,000	176,50	37 771,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn					
	VV		otlučení obkladů					
	VV		214		214,000			
	VV		Součet		214,000			
48	K	622321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	214,000	28,00	5 992,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn					
49	K	622322121	Vápenocementová lehčená omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn tl.10mm nanášená ručně	m2	30,240	209,40	6 332,26	CS ÚRS 2016 02
	PP		Omítka vápenocementová lehčená vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn					
50	K	622322191	Příplatek k vápenocementové lehčené omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	30,240	43,80	1 324,51	CS ÚRS 2016 02
	PP		Omítka vápenocementová lehčená vnějších ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn					
51	K	622325111	Oprava vnější vápenné hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 10%	m2	710,500	22,00	15 631,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Oprava vápenné omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%					
	VV		viz otlučení z 10%					

VV			zateplení stěn						
VV			710,5		710,500				
VV			Součet		710,500				
52	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	36,900	566,30	20 896,47	CS ÚRS 2016 02	
PP			Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn						
VV			116,9		116,900				
VV			Část v zemi						
VV			-80*1		-80,000				
VV			Součet		36,900				
53	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	739,278	211,40	156 283,37	CS ÚRS 2016 02	
PP			Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn						
VV			710,5		710,500				
VV			ostění						
VV			(383,7/2)*0,15		28,778				
VV			Součet		739,278				
54	K	629135102	Vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky z MC š do 300 mm	m	68,450	39,00	2 669,55	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vyrovnávací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky přes 150 do 300 mm						
VV			viz oplechování parapetů						
VV			68,45		68,450				
VV			Součet		68,450				
55	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	151,110	36,50	5 515,52	CS ÚRS 2016 02	
PP			Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou						
VV			2,35*1,2		2,820				
VV			2,4*1,2		2,880				
VV			5,4*2,7		14,580				
VV			2,35*2,1*2		9,870				
VV			2,4*2,1*24		120,960				
VV			Součet		151,110				
56	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	790,500	14,60	11 541,30	CS ÚRS 2016 02	
PP			Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím						
VV			oprava omítek						
VV			710,5		710,500				
VV			zateplení soklu						
VV			80*1		80,000				
VV			Součet		790,500				
57	K	632450131	Vyrovnávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	277,400	121,80	33 787,32	CS ÚRS 2016 02	
PP			Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm						
VV			půdorys střechy						

VV		277,4			277,400				
VV		Součet			277,400				
58	K	634662113	Výplň spar šířky do 20 mm tmelem	m	80,000	42,60	3 408,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Výplň dilatačních spar mazanin akrylátovým tmelem, šířka spáry přes 15 do 20 mm						
VV			okapový chodník						
VV			80		80,000				
VV			Součet		80,000				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				314 280,77		
59	K	90001	M+D zakrytí pevnými deskami nad vstupy do objektu	kus	1,000	2 435,00	2 435,00		
PP			M+D zakrytí pevnými deskami nad vstupy do objektu						
60	K	90003	DMTZ zařizovacích předmětů z fasády, uložení, zpětná montáž	kus	1,000	6 087,50	6 087,50		
PP			Zpětná MZT anténního stožáru, odrezivění, nové nátěry, prodloužení kotevních prvků						
61	K	90007	Oddělení vnitřních prostor dřevěnými zástěnami	kpl	1,000	12 175,00	12 175,00		
PP			Oddělení vnitřních prostor dřevěnými zástěnami						
62	K	90008	Oprava podlah u vstupních stěn, dveří	kpl	1,000	9 740,00	9 740,00		
PP			Oprava podlah u vstupních stěn, dveří						
63	K	90012	Vybourání betonových náběhových klínů ve střešní rovině	kpl	1,000	5 844,00	5 844,00		
PP			Vybourání betonových náběhových klínů ve střešní rovině						
64	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	481,163	65,80	31 660,53	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m						
VV			49,35*9,75		481,163				
VV			Součet		481,163				
65	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	510,600	65,80	33 597,48	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 25 m						
VV			46*11,1		510,600				
VV			Součet		510,600				
66	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	21 652,335	0,90	19 487,10	CS ÚRS 2016 02	
PP			Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1131						
VV			481,163*45		21 652,335				
VV			Součet		21 652,335				
67	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	22 977,000	0,90	20 679,30	CS ÚRS 2016 02	

PP			Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132						
VV			510,6*45					22 977,000	
VV			Součet					22 977,000	
68	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	481,163	41,40		19 920,15	CS ÚRS 2016 02
PP			Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m						
69	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	510,600	41,40		21 138,84	CS ÚRS 2016 02
PP			Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 25 m						
70	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	991,763	4,90		4 859,64	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken						
VV			481,163					481,163	
VV			510,6					510,600	
VV			Součet					991,763	
71	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	44 629,335	0,10		4 462,93	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111						
VV			991,763*45					44 629,335	
VV			Součet					44 629,335	
72	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	991,763	1,20		1 190,12	CS ÚRS 2016 02
PP			Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken						
73	K	9449001	M+D zakrytí pevnými deskami - ochrana nad vstupy do objektu u lešení, DMTZ	kus	1,000	5 844,00		5 844,00	
PP			M+D zakrytí pevnými deskami - ochrana nad vstupy do objektu u lešení, DMTZ						
74	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	20,000	36,50		730,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m						
VV			oprava omítek po zatečení						
VV			20					20,000	
VV			Součet					20,000	
75	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	80,000	121,80		9 744,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm						
VV			izolační přizdívka						
VV			80					80,000	
VV			Součet					80,000	
76	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	57,555	109,60		6 308,03	CS ÚRS 2016 02
PP			Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou						

