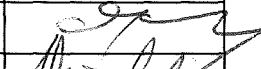
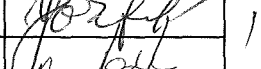
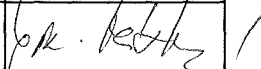
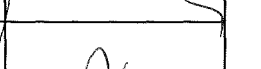


KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Smlouva o dílo stavby VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy				
Oprávněn/pověřen k podpisu:	Ing. Josef Pavlík, náměstek hejtmána pro oblast ekonomiky a majetku				
Schváleno:	ZK	Datum:	20. 12. 2016	Č.usnesení:	0577/08/2016/ZK
Dokument uložen u:	OM				
Počet vyhotovení:	3				
Adresát:	ESTING GROUP s.r.o., Okrajová 1335, 674 01 Třebíč				
Smluvní částka: 1)	6605766.99				
Odpovědný odbor: 2)	odbor majetkový				
Podpis zajistit do:	neprodleně				

	Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis
Zpracoval:	OM/P. Čermák	28.6.2017	
Projednáno s:	OM/Ing. E. Jozífek	28.6.2017	
Právní kontrola:	OM/Mgr. J. Tvrzová	28.6.2017	
Předkládá:	OM/Ing. P. Kolář	28.6.2017	
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)	OM/Ing. P. Kolář	28.6.2017	
Zodpovídá:	Příkazce operace:	OM/Ing. P. Kolář	28.6.2017
	Správce rozpočtu:	OE/Ing. P. Tulis	28.6.2017

Poznámka:

Subjekt (IČO: 29232864), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: cermak, datum ověření: 28.06.2017 07:40:50):

Smlouva o dílo stavby VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Rozpočtová skladba:

Částka s DPH: 6605766.99, Datum Od: 21.8.2017, Datum do: 21.11.2017, Perioda: měsíčně, ODP: 3122, ORJ: 8001, ORG: 1710080000 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).



KUJIP01850KY

SMLOUVA O DÍLO

ID: 104580

3939/17

zavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), na akci

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

1. Smluvní strany**Objednatel :****Kraj Vysočina**

se sídlem:

Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33

zastoupený:

MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmánem kraje

k podpisu smlouvy pověřen:

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

zástupce pro věci smluvní:

MUDr. Jiří Běhounek, Ing. Josef Pavlík

zástupce pro věci technické:

Pavel Čermák

tel.:

564602272

IČO:

70890749

bankovní spojení :

Sberbank CZ, a.s.

číslo účtu:

4050005000/6800

Zhotovitel:**ESTING GROUP s.r.o.**

se sídlem:

Okrajová 1335, Třebíč 674 01

zastoupený:

Svoboda Jiří

zástupce pro věci smluvní:

Svoboda Jiří

zástupce pro věci technické:

Turek František

tel./fax:

733 552 834

IČO:

292 32 864

DIČ:

CZ 292 32 864

bankovní spojení:

Komerční banka, a.s.

číslo účtu:

43-7519790207/0100

zápis v obchodním rejstříku:

KS v Brně, oddílC, vložka 67347

V případě změny údajů uvedených v záhlaví této Smlouvy (článek 1) je povinná 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.

Prohlášení

Objednatel tímto jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy o dílo bude od výše uvedeného zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43,

p r o h l a š u j e ,

že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (3) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není Kraj Vysočina při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

2. Předmět díla

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**VOŠ a SŠV, zem. a zdrav. Třebíč, Rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy**“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

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“) „**VOŠ a SŠV, zem. a zdrav. Třebíč, Rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy**“, vypracované projekční kanceláří Ing. Bohumil Beroun, Slunná 1137, 674 01 Třebíč, IČO 60407336. Bude proveden v souladu se specifikacemi prací a materiálů uvedených v zadávací dokumentaci soutěže výše uvedené akce. 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. Součástí 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.),
- provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé části provedení čistého úklidu mokrou cestou,
- 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 přilehlých 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 30 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 30 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. 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 objednatele. 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 objednatele 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 objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.

2.14. Zhotovitel předloží Časový a finanční plán (harmonogram prací) objednateli nejpozději do 15 dnů po předání staveniště. Časový plán bude zpracován v souladu s požadavky uživatele objektu a bude jeho zástupcem odsouhlasen. V případě nepředložení harmonogramu ve stanoveném termínu má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení.