VV		(2,35+1,2*2)*0,3*1			1,425			
VV		(2,4+1,2*2)*0,3*1			1,440			
VV		(5,4+2,7*2)*0,3*1			3,240			
VV		(2,35+2,1*2)*0,3*2			3,930			
VV		(2,4+2,1*2)*0,3*24			47,520			
VV		Součet			57,555			
77	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 4 m2	m2	5,700	327,50	1 866,75	CS ÚRS 2016 02
PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2						
VV		2,35*1,2			2,820			
VV		2,4*1,2			2,880			
VV		Součet			5,700			
78	K	968062377	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl přes 4 m2	m2	130,830	327,50	42 846,83	CS ÚRS 2016 02
PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2						
VV		2,35*2,1*2			9,870			
VV		2,4*2,1*24			120,960			
VV		Součet			130,830			
79	K	968072361	Vybourání meziokenní vložky	kus	30,240	365,30	11 046,67	CS ÚRS 2016 02
PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly zdvojených, plochy meziokenní vložky						
VV		0,6*2,1*12			15,120			
VV		0,6*2,1*12			15,120			
VV		Součet			30,240			
80	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	14,580	340,90	4 970,32	CS ÚRS 2016 02
PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2						
VV		5,4*2,7			14,580			
VV		Součet			14,580			
81	K	968072876	Vybourání mříží pl přes 2 m2	m2	2,820	48,70	137,33	CS ÚRS 2016 02
PP		Vybourání mříží pl přes 2 m2						
VV		pohledy pozn.3						
VV		2,35*1,2			2,820			
VV		Součet			2,820			
82	K	977151118	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	0,600	2 922,00	1 753,20	CS ÚRS 2016 02
PP		Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm						
VV		půdorys střechy						
VV		0,3*2			0,600			
VV		Součet			0,600			
83	K	978011191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	20,000	73,10	1 462,00	CS ÚRS 2016 02

PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %							
VV		oprava omítek po zatečení							
VV		20				20,000			
VV		Součet				20,000			
84	K	978015321	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 10%	m2	710,500	6,10	4 334,05	CS ÚRS 2016 02	
PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdíva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu do 10 %							
VV		zateplení stěn							
VV		710,5				710,500			
VV		Součet				710,500			
85	K	978036191	Otlučení cementových omítek vnějších ploch rozsahu do 100 %	m2	214,000	30,40	6 505,60	CS ÚRS 2016 02	
PP		Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdíva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 %							
86	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	214,000	109,60	23 454,40	CS ÚRS 2016 02	
PP		Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2							
D	997	Přesun sutě					173 886,58		
87	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace	t	87,713	610,20	53 522,47	CS ÚRS 2016 02	
PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m							
88	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	87,713	539,70	47 338,71	CS ÚRS 2016 02	
PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km							
89	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	789,417	30,40	23 998,28	CS ÚRS 2016 02	
PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km							
VV		87,713*9				789,417			
VV		Součet				789,417			
90	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	73,720	438,30	32 311,48	CS ÚRS 2016 02	
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)							
VV		87,713				87,713			
VV		-5,3				-5,300			
VV		-8,693				-8,693			
VV		Součet				73,720			
91	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu ze skla na skládce (skládkovné)	t	5,300	2 435,00	12 905,50	CS ÚRS 2016 02	
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla							
VV		0,194+4,187+0,919				5,300			
VV		Součet				5,300			

92	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	8,693	438,30	3 810,14	CS ÚRS 2016 02
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů						
	VV	MIV						
	VV	1,663			1,663			
	VV	od.711						
	VV	0,360			0,360			
	VV	od.712						
	VV	5,422			5,422			
	VV	od.713						
	VV	1,248			1,248			
	VV	Součet			8,693			
D		998	Přesun hmot				41 696,10	
93	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	68,489	608,80	41 696,10	CS ÚRS 2016 02
	PP	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m						
D		PSV	Práce a dodávky PSV				2 165 050,37	
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				28 768,23	
94	K	71113121	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše za studena bitumenovou emulzí	m2	116,900	34,10	3 986,29	CS ÚRS 2016 02
	PP	Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S bitumenovou emulzí elastickou plošnou						
95	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	80,000	30,40	2 432,00	CS ÚRS 2016 02
	PP	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S						
96	K	711132210	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho pásy nopovou folií	m2	80,000	189,90	15 192,00	CS ÚRS 2016 02
	PP	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové podpovrchové vodě pásy na sucho na ploše svislé S tvarovaná folie z PVC vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní [typ 0815 Z1] výška nopku 8 mm, tl. folie 0,45 mm						
	VV	80*1			80,000			
	VV	Součet			80,000			
97	K	711161382	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní provětrávací lištou	m	80,000	86,40	6 912,00	CS ÚRS 2016 02
	PP	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi ukončení izolace lištou provětrávací						
	VV	KV/N1						
	VV	80			80,000			
	VV	Součet			80,000			
98	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,202	1 217,50	245,94	CS ÚRS 2016 02
	PP	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m						

D 712		Povlakové krytiny		474 969,24				
99	K	712002	M+D kompresní pásy	m	100,000	29,20	2 920,00	
PP		M+D kompresní pásy						
100	K	712003	M+D dvoustupňové sanační vpusti, samoregulační vyhřívání vč. příslušenství - půdorys střechy pozn.1	kus	2,000	7 457,20	14 914,40	
PP		M+D dvoustupňové sanační vpusti, samoregulační vyhřívání - půdorys střechy pozn.1						
101	K	712004	M+D zakrytí střechy sousedního objektu	kus	1,000	3 652,50	3 652,50	
PP		M+D zakrytí střechy sousedního objektu						
102	K	712005	Oprava střechy sousedního objektu po realizaci (případné poškození)	kus	1,000	1 217,50	1 217,50	
PP		Oprava střechy sousedního objektu po realizaci (případné poškození)						
103	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	387,300	60,90	23 586,57	CS ÚRS 2016 02
PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové třívrstvé						
VV		277,4			277,400			
VV		109,9			109,900			
VV		Součet			387,300			
104	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	277,400	18,30	5 076,42	CS ÚRS 2016 02
PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým						
105	K	712312101	Provedení povlakové krytiny střech svislá za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	109,900	18,30	2 011,17	
PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých svislá natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým						
VV		atíky						
VV		109,9			109,900			
VV		Součet			109,900			
106	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,121	57 595,10	6 969,01	CS ÚRS 2016 02
PP		lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg						
VV		277,4*0,0003			0,083			
VV		109,9*0,00035			0,038			
VV		Součet			0,121			
107	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	277,400	91,30	25 326,62	CS ÚRS 2016 02
PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše						
108	K	712342559	Provedení povlakové krytiny střech do svislá pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	109,900	115,70	12 715,43	
PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše						
109	M	628526740	pás modifikovaný SBS	m2	450,890	137,60	62 042,46	CS ÚRS 2016 02
PP		pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná rohož						
VV		277,4*1,15			319,010			