2.15. Zhotovitel bude provádět dílo dle schváleného harmonogramu prací, který bude respektovat provoz uživatele objektu.

3. Termín a místo plnění, staveniště

3.1. Místo plnění: VOŠ a SŠV, zem. a zdrav. Třebíč, Žižkova 505, Třebíč.

3.2. Práce budou zahájeny (předpoklad): červenec 2017.

3.3. Dílo bude dokončeno nejpozději: 31. 8. 2017.

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 sutí 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 vyúčtování těchto prací.

4. Cena za dílo

4.1. 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 oceněném soupisu prací jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

Cena díla bez DPH: 5 459 311,56 Kč

DPH 21%: 1 146 455,43 Kč

Cena díla celkem s DPH činí: 6 605 766,99 Kč

slovy: šestmilionů šestsetpěttisíc sedmsetšedesátšest 99/100 korun českých

4.3. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena může být překročena za následujících podmínek:

4.3.1. změna právních předpisů určujících sazby DPH;

4.3.2. pokud se při provádění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy známy, nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

4.4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

4.4.1. 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.

4.4.2. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nejsou, pak bude jejich cena stanovena nejvýše podle použité cenové soustavy 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.

4.4.3. Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list; poté bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

5. Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc v členění dle požadavků zadavatele. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelům objednaným pracím v daném kalendářním měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel a předá objednateli v tištěné i elektronické podobě. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování.

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

5.4. Provedené práce bude objednatel hradit do výše max. 95% celkové ceny díla. Zbývajících min. 5%, které slouží jako zádržné, bude vyplaceno do 30ti dnů po předání a převzetí hotového díla bez vad a nedostatků. V případě, že dílo bude převzato s vadami a nedostatky, bude zádržné vyplaceno do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění poslední vady nebo nedostatku.

5.5. 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 objednatele. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelům takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem

5.6. 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 „**VOŠ a SŠV, zem. a zdrav. Třebíč, Rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy**“. Faktura, která bude vystavena po předání a převzetí díla, tzv. konečná faktura, bude kromě výše uvedených náležitostí obsahovat soupis faktur představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny vč. DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek včetně zádržného.

5.7. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat pokutu 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.

5.8. Smluvní strany se dohodly, že pohledávky (i nesplatné) 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 přejímky 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

seznam strojů a zařízení, které nejsou součástí stavby a jsou předmětem plnění této smlouvy, jejich pasporty a návody k obsluze v českém jazyce, záruční listy,

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.

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, osobu vykonávající funkci autorského dozoru a projektanta.

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.

7.7. Případná Dohoda o předčasném užívání části stavby nenahrazuje protokol o předání a převzetí dokončeného díla a nezahajuje běh záruční lhůty.

7.8. 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 jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu zhotovitele.

7.9. 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. Zhotovitel je povinen účastnit se úřední kolaudace. V případě zjištění kolaudačních vad dotčenými orgány státní správy je zhotovitel tyto vady odstranit na svůj náklad v termínu stanoveném stavebním úřadem.

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. Objednatel, případně 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, a to zejména s ohledem na provoz objektu. Zhotovitel je povinen takovéto nařízení akceptovat a dílo takto provádět.

8.4. Zhotovitel prohlašuje, že se nebude podílet na výkonu technického dozoru stavebníka. Zhotovitel dále prohlašuje, že níže uvedená pověřená firma není ani osobou s ním propojenou.

Výkon technického dozoru stavebníka bude vykonávat pověřená firma EKO-BIO Morava s.r.o., Studenec 98, IČO 29284953 a dále zaměstnanci objednatele pro věci technické, uvedení v čl. 1 této Smlouvy.

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: Ing. Bohumil Beroun, Slunná 1137, 674 01 Třebíč, IČO 60407336.

Koordinátor BOZP: Oleg Šalbaba, Obránců míru 450/34, 674 01 Třebíč, IČO 67067271.

Zhotovitel se zavazuje poskytovat koordinátorovi BOZP, popřípadě dalším osobám podílejícím se na zhotovení stavby, po dobu realizace stavby potřebnou součinnost; ve stejném rozsahu mají tuto povinnost i poddodavatelé zhotovitele.

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 nezbavuje 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 nedorazí 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 5 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 nejpozději před podpisem smlouvy.

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 zhotovitele s dokončením díla v termínu dle odst. 3.3. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,12 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, maximálně však po dobu 30 dnů.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s dokončením díla přesahujícím lhůtu 30 dnů dle odst. 11.1.1., zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za 31. a každý další i započatý den tohoto prodlení.

11.1.3. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.

11.1.4. Při neoprávněném využití jiného poddodavatele ve smyslu odst. 2.12. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.

11.1.5. 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.

11.1.6. 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.

11.1.7. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad dle dohodnutých termínů, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.

11.1.8. Pokud zhotovitel poruší stanovené nařízení dle odst. 8.3. a nebude dílo provádět ve stanovené době, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každé jednotlivé porušení.

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. prodloužení zhotovitele s dokončením díla 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.

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

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

13.8. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní Kraj Vysočina a splnění této povinnosti doloží doručenkou.

13.9. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva stejnopisy jsou určeny pro objednatele a jeden pro zhotovitele.

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

V Třebíči, dne 27. 06. 2017

V Jihlavě, dne 28. 06. 2017

Kraj Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

26

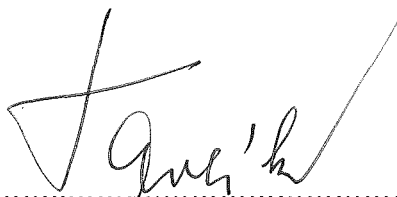
ESTING GROUP s.r.o.

ESTING GROUP s.r.o.
Okrajová 1335, CZ-674 01 Třebíč
IČ: 292 32 864 - DIČ: CZ292 32 864
Mobil: +420 733 552 834
www.esting-group.cz



Jiří Svoboda

jednatel společnosti



Ing. Josef Pavlík

náměstek hejtmána

pro oblast ekonomiky a majetku

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17-05-I

Stavba: VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

KSO:

Místo: Třebíč, Žižkova

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

IČ: 29232864

DIČ: CZ29232864

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

IČ: 60407336

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Bohumilem Berounem

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č.169/2016 Sb.. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací - viz. §4 odst. 4 této vyhlášky. Dle vyhlášky č.169/2016 Sb.. §11 odst. 2 uvádí zadavatel v zadávací dokumentaci odkaz na použitou cenovou soustavu (zadavatel zajišťuje neomezený dálkový přístup k cenové soustavě, jelikož byla použita).

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH

5 459 311,56

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 459 311,56	1 146 455,43
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 605 766,99

ESTING
s.r.o.

ESTING GROUP s.r.o. ⑦
Okrajová 1335, CZ-674 01 Třebíč
IČ: 292 32 864 - DIČ: CZ292 32 864
Mobil: +420 733 552 834
www.esting-group.cz



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17-05-I

Stavba: VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 459 311,56	6 605 766,99	
D.1	Výukový pavilon	5 003 149,81	6 053 811,27	STA
D.1.1	Architektonické a stavební řešení	287 470,09	347 838,81	Soupis
D.1.4	Technika prostředí staveb	4 715 679,72	5 705 972,46	Soupis
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	308 139,40	372 848,67	Soupis
D.1.4.2	Silnoproudá elektroinstalace	3 513 860,14	4 251 770,77	Soupis
D.1.4.2.1	Silnoproud 1.NP	1 748 748,46	2 115 985,64	Soupis
D.1.4.2.2	Silnoproud 2.NP	1 765 111,68	2 135 785,13	Soupis
D.1.4.3	Slaboproudá elektroinstalace	893 680,18	1 081 353,02	Soupis
D.2	Domov mládeže - dívky	442 563,75	535 502,14	STA
D.2.1	Architektonické a stavební řešení	301 994,01	365 412,75	Soupis
D.2.4	Technika prostředí staveb	140 569,74	170 089,39	Soupis
D.2.4.1	Zdravotně technické instalace	93 542,33	113 186,22	Soupis
D.2.4.2	Vzduchotechnika	25 285,02	30 594,87	Soupis
D.2.4.3	Silnoproudá elektroinstalace	21 742,39	26 308,29	Soupis
OVN	Ostatní vedlejší náklady	13 598,00	16 453,58	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.1 - Architektonické a stavební řešení

KSO:

Místo: Třebíč, Žižkova

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 29232864

DIČ: CZ29232864

IČ: 60407336

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Bohumilem Berounem

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb.. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací - viz. §4 odst. 4 této vyhlášky. Dle vyhlášky č. 169/2016 Sb.. §11 odst. 2 uvádí zadavatel v zadávací dokumentaci odkaz na použitou cenovou soustavu (zadavatel zajišťuje neomezený dálkový přístup k cenové soustavě, jelikož byla použita).