VV		109,9*1,2			131,880				
VV		Součet			450,890				
110	K	712363312	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	kus	78,750	170,50	13 426,88	CS ÚRS 2016 02	
PP			Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m vnitřní koutová lišta rš 100 mm						
VV			KV/S2						
VV			(120/2)*1,05		63,000				
VV			KV/S10						
VV			(30/2)*1,05		15,750				
VV			Součet		78,750				
111	K	712363313	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	kus	63,000	170,50	10 741,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m vnější koutová lišta rš 100 mm						
VV			KV/S1						
VV			(120/2)*1,05		63,000				
VV			Součet		63,000				
112	K	712363318	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m závětrná lišta rš 250 mm	kus	57,750	377,40	21 794,85	CS ÚRS 2016 02	
PP			Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m závětrná lišta rš 250 mm						
VV			KV/S3						
VV			(110/2)*1,05		57,750				
VV			Součet		57,750				
113	K	712363602	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm	m2	292,400	375,00	109 650,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu okraj						
VV			277,4		277,400				
VV			detail D						
VV			15		15,000				
VV			Součet		292,400				
114	M	283220120	fólie hydroizolační střešní tl 1,5 mm	m2	336,260	191,20	64 292,91	CS ÚRS 2016 02	
PP			fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá						
VV			292,4*1,15		336,260				
VV			Součet		336,260				
115	K	712364442	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl do 140 mm svislá	m2	109,900	360,40	39 607,96		
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 100 do 140 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu okraj						
116	M	283220120	fólie hydroizolační střešní tl 1,5 mm	m2	131,880	191,20	25 215,46	CS ÚRS 2016 02	
PP			fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá						
VV			109,9*1,2		131,880				

VV		Součet			131,880			
117	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	292,400	18,30	5 350,92	CS ÚRS 2016 02
PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní						
118	K	712391271	Provedení povlakové krytiny střech svislá podkladní textilní vrstvy	m2	109,900	24,40	2 681,56	
PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých svislá ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní						
119	M	693111460	textilie 300 g/m2	m2	442,530	26,80	11 859,80	CS ÚRS 2016 02
PP		textilie 300 g/m2						
VV		292,4*1,1			321,640			
VV		109,9*1,1			120,890			
VV		Součet			442,530			
120	K	712998005	Montáž atikového chrliče	kus	2,000	974,00	1 948,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku atikového chrliče z PVC na dešťovou vodu DN 125						
121	M	283424710	chrliče	kus	2,000	1 753,20	3 506,40	CS ÚRS 2016 02
PP		chrlič PVC atikový						
122	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	3,664	1 217,50	4 460,92	CS ÚRS 2016 02
PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m						
D	713	Izolace tepelné					307 504,58	
123	K	713001	Kladečské plány na spádové klíny ve střešních rovinách	kus	1,000	1,20	1,20	
PP		Kladečské plány na spádové klíny ve střešních rovinách						
124	K	713110851	Odstranění tepelné izolace stropů lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	832,200	36,50	30 375,30	CS ÚRS 2016 02
PP		Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů připevněných lepením do 100 mm z polystyrenu, tloušťka izolace						
VV		277,4*3			832,200			
VV		Součet			832,200			
125	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	153,300	153,40	23 516,22	CS ÚRS 2016 02
PP		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně						
VV		Půdorys střechy						
VV		boky atik						
VV		109,9			109,900			
VV		vrch atik						
VV		43,4			43,400			
VV		Součet			153,300			
126	M	283723090	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	114,340	161,00	18 408,74	CS ÚRS 2016 02

	PP		deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 100 mm						
	VV		Půdorys střechy						
	VV		boky atik						
	VV		109,9			109,900			
	VV		109,9*0,02			2,198			
	VV		Součet			112,098			
	VV		112,098*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			114,340			
127	M	2837591301	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm - spádová	m3	6,198	1 932,20		11 975,78	
	PP		deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 (1000) mm						
	VV		Půdorys střechy						
	VV		vrch atik						
	VV		43,4*0,14			6,076			
	VV		6,076*0,02			0,122			
	VV		Součet			6,198			
128	K	713141111	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	116,900	221,60		25 905,04	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými asfaltem zcela, jednovrstvá						
	VV		sokl (desky jsou v od.6)						
	VV		116,9			116,900			
	VV		Součet			116,900			
129	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	554,800	73,10		40 555,88	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zcela, jednovrstvá						
	VV		Půdorys střechy						
	VV		277,4*2			554,800			
	VV		Součet			554,800			
130	M	283723090	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	282,948	161,00		45 554,63	CS ÚRS 2016 02
	PP		deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 100 mm						
	VV		277,4*1,02			282,948			
	VV		Součet			282,948			
131	M	2837591301	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm - spádová	m3	54,835	1 932,20		105 952,19	
	PP		deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 (1000) mm						
	VV		277,4*0,19			52,706			
	VV		52,706*0,02			1,054			
	VV		Součet			53,760			
	VV		53,76*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			54,835			
132	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	4,320	1 217,50		5 259,60	CS ÚRS 2016 02
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m						

D 741		Elektromontáže					182,60	
133	K	741001	Demontáž lišt po stávajících rozvodech EI	kpl	1,000	182,60	182,60	