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH			287 470,09
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	287 470,09	21,00%	60 368,72
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			
v CZK			347 838,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.1 - Architektonické a stavební řešení

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

287 470,09

HSV - Práce a dodávky HSV

89 583,04

3 - Svislé a kompletní konstrukce	576,00
31 - Zdi podpěrné a volné	576,00
34 - Stěny a příčky	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	52 066,67
61 - Úprava povrchů vnitřní	29 026,67
64 - Výplně otvorů	23 040,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	36 940,37
94 - Lešení a stavební výtahy	2 134,40
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	5 268,06
96 - Bourání konstrukcí	840,78
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	4 339,70
99 - Přesuny hmot a suti	24 357,43
997 - Přesun sutě	21 893,29
998 - Přesun hmot	2 464,14

PSV - Práce a dodávky PSV

197 887,05

766 - Konstrukce truhlářské	23 539,08
767 - Konstrukce zámečnické	135 492,07

776 - Podlahy povlakové	12 027,94
781 - Dokončovací práce	24 948,46
787 - Dokončovací práce - zasklívání	1 879,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.1 - Architektonické a stavební řešení

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

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

Náklady soupisu celkem

287 470,09

D	HSV	Práce a dodávky HSV					89 583,04	
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					576,00	
D	31	Zdi podpěrné a volné					576,00	

1	K	317121251	Montáž překladů ze železobetonových prefabrikátů dodatečně do připravených rýh, světlosti otvoru přes 1050 do 1800 mm	kus	2,000	123,00	246,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny za 1 kus dílce, nepatří za 1 kus překladu (za sestavu). 2. Pro volbu cen je rozhodující světlost otvoru. 3. V cenách nejsou započteny náklady na prefabrikované dílce; tyto dílce se oceňují ve specifikaci.

2	M	593212100	překlad železobetonový RZP vylehčený 119x14x14 cm	kus	2,000	165,00	330,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

VV		"P1"2			2,000			
VV		Součet			2,000			

D	34	Stěny a příčky					0,00	
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					52 066,67	
D	61	Úprava povrchů vnitřní					29 026,67	

5	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	38,320	40,00	1 532,80	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

VV		"obklady"						
VV		"1.NP"(1,65*2+1)*1,6			6,880			
VV		"2.NP"1,65*3*1,6			7,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"zazdívky stoupaček"					
	VV		"1.NP"0,5*3,9*3		5,850			
	VV		"2.NP"0,5*3,9*3		5,850			
	VV		"3.NP"0,5*3,9*2		3,900			
	VV		Součet		38,320			
6	K	612135001	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn	m2	38,320	195,00	7 472,40	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 61.-14-10.. Potažení vnitřních ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 61. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítání u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivě postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.

PSC

	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"(1,65*2+1)*1,6		6,880			
	VV		"2.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"3.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"zazdívky stoupaček"					
	VV		"1.NP"0,5*3,9*3		5,850			
	VV		"2.NP"0,5*3,9*3		5,850			
	VV		"3.NP"0,5*3,9*2		3,900			
	VV		Součet		38,320			
7	K	612135091	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn	m2	114,960	32,00	3 678,72	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 61.-14-10.. Potažení vnitřních ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 61. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítání u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivě postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.

PSC

	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"(1,65*2+1)*1,6		6,880			
	VV		"2.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"3.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"zazdívky stoupaček"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.NP"0,5*3,9*3		5,850			
	VV		"2.NP"0,5*3,9*3		5,850			
	VV		"3.NP"0,5*3,9*2		3,900			
	VV		Součet		38,320			
	VV		38,32*3 'Přepočtené koeficientem množství		114,960			
8	K	612325223	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	kus	4,000	295,00	1 180,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dveře"					
	VV		"1.NP"2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	617321121	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká uzavřených nebo omezených prostor světlíků nebo výtahových šachet	m2	22,720	162,06	3 682,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.					
	VV		"1.NP"(1,65*2+1)*1,6		6,880			
	VV		"2.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"3.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		Součet		22,720			
10	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepící páskou	m2	176,000	19,00	3 344,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. U ceny -1011 se množství měrných jednotek určuje v m2 rozvinuté plochy jednotlivých konstrukcí a prvků. 2. Zakrytí výplní otvorů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 629 99-10.. Zakrytí vnějších ploch před znečištěním.					
	VV		16*11		176,000			
	VV		Součet		176,000			
11	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	85,650	95,00	8 136,75	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.					
	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"(1,65+1,6*2)*2+(1+1,6*2)		13,900			
	VV		"2.NP"(1,65+1,6*2)*3		14,550			
	VV		"3.NP"(1,65+1,6*2)*3		14,550			
	VV		"dveře"					
	VV		"2.NP"(1+2,65*2)*2*2		25,200			
	VV		"hliníková stěna"					
	VV		"2.NP"10,55+3,45*2		17,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		85,650			
	D	64	Výplně otvorů				23 040,00	
12	K	642944121	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2	kus	2,000	1 956,00	3 912,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zárubní, tyto se oceňují ve specifikaci.					
13	K	64-D01	Dvoudílná ocelová zárubeň pro dodatečnou montáž, 800 x 1970 mm,	kus	2,000	9 564,00	19 128,00	

Poznámka k položce:

Ocelová dvoudílná atypická dveřní zárubeň s nadsvětlíkem pro dodatečnou montáž, pro jednokřídlé dveře s polodrážkou, určené k instalaci na dokončenou podlahu včetně podlahové krytiny a povrchově upravené zdívo s požární odolností včetně nadsvětlíku EI SC 30DP3 - 30MIN. Součástí dodávky jsou systémové kotevní prvky do zdiva. Spoj obou dílů bude proveden v systémové drážce pro těsnění.

Materiálové zpracování:

Materiál: ocelový, žárově pozinkovaný plech tloušťky 1,5 mm

Vybavení: TPE těsnění integrované v profilaci zárubně; barva v odstínu povrchové úpravy

Povrchová úprava:

1) průmyslově provedený základní antikorozní nástřik z výroby

2) průmyslově provedený vrchní syntetický nástřik z výroby barvou na bázi alkydové pryskyřice, případně průmyslově provedená povrchová úprava práškovým lakováním

Barva:

Barva zárubní bude upřesněna na základě výběru barvy a dekoru dveří objednatelem v rozsahu základních odstínů vzorníku RAL (předpoklad - šedá perlet' RAL 9006), případně NCS zajištěného zhotovitelem.

Zasklení:

výplň zasklení čirým bezpečnostním sklem tl. 8mm a s požární odolností EI 30min.

Poznámka:

Umístění a počet závěsů a otvor pro střelku a západku zámku budou v souladu s požadavky navržených dveří, případně dveřního zámku.

Upozornění:

Před zahájením výroby dveřní zárubně bude provedeno zaměření skutečné tloušťky povrchově upraveného zdiva pro každý stavební otvor, včetně šířky a výšky stavebního otvoru.