D		751	Vzduchotechnika						9 740,00
134	K	751001	Demontáž, uložení + zpětná montáž stávající VZT jednotka včetně doplnění ocelové konstrukce kotvené do zdiva	kus	1,000	9 740,00	9 740,00		

D 762		Konstrukce tesařské	47 951,14					
135	K	762511277	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 25 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	60,000	444,40	26 664,00	CS ÚRS 2016 02

PP Podlahové konstrukce podkladové z dřevoštěpkových desek [OSB] jednovrstvých šroubovaných na pero a drážku 25 mm broušených, tloušťky desky

VV 100*0,6

60,000

VV Součet

60,000

136	K	762526210	Montáž podlahové lišty hrubé	m	200,000	21,90	4 380,00	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	------------------------------	---	---------	-------	----------	----------------

PP Položení podlah montáž podlahových lišt hrubých

VV 100*2

200,000

VV Součet

200,000

137	M	605141140	řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované	m3	0,685	5 230,40	3 582,82	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

PP řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované

VV 120*2*0,04*0,06

0,576

VV 0,576*0,1

0,058

VV Součet

0,634

VV 0,634*1,08 Přepočtené koeficientem množství

0,685

138	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	120,000	97,40	11 688,00	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty

VV 60*2

120,000

VV Součet

120,000

139	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	1,344	1 217,50	1 636,32	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

D		764	Konstrukce klempířské					70 561,88
140	K	764001	Úprava dešťového žlabu a svodu	kus	2,000	1 217,50	2 435,00	

141	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	2,000	36,50	73,00	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	---	---	-------	-------	-------	----------------

PP Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti

142	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	82,850	24,40	2 021,54	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	---------------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

PP Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti

VV		2,4+2,45			4,850				
VV		2,4+2,45*12+0,6*12			39,000				
VV		2,4+2,45*12+0,6*12			39,000				
VV		Součet			82,850				
143	K	764002871	Demontáž lemování zdí do sutí	m	120,000	36,50	4 380,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do sutí						
144	K	764011611	Lemování plech z Pz s upraveným povrchem do rš 150 mm	m	15,000	259,30	3 889,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Lemování z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou do rš 150 mm						
VV		KV/S4							
VV		15			15,000				
VV		Součet			15,000				
145	K	764011613	Podkladní plech z Pz s upraveným povrchem do rš 250 mm	m	22,000	286,10	6 294,20	CS ÚRS 2016 02	
PP			Podkladní plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 250 mm						
VV		KV/S5							
VV		15			15,000				
VV		KV/S7							
VV		7			7,000				
VV		Součet			22,000				
146	K	764011614	Lemování plech z Pz s upraveným povrchem do rš 330 mm	m	40,000	308,00	12 320,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Lemování plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou do rš 330 mm						
VV		KV/S8							
VV		5			5,000				
VV		KV/S9							
VV		5			5,000				
VV		KV/S11							
VV		30			30,000				
VV		Součet			40,000				
147	K	764214611	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrř úpravou mechanicky kotvené rš přes 800mm	m2	2,000	701,30	1 402,60	CS ÚRS 2016 02	
PP			Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené přes rš 800 mm						
VV		KV/S6							
VV		2			2,000				
VV		Součet			2,000				
148	K	764226402	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 200 mm	m	68,450	547,90	37 503,76	CS ÚRS 2016 02	
PP			Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 200 mm						
VV		2,4			2,400				
VV		2,45			2,450				
VV		2,4*2			4,800				
VV		2,45*24			58,800				
VV		Součet			68,450				

149	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,199	1 217,50	242,28	CS ÚRS 2016 02
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 766			Konstrukce truhlářské	698 810,32				
150	K	766624131	Montáž plastových oken trojsklo plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	5,700	376,50	2 146,05	
PP			Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m					
VV			P1					
VV			2,35*1,2*1	2,820				
VV			P2					
VV			2,4*1,2*1	2,880				
VV			Součet	5,700				
151	K	766624132	Montáž plastových oken trojsklo plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	130,830	376,90	49 309,83	
PP			Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m					
VV			P4					
VV			2,35*2,1*2	9,870				
VV			P5					
VV			2,4*2,1*24	120,960				
VV			Součet	130,830				
152	M	611-P1	okno plast 235x120cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P1	kus	1,000	11 676,90	11 676,90	
PP			P1					
153	M	611-P2	okno plast 240x120cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P2	kus	1,000	11 822,80	11 822,80	
PP			P2					
154	M	611-P4	okno plast 235x210cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P4	kus	2,000	21 305,50	42 611,00	
PP			P4					
155	M	611-P5	okno plast 240x210cm, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P5	kus	24,000	21 638,30	519 319,20	
PP			P5					
156	K	766629215	Příplatek k montáži oken rovné ostění připojovací spára do 45 mm	m	496,200	50,40	25 008,48	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, připojovací spára tl. do 45 mm					
VV			(2,35+1,2)*2*1*2	14,200				
VV			(2,4+1,2)*2*1*2	14,400				
VV			(2,35+2,1)*2*2*2	35,600				
VV			(2,4+2,1)*2*24*2	432,000				
VV			Součet	496,200				
157	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m včetně ocelových konzol	kus	3,000	362,20	1 086,60	CS ÚRS 2016 02

PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm						
VV			TV/01						
VV			1			1,000			
VV			TV/05						
VV			2			2,000			
VV			Součet			3,000			
158	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m včetně ocelových konzol	kus	28,000	604,50		16 926,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm						
159	M	607941020	deska parapetní 0,26 x 1 m včetně ocelových konzol	m	73,755	87,90		6 483,06	CS ÚRS 2016 02
PP			deska parapetní 0,26 x 1 m						
VV			2,35			2,350			
VV			2,4			2,400			
VV			2,35*2			4,700			
VV			2,4*24			57,600			
VV			Mezisoučet			67,050			
VV			67,05*0,1			6,705			
VV			Součet			73,755			
160	M	607941210	koncovka PVC k parapetním deskám 600 mm	kus	56,000	13,20		739,20	CS ÚRS 2016 02
PP			koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600 mm						
161	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	6 871,291	1,70		11 681,20	CS ÚRS 2016 02
PP			Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m						
D	767		Konstrukce zámečnické					354 099,61	
162	K	767001	Zpětná MTZ ocelových mříží, otryskání, prodloužení kotevních prvků - pohledy pozn.3	kus	1,000	3 652,50		3 652,50	
PP			Zpětná MTZ ocelových mříží, otryskání, prodloužení kotevních prvků						
163	K	767002	M+D revizních žebříků, úprava žárový Pz - viz tab.PSV	kus	2,000	26 145,80		52 291,60	
PP			M+D revizních žebříků, úprava žárový Pz - viz tab.PSV						
164	K	767-P3	M+D stěna AL 540x270cm trojsklo, kování - specifikace viz tab.PSV ozn.P3	kus	1,000	289 856,30		289 856,30	
PP			P3						
165	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	3 458,004	2,40		8 299,21	CS ÚRS 2016 02
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m						
D	783		Dokončovací práce - nátěry					130 066,20	
166	K	783846522	Antigraffiti nátěr - podklad	m2	198,000	171,70		33 996,60	
PP			Antigraffiti nátěr - podklad						

167	K	783846523	Antigraffiti nátěr trvalý do 100 cyklů odstranění graffiti omítek hladkých, zrnitých, štukových	m2	198,000	485,20	96 069,60	CS ÚRS 2016 02
PP			Antigraffiti preventivní nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových trvalý pro opakované odstraňování graffiti v počtu do 100 cyklů					
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				42 396,57	
168	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	773,660	18,30	14 157,98	CS ÚRS 2016 02
PP			Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m					
VV			1np					
VV			49,35*2,95*2		291,165			
VV			-5,4*2,7+(5,4+2,7*2)*0,25		-11,880			
VV			2np+3np					
VV			49,35*2,95*2		291,165			
VV			49,35*2,95*2		291,165			
VV			-2,35*2,1*2+(2,35+2,1*2)*0,25*2		-6,595			
VV			-2,4*2,1*24+(2,4+2,1*2)*0,25*24		-81,360			
VV			Součet		773,660			
169	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	773,660	36,50	28 238,59	CS ÚRS 2016 02
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-2 - Zpevněné plochy

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A.S., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodavatelů a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:
 - A. Průvodní zpráva
 - B. Souhrnná technická zpráva
 - D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1, D.1.2 a D.1.4)
 - příloha č. 4 - IO-01- Terénní úpravy

Cena bez DPH

300 919,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	300 919,87	21,00%	63 193,17
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

364 113,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-2 - Zpevněné plochy

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

300 919,87

HSV - Práce a dodávky HSV

300 919,87

1 - Zemní práce

41 500,70

5 - Komunikace pozemní

51 811,82

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

114 506,99

997 - Přesun sutě

67 471,07

998 - Přesun hmot

25 629,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-2 - Zpevněné plochy

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč:

KALAH A s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

300 919,87

D HSV

Práce a dodávky HSV

300 919,87

D 1

Zemní práce

41 500,70

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	35,000	36,50	1 277,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		S3a					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		35,000			
2	K	113106121.1	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic, tvarovek	m2	30,000	36,50	1 095,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		S3c					
	VV		50*0,6		30,000			
	VV		Součet		30,000			
3	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	35,000	243,50	8 522,50	CS ÚRS 2016 02

	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm						
	VV		S3a						
	VV		35			35,000			
	VV		Součet			35,000			
4	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	25,000	487,00	12 175,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm						
	VV		S3b						
	VV		25			25,000			
	VV		Součet			25,000			
5	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	30,000	401,80	12 054,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm						
	VV		S3c						
	VV		50*0,6			30,000			
	VV		Součet			30,000			
6	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	25,000	182,60	4 565,00	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm						
	VV		S3b						
	VV		25			25,000			
	VV		Součet			25,000			
7	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	99,000	18,30	1 811,70	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						
	VV		35*1,1			38,500			
	VV		25*1,1			27,500			
	VV		50*0,6*1,1			33,000			
	VV		Součet			99,000			
D	5		Komunikace pozemní				51 811,82		
8	K	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	35,000	60,90	2 131,50	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm						
	VV		S3a						
	VV		35			35,000			
	VV		Součet			35,000			
9	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	38,500	182,60	7 030,10	CS ÚRS 2016 02	
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm						

VV		S3a							
VV		35*1,1			38,500				
VV		Součet			38,500				
10	K	566901232	Vyspravení podkladu plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	25,000	182,60	4 565,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vyspravení podkladu plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 150 mm						
VV		S3b							
VV		25			25,000				
VV		Součet			25,000				
11	K	566901233	Vyspravení podkladu plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 200 mm	m2	27,500	243,50	6 696,25	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vyspravení podkladu plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 200 mm						
VV		S3b							
VV		25*1,1			27,500				
VV		Součet			27,500				
12	K	566901261	Vyspravení podkladu plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) do tl. 100 mm	m2	25,000	243,50	6 087,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vyspravení podkladu plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm						
13	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	25,000	620,90	15 522,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vyspravení krytu komunikací plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm						
14	K	573111114	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	25,000	67,30	1 682,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2						
15	K	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	25,000	60,90	1 522,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2						
16	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	35,000	146,10	5 113,50	CS ÚRS 2016 02	
PP			Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2						
VV		S3a							
VV		35			35,000				
VV		Součet			35,000				
17	M	592456010	dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá	m2	35,700	6,10	217,77	CS ÚRS 2016 02	
PP			dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá						
VV		35*1,02			35,700				
VV		Součet			35,700				
18	K	599141111	Vyplnění spár živičnou zálivkou	m	17,000	73,10	1 242,70	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vyplnění spár živičnou zálivkou						
VV		S3b							
VV		17			17,000				
VV		Součet			17,000				