Světlý průchod: 900 x 1970 mm

Tloušťka zděné příčky: 185 mm, tolerance ± 5 mm

VV		"Z1-1.NP"2	2,000
VV		Součet	2,000

D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	36 940,37
D	94	Lešení a stavební výtahy	2 134,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	920,000	2,32	2 134,40	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.PP"25*2		50,000			
	VV		"1.NP"150*2		300,000			
	VV		"2.NP"150*2		300,000			
	VV		"3.NP"135*2		270,000			
	VV		Součet		920,000			
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				5 268,06	
15	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	2 034,000	2,59	5 268,06	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.PP"385		385,000			
	VV		"1.NP"562		562,000			
	VV		"2.NP"562		562,000			
	VV		"3.NP"525		525,000			
	VV		Součet		2 034,000			
D	96		Bourání konstrukcí				840,78	
17	K	964011211	Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,054	2 748,00	148,39	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hmotnost železobetonových překladů se určuje z objemu překladu a objemové hmotnosti 2,4 t/m3.					
	VV		"1.NP"0,15*0,15*1,2*2		0,054			
	VV		Součet		0,054			
18	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	3,546	195,26	692,39	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartonové přičky.					
	VV		"1.NP"0,9*1,97*2		3,546			
	VV		Součet		3,546			
D	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				4 339,70	
23	K	971035641	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu cementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm	m3	2,175	654,00	1 422,45	CS ÚRS 2016 01
	VV		"2.NP"(1,9*3+3)*1*0,25		2,175			
	VV		Součet		2,175			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 150 mm	m	2,400	162,26	389,42	CS ÚRS 2016 01
	VV		"P1"1,2*2		2,400			
	VV		Součet		2,400			
21	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	22,720	51,26	1 164,63	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položky lze použít i pro ocenění otlučení sádrových, hlinitých apod. vnitřních omítek.					
	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"(1,65*2+1)*1,6		6,880			
	VV		"2.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"3.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		Součet		22,720			
22	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	22,720	60,00	1 363,20	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08.					
	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"(1,65*2+1)*1,6		6,880			
	VV		"2.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"3.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		Součet		22,720			
	D 99		Přesuny hmot a sutí				24 357,43	
	D 997		Přesun sutě				21 893,29	
24	K	997013115	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m	t	8,508	425,00	3 615,90	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání sutí na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užije se pro ocenění dopravy sutí cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz sutí.					
25	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m	t	8,508	954,00	8 116,63	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užije se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti.								
	PSC							
26	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	25,524	31,00	791,24	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užije se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti.								
	PSC							
	VV		8,508*3 'Přepočtené koeficientem množství		25,524			
27	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	8,508	147,00	1 250,68	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
	PSC							
28	K	997013509	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	t	127,620	11,00	1 403,82	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
	PSC							
	VV		8,508*15 'Přepočtené koeficientem množství		127,620			
29	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	8,508	789,26	6 715,02	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot	2 464,14				
30	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	3,142	784,26	2 464,14	CS ÚRS 2016 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztižení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
D PSV			Práce a dodávky PSV	197 887,05				
D 766			Konstrukce truhlářské	23 539,08				
42	K	766112820	Demontáž dřevěných stěn zasklených	m2	30,188	26,32	794,55	CS ÚRS 2016 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Demontáž stěn záchodových se oceňuje cenou -1820. 2. V cenách je započtena demontáž lišt i vysklení.					
VV			"2.NP"8,75*3,45	30,188				
VV			Součet	30,188				
43	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	2,000	1 458,26	2 916,52	CS ÚRS 2016 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štitku s klikou 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.					
46	K	766-D01	Dodávka kompletních vnitřních dveří podle specifikace	kus	2,000	9 548,10	19 096,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Vnitřní dřevěné typové plné hladké zátěžové jednokřídlé otvíravé dveře s polodrážkou, s povrchovou úpravou vysokotlakým laminátem a s požární odolností včetně nadsvětliku EI SC 30DP3 - 30MIN Dveře: Jádro dveří: plná, případně odlehčená DTD, celoplošně; Povrchová úprava: oboustranně vysokotlaký laminát HPL, tloušťka 0,8 mm; Barva: HPL laminát je navržen jednobarevný, oboustranně shodná barva předpoklad teplejší světle šedá v blízkosti RAL 7004. Dveřní závěsy: Nosnost závěsu: 20 kg; Ložisko: bezúdržbová technologie kluzných ložisek; Úhel otevření: 180°; Počet závěsů: 3 ks / 1 křídlo Dveřní zámek: Dveře budou vybaveny standardním dvou-západovým zámkem pro dveře s jádrem z DTD, s roztečí v souladu snavrženým dveřním kováním a zárubní. Dveřní zámek bude v provedení pro cylindrickou vložku, Materiál, případně povrchová úprava zámku bude stříbrná matná nebo satinovaná. Dveřní kování: Interiérové nerezové rozetové dveřní kování s kuličkovými ložisky a kulatými rozetami; Provedení: klika/klika Materiál: matný nerez Cylindrická vložka: Cylindrická vložka se zvýšenou bezpečnostní ochranou a certifikací dle ČSN EN 1627:2012 - minimální požadovaná bezpečnostní třída RC 3; Provedení: oboustranná, rozměrově v souladu s dveřním zámkem a dveřním kováním; Materiál: satinovaný nikel; Počet klíčů: 6 ks Okopný plech: Plnoplošně lepený nerezový okopný plech; Rozměr: 0,6x830x150 mm - 2 ks; včetně rozměrové a tvarové úpravy; Materiál: matný nerez Dveřní samo-zavírač s horní montáží, s ramínkem, pro jednokřídlé otvíravé dveře. Vlastností samo-zavírače: Velikost síly zavírání dle EN 1154: v intervalu 1-6 Samo-zavírač pro maximální šířku křídla: 1050 mm Samo-zavírač pro maximální hmotnost křídla: do 120 kg Umístění samo-zavírače: Montáž na zárubeň, na straně proti závěsům; umístění samo-zavírače je požadováno vždy na méně exponovanou stranu dveří Požadované funkce samo-zavírače: "1.NP-T1"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
47	K	766662811	Demontáž dveřních konstrukcí prahů dveří jednokřídlových	kus	2,000	29,00	58,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.NP"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
44	K	766695213	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových, šířky přes 100 mm	kus	2,000	63,26	126,52	CS ÚRS 2016 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -8111 a -8112 se oceňuje montáž vrat oboru JKPOV 611. 2. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.					
	VV		"1.NP-T1"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	M	611871810	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl. 92 cm š 15 cm	kus	2,000	123,06	246,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1.NP-T1"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
49	K	998766204	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	295,260	1,02	301,17	CS ÚRS 2016 01