D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				114 506,99		
19	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm vč.betonového lože	m	20,000	97,40	1 948,00	CS ÚRS 2016 02
	PP	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 12/15 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm						
	VV	S3b						
	VV	20			20,000			
	VV	Součet			20,000			
20	M	592185840	přídlažba 50x25x8 cm	kus	40,800	95,00	3 876,00	CS ÚRS 2016 02
	PP	přídlažba 50x25x8 cm						
	VV	20*2*1,02			40,800			
	VV	Součet			40,800			
21	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	70,000	170,50	11 935,00	CS ÚRS 2016 02
	PP	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky						
	VV	S3a						
	VV	70			70,000			
	VV	Součet			70,000			
22	M	592172100	obrubník betonový šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	71,400	42,60	3 041,64	CS ÚRS 2016 02
	PP	obrubník betonový šedý 100 x 5 x 25 cm						
	VV	70*1,02			71,400			
	VV	Součet			71,400			
23	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	25,000	170,50	4 262,50	CS ÚRS 2016 02
	PP	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky						
	VV	S3c						
	VV	25			25,000			
	VV	Součet			25,000			
24	M	592172100	obrubník betonový šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	25,500	42,60	1 086,30	CS ÚRS 2016 02
	PP	obrubník betonový šedý 100 x 5 x 25 cm						
	VV	25*1,02			25,500			
	VV	Součet			25,500			
25	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	12,838	3 043,80	39 076,30	CS ÚRS 2016 02
	PP	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20						
	VV	20*0,3*0,15			0,900			
	VV	70*0,25*0,25			4,375			

VV		25*0,25*0,25			1,563			
VV		50*0,8*0,15			6,000			
VV		Součet			12,838			
26	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	6,250	3 043,80	19 023,75	CS ÚRS 2016 02
PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20						
VV		dobetonovávka mezi chodníkem a žlabem						
VV		100*0,25*0,25			6,250			
VV		Součet			6,250			
27	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	17,000	182,60	3 104,20	CS ÚRS 2016 02
PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm						
VV		S3b						
VV		17			17,000			
VV		Součet			17,000			
28	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	31,000	182,60	5 660,60	CS ÚRS 2016 02
PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm						
VV		S3c						
VV		31			31,000			
VV		Součet			31,000			
29	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	50,000	243,50	12 175,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm						
30	M	592275130	tvárnice betonová příkopová 33x59x8 cm	kus	153,000	60,90	9 317,70	CS ÚRS 2016 02
PP		tvárnice betonová příkopová 33x59x8 cm						
VV		50*3*1,02			153,000			
VV		Součet			153,000			
D	997	Přesun sutě					67 471,07	
31	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	50,075	449,90	22 528,74	CS ÚRS 2016 02
PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km						
32	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	450,675	40,20	18 117,14	CS ÚRS 2016 02
PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
VV		50,075*9			450,675			
VV		Součet			450,675			
33	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	50,075	97,40	4 877,31	CS ÚRS 2016 02
PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti						
34	K	997221815	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné)	t	45,550	438,30	19 964,57	CS ÚRS 2016 02
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)						

VV	50,075	50,075
VV	-4,525	-4,525
VV	Součet	45,550

35	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	4,525	438,30	1 983,31	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů

D 998 Přesun hmot 25 629,29

36	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	123,813	207,00	25 629,29	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-3 - Sadové úpravy

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného roztvorní, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:
 - A. Průvodní zpráva
 - B. Souhrnná technická zpráva
 - D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1, D.1.2 a D.1.4)
 - příloha č. 4 - IO-01- Terénní úpravy

Cena bez DPH			14 450,59
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	14 450,59	21,00%	3 034,62
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			17 485,21
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-3 - Sadové úpravy

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum:

31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

14 450,59

HSV - Práce a dodávky HSV

14 450,59

1 - Zemní práce

13 196,56

998 - Přesun hmot

1 254,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-3 - Sadové úpravy

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALHA a.s., Mařikova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

14 450,59

D HSV

Práce a dodávky HSV

14 450,59

D 1

Zemní práce

13 196,56

1	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,000	304,40	608,80	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2,000	97,40	194,80	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PP

Nakládání, skládání a překládání neutehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

VV

20*0,1

2,000

VV

Součet

2,000

3	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	20,000	121,80	2 436,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5

4	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	20,000	36,50	730,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP

Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm

5	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	20,000	36,50	730,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5								
6	M	005724500	osivo směs travní golfová I	kg	0,300	146,10	43,83	CS ÚRS 2016 02		
PP		Osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg golfová I								
VV		20*0,015 'Přepočtené koeficientem množství				0,300				
7	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	20,000	2,40	48,00	CS ÚRS 2016 02		
PP		Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5								
8	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	20,000	3,70	74,00	CS ÚRS 2016 02		
PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5								
9	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	20,000	1,20	24,00	CS ÚRS 2016 02		
PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5								
10	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 (vč.herbicidu)	m2	40,000	4,90	196,00	CS ÚRS 2016 02		
PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko								
VV		20*2				40,000				
VV		Součet				40,000				
11	K	184851191	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m2	20,000	0,60	12,00			
PP		Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5								
12	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	50,000	73,10	3 655,00	CS ÚRS 2016 02		
PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5								
13	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	5,150	852,30	4 389,35	CS ÚRS 2016 02		
PP		kůra mulčovací VL								
VV		50*0,103 'Přepočtené koeficientem množství				5,150				
14	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,300	182,60	54,78	CS ÚRS 2016 02		
PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2								
VV		5L/1m2								
VV		20*0,005*3				0,300				
VV		Součet				0,300				
D	998	Přesun hmot						1 254,03		
15	K	9982313111	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 200 m	t	1,030	1 217,50	1 254,03			
PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 200 m								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-04 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodu