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 767

Konstrukce zámečnické

135 492,07

50	K	767113120	Montáž stěn a příček pro zasklení z hliníkových profilů, plochy jednotlivých stěn přes 6 do 9 m2	m2	36,225	154,26	5 588,07	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž lištování hliníkovými profily, potního žlábků a okopových plechů; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6120 Montáž lišt a okopových plechů, b) montáž těsnění stěn; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken, c) montáž výplně stěn tvarovaným plechem; tyto práce se oceňují cenami 767 13-7511 až -7513 Montáž obložení plechem tvarovaným. d) zhotovení otvoru ve výplni stěn a příček plechem; tyto práce se oceňují cenami 767 13-7601 až -7613 Zhotovení otvoru v plechu ocelovém, e) montáž ocelových krycích lišt jednostranně; tyto práce se oceňují cenami 767 62-71 Montáž krycích ocelových lišt, množství se určuje v m jako 1/2 (spoje dvou kovových prvků) nebo 1/4 (krajový prvek) délky olišťovaného prvku. 2. V cenách 767 11-1110 až -1180 není započtena montáž spojení stěn z dílů před osazením; tyto práce se oceňují cenou 767 64-8351 Spojení dveří a stěn.

VV

"2.NP"2,025*3,45*4+2,4*3,45

36,225

VV

Součet

36,225

51	M	767001	Dělicí stěna z hliníkových profilů tl 50mm 2 025/3 450mm, OZN.:H1	kus	4,000	24 152,00	96 608,00	
----	---	--------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Vicedílná prosklená stěna z hliníkových profilů Základní profil: Dutý jedno-komorový rámový hliníkový systém s oboustranně zalicovanými dveřními křídly, bez přerušení tepelných mostů a průběžné pěnové výplně v rámu prosklené stěny, s pravoúhlou zasklívací lištou. Minimální šířka profilu rámu dveří a dveřních křídel bude 50 mm. Povrchová úprava hliníkových prvků výplně bude eloxováním. Lemování vodorovně a svislé spáry po obvodu styku profilu se stavebními konstrukcemi bude z obou stran zajištěno dodatečně instalovaným systémovým hliníkovým profilem. Výplň bude instalovaná na úroveň čisté podlahy. Těsnění: Obvodové těsnění z materiálu EPDM, případně TPE; světle šedá, případně černá barva. zasklení: jednoduše zaskleno mléčným vrstveným bezpečnostním sklem. rozměr 2025/3045mm								
	VV		"H1"4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
52	M	767002	Dělicí stěna s dveřmi 900/2100 z hliníkových profilů tl 50mm 2 400/3 450mm, OZN.:H2	kus	1,000	28 592,00	28 592,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: Jednodílné prosklená stěna z hliníkových profilů s jednokřídlými dveřmi s bočním světlíkem a s nadsvětlíkem, instalované ve vnitřním zdívu budovy. Základní profil: Dutý jedno-komorový rámový hliníkový systém s oboustranně zalícovanými dveřními křídly, bez přerušení tepelných mostů a průběžné pěnové výplně v rámu dveří a dveřních křídel, s pravouhlou zasklívací lištou. Minimální šířka profilu rámu dveří a dveřních křídel bude 50 mm. Povrchová úprava hliníkových prvků výplně bude eloxováním. Lemování vodorovné a svislé spáry po obvodu styku profilu se stavebními konstrukcemi bude z obou stran zajištěno dodatečně instalovaným systémovým hliníkovým profilem. Výplň bude instalovaná na úroveň čisté podlahy. Prahový profil: Ploché hliníkový mechanicky kotvený profil umožňující těsné dosednutí pružné těsnicí manžety instalované v rámu dveřních křídel. Těsnění: Obvodové těsnění z materiálu EPDM, případně TPE; světle šedá, případně černá barva. Dvě těsnění pro dveře - jedno těsnění na rámu + jedno těsnění na křídle. boční světlík a nadsvětlík: jednoduše zaskleno mléčným vrstveným bezpečnostním sklem. Jednokřídlé dveře: Dveřní křídla budou plně výplně z PUR panelu tl 16mm Dveřní křídlo bude vybaveno zámkem a dveřním kováním v provedení klika / klika, s možností uzamčení dveří z venkovní strany (viz popis zámků dveří). Otevření dveřních křídel bude umožněno v úhlu $\geq 90^\circ$. 4 válečkové závěsy / 1 křídlo. Samo-zavírač: Dveřní samo-zavírač s horní montáží, s ramínkem, pro aktivní křídlo dvoukřídlých dveří na únikové cestě z objektu. Vlastnosti samo-zavírače: Velikost síly zavírání dle EN 1154: v intervalu 1-7 Samo-zavírač pro maximální šířku křídla: 1200 mm Samo-zavírač pro maximální hmotnost křídla: do 160 kg Umístění samo-zavírače: Montáž na rám výplně. na straně proti závěsům: umístění samo-zavírače je požadováno na "H2"1					
		VV			1,000			
		VV	Součet		1,000			
53	M	767003	Profil rohový hliníkový 50/50mm dl. 3450 mm, OZN.:H3	kus	1,000	2 956,00	2 956,00	
		VV	"H3"1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
54	K	998767204	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	1 748,000	1,00	1 748,00	CS ÚRS 2016 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 776

Podlahy povlakové

12 027,94

72	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	22,500	89,00	2 002,50	CS ÚRS 2017 01
73	M	284122850	krytina podlahová heterogenní tl. 2 mm	m2	24,750	254,00	6 286,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"2*2		4,000			
	VV		"2.NP"2*3		6,000			
	VV		"3.NP"2*3		6,000			
	VV		"dveře"					
	VV		"1.NP"2*2		4,000			
	VV		"prosklená stěna"					
	VV		"2.NP"2,5		2,500			
	VV		Součet		22,500			
	VV		22,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		24,750			
74	K	776223111	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za tepla (včetně frézování)	m	15,000	23,26	348,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pokládka krytina"22,5/1,5		15,000			
	VV		Součet		15,000			
55	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	48,500	3,26	158,11	CS ÚRS 2016 01
	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"2*5		10,000			
	VV		"2.NP"2*5		10,000			
	VV		"3.NP"2*7		14,000			
	VV		"dveře"					
	VV		"2.NP"2*2		4,000			
	VV		"prosklená stěna"					
	VV		"2.NP"11,4-0,9		10,500			
	VV		Součet		48,500			
68	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	39,800	68,00	2 706,40	CS ÚRS 2017 01
69	M	284110070	lišta speciální soklová PVC 15 x 50 mm role 50 m	m	40,596	12,23	496,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		"obklady"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.NP"1,65*2+1,6		4,900			
	VV		"2.NP"1,65*3		4,950			
	VV		"3.NP"1,65*3		4,950			
	VV		"dveře"					
	VV		"1.NP"2*2		4,000			
	VV		"prosklená stěna"					
	VV		"2.NP"(2,025*4+2,4)*2		21,000			
	VV		Součet		39,800			
	VV		39,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		40,596			
70	K	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	126,260	0,23	29,04	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 781

Dokončovací práce

24 948,46

56	K	781414112	Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinných lepených flexibilním lepidlem z obkladaček pravoúhlých přes 22 do 25 ks/m2	m2	22,720	295,26	6 708,31	CS ÚRS 2016 01
57	M	597612550	Obkladačky a dlaždice keramickéobkladačky formát 14,8 x 14,8 x 0,6 cm (barevné) CLASSIC l.j. (cen.skup. 68)	m2	23,856	326,03	7 777,68	
	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"(1,65*2+1)*1,6		6,880			
	VV		"2.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"3.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		Součet		22,720			
	VV		22,72*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,856			
58	K	781419191	Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinných Příplatek k cenám obkladaček za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	22,720	23,26	528,47	CS ÚRS 2016 01
	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"(1,65*2+1)*1,6		6,880			
	VV		"2.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"3.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		Součet		22,720			
59	K	781419192	Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinných Příplatek k cenám obkladaček za obklady v omezeném prostoru	m2	22,720	125,26	2 845,91	CS ÚRS 2016 01
	VV		"obklady"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.NP"(1,65*2+1)*1,6		6,880			
	VV		"2.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"3.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		Součet		22,720			
60	K	781419194	Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinných Příplatek k cenám obkladaček za vyrovnání nerovného povrchu	m2	22,720	128,26	2 914,07	CS ÚRS 2016 01
	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"(1,65*2+1)*1,6		6,880			
	VV		"2.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		"3.NP"1,65*3*1,6		7,920			
	VV		Součet		22,720			
61	K	781419197	Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinných Příplatek k cenám obkladaček za spárování silikonem	m	14,800	17,06	252,49	CS ÚRS 2016 01
	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"1,65*2+1,6		4,900			
	VV		"2.NP"1,65*3		4,950			
	VV		"3.NP"1,65*3		4,950			
	VV		Součet		14,800			
62