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A.S., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

Poznámka:

- U veskerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejjasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:

Cena bez DPH			28 966,40
---------------------	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	28 966,40	21,00%	6 082,94
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	35 049,34
-------------------	--------------	------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-04 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodu

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALAH A.S., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

28 966,40

PSV - Práce a dodávky PSV

19 968,70

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	4 870,00
---	----------

743 - Elektromontáže - hrubá montáž	6 455,00
-------------------------------------	----------

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	4 750,00
--	----------

747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	2 785,70
---	----------

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	316,60
--	--------

751V - ACS přístupový systém	791,40
------------------------------	--------

M - Práce a dodávky M

8 997,70

21-M - Elektromontáže	8 997,70
-----------------------	----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-04 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodu

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALHA a.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

28 966,40

D PSV Práce a dodávky PSV 19 968,70

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize 4 870,00

1	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení	kus	1,000	4 870,00	4 870,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž 6 455,00

2	K	743112116	Montáž trubka plastová ohebná D 29 mm uložená pevně	m	70,000	29,20	2 044,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, typ 14.., 23.., FFKuL, uložených pevně, D 29 mm

3	M	345710740	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332	m	70,000	17,10	1 197,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné PVC, EN 1121 125N typ počet m ve svazku 2332 50

4	K	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO125	kus	7,000	35,30	247,10	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

PP Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových [KU68/2-1902, KO97]

5	M	345715190	krabice univerzální z PH KU 68/2-1902s víčkem KO68	kus	7,000	11,00	77,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------	----------------

PP krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm

6	K	210010102	Montáž lišt protahovacích šířky do 40 mm	m	15,000	28,00	420,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

PP		Montáž lišt elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky přes 20 do 40 mm							
7	M	345718900	kryt pro lišty elektroinstalační LH 40 x 20 spojovací	kus	8,000	21,90	175,20	CS ÚRS 2013 02	
PP		materiál úložný elektroinstalační lišty elektroinstalační z plastické hmoty ČSN 37 0001 kryty pro lišty elektroinstalační bílé LH 40 x 20 spojovací							
8	M	345718700	lišta elektroinstalační L 40 x 20 mm	m	15,000	29,20	438,00	CS ÚRS 2013 02	
PP		materiál úložný elektroinstalační lišty elektroinstalační z plastické hmoty ČSN 37 0001 hranatá dvojitý zámek, standardní délka 3 m L 40 x 20 mm							
9	M	345718970	kryt pro lišty elektroinstalační LH 40 x 20 rohový	kus	5,000	26,80	134,00	CS ÚRS 2013 02	
PP		materiál úložný elektroinstalační lišty elektroinstalační z plastické hmoty ČSN 37 0001 kryty pro lišty elektroinstalační bílé LH 40 x 20 rohový							
10	K	74341431R3	Montáž rámečku a dvířek k zemnicímu bodu	kus	3,000	194,80	584,40		
11	M	34571519R2	rameček a dvířka tl. 140mm zemnicímu bodu	kus	3,000	176,50	529,50		
13	K	74362930R8	Zabezpečení a zajištění stávajícího ponechávaného vedení	hod	2,000	304,40	608,80		
D		744	Elektromontáže - rozvody vodičů měděných					4 750,00	
14	K	744221111	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,5-4 mm2 zatahovací	m	100,000	25,60	2 560,00	CS ÚRS 2014 01	
PP		Montáž izolovaných vodičů měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách do 1 kV zatahovacích sk. 1 - CY, CYA, CYY, průřezu žíly 0,5 až 4 mm2							
15	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	100,000	21,90	2 190,00		
PP		kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2							
D		747	Elektromontáže - kompletace rozvodů					2 785,70	
16	K	747231150	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní	kus	3,000	75,50	226,50		
PP		Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní							
17	M	358221070	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/ 1	kus	1,000	154,60	154,60	CS ÚRS 2013 02	
PP		jističe do 630 A JISTIČE DO 63A 1pólové - charakteristika B LPN (LSN)-6B-1							
18	M	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/ 1	kus	2,000	124,20	248,40	CS ÚRS 2013 02	
PP		jističe do 630 A JISTIČE DO 63A 1pólové - charakteristika B LPN (LSN)-16B-1							
19	K	747240113	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skříní	kus	1,000	107,10	107,10		
PP		Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skříní							
20	M	358892060	chránič proudový 4pólový 25/4/030	kus	1,000	1 445,20	1 445,20		
PP		chránič proudový 4pólový 25/4/030							
21	K	747312132	Montáž stykač střídavý vestavný čtyřpólový do 25 A	kus	1,000	109,60	109,60		
PP		Montáž stykač střídavý vestavný čtyřpólový do 25 A							

22	M	358214901	RSI-25-40-A230 Instalační stykač	kus	1,000	494,30	494,30	
PP RSI-25-40-A230 Instalační stykač								
D 748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla							316,60	
23	K	74814510R2	Demontáž stávajícího systému osvětlení na fasádě	kpl	1,000	316,60	316,60	
PP Demontáž stávajícího systému osvětlení Demontáž a zpětná montáž osvětlení s pohybovým čidlem								
D 751V ACS přístupový systém							791,40	
24	K	74814510V3	Demontáž a zpětná montáž stávajícího přístupového systému na fasádě	kpl	1,000	791,40	791,40	
PP Demontáž a zpětná montáž zvonku a tabla								
D M Práce a dodávky M							8 997,70	
D 21-M Elektromontáže							8 997,70	
25	K	014	Prohlídka stávajících rozvodů	hod	4,000	280,00	1 120,00	
26	M	VD109	Zednické připojky, vysekání drážek, zahození drážek, prostupy	hod	8,000	304,40	2 435,20	
27	K	0155	Úpravy stávající elektroinstalace, demontáže a zpětné montáže	hod	4,000	340,90	1 363,60	
28	K	016.1	Pomocné instalační práce, začistění	hod	4,000	267,90	1 071,60	
29	K	97205425R2	Montáž systémového prostupu střešním pláštěm	kus	1,000	608,80	608,80	
PP Montáž hydroizolační těsnící manžety pro kabelová vedení 50 PVC								
30	M	PR1	Systémový prostup střešním pláštěm DN50	kus	1,000	1 034,90	1 034,90	
31	K	VL7	Práce ve stávajícím rozvaděči	hod	4,000	340,90	1 363,60	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-05 - Bleskosvod

KSO: 8011112

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 31.07.2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

IČ: 25562151

DIČ: CZ25562151

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

Poznámka:

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
- Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:

Cena bez DPH			87 652,91
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	87 652,91	21,00%	18 407,11
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			106 060,02
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-05 - Bleskosvod

Místo:

Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Uchazeč:

KALAH A s.r.o., Maříkova 1, 62100 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

87 652,91

PSV - Práce a dodávky PSV

57 949,63

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

5 113,50

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

52 836,13

M - Práce a dodávky M

29 703,28

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

29 703,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úspory energií - Nemocnice Jihlava

Objekt:

SO-03 - Spojovací krček II.

Soupis:

03-05 - Bleskosvod

Místo: Jihlava, ul. Vrchlického (areál Nemocnice Jihlava)

Datum: 31.07.2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč: KALAH A.s., Maříkova 1, 62100 Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

87 652,91

D PSV Práce a dodávky PSV 57 949,63

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize 5 113,50

1	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení včetně výstupní revize	kus	1,000	5 113,50	5 113,50	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž 52 836,13

2	K	743612111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	70,000	87,70	6 139,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn pásku průřezu do 120 mm² v městské zástavbě

3	M	354420620	páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	73,500	37,70	2 770,95	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	------------------------------	----	--------	-------	----------	----------------

PP součásti pro hromosvody a uzemňování zemniče pásky zemnicí pás 30 x 4 mm FeZn

VV 70*1,05 73,500

4	K	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	231,000	59,70	13 790,70	
---	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	--

PP Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou

VV 210+21 231,000

5	M	354414150R	podpěra vedení PV 1b 30 FeZn do zdiva 300 mm	kus	60,000	12,20	732,00	
---	---	------------	--	-----	--------	-------	--------	--

PP součásti pro hromosvody a uzemňování podpěry vedení FeZn PV 1b 30 do zdiva 300 mm

6	M	354415400	podpěra vedení PV21 FeZn na ploché střechy 100 mm	kus	150,000	24,40	3 660,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	----------	----------------

PP		součásti pro hromosvody a uzemňování podpěry vedení FeZn PV 21a na ploché střeše 100 mm						
7	M	354410770	drát průměr 8 mm AlMgSi	kg	28,350	124,20	3 521,07	CS ÚRS 2014 01
PP		součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty AlMgSi drát průměr 8 mm AlMgSi 1 kg=7,4m						
VV		210*0,135			28,350			
8	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	13,020	35,30	459,61	
PP		drát průměr 10 mm FeZn						
VV		21*0,62			13,020			
9	K	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	105,000	68,20	7 161,00	
PP		Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby						
10	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	90,000	12,20	1 098,00	
PP		svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm						
11	M	354420110	svorka SU a univerzální s 1 příložkou	kus	15,000	18,30	274,50	CS ÚRS 2013 02
PP		součásti pro hromosvody a uzemňování svorky Cu SU a univerzální s 1 příložkou - uchycení na oplechování atiky						
12	K	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	kus	47,000	67,00	3 149,00	
PP		Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby						
13	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn	kus	7,000	41,40	289,80	
PP		svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn						
14	M	354419960	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	kus	20,000	32,90	658,00	CS ÚRS 2013 02
PP		součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn odbočovací a spojovací, ČSN 35 7636 SR 3a pro spoje kruh. a páskových vodičů						
15	M	354419860	svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	20,000	21,90	438,00	CS ÚRS 2016 02
PP		svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn						
16	K	743624110	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	7,000	237,40	1 661,80	CS ÚRS 2013 02
PP		Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdiva						
17	M	354418310	úhelník ochranný OU 2.0 na ochranu svodu 2 m	kus	7,000	148,50	1 039,50	CS ÚRS 2013 02
PP		součásti pro hromosvody a uzemňování úhelníky ochranné OU 2.0 na ochranu svodu 2 m FeZn						
18	M	354418360	držák ochranného úhelníku do zdiva DOU FeZn	kus	14,000	29,20	408,80	CS ÚRS 2013 02
PP		součásti pro hromosvody a uzemňování držáky ochranných úhelníků DOU držák ochran. úhelníku do zdiva FeZn						
19	K	743624300	Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku	kus	6,000	146,10	876,60	
PP		Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku						
20	K	743629300	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	7,000	6,10	42,70	CS ÚRS 2013 02
PP		Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů						

21	M	354421100	štítek plastový č. 31 - čísla svodů	kus	7,000	3,70	25,90	CS ÚRS 2013 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování štítek plastový čísla svodů - č. 31					
22	K	74362930R1	Svařované spoje	hod	5,000	316,60	1 583,00	
23	K	74362930R2	Ochranný nátěr spojů	hod	5,000	182,60	913,00	
24	K	74362930R3	Demontáž stávajícího bleskosvodu (vedení, podpěry, svorky, jímací tyče)	hod	8,000	267,90	2 143,20	
PP			Demontáž stávajícího bleskosvodu (vedení, podpěry, svorky, jímací tyče), včetně odvozu sutí na skládku					

D M Práce a dodávky M 29 703,28

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 29 703,28

25	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,007	12 175,00	85,23	
26	K	460200144	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	70,000	304,40	21 308,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 4					
27	K	460560144	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 4	m	70,000	97,40	6 818,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm šířky 35 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 4					
28	K	460620014	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4	m2	24,500	60,90	1 492,05	
PP			Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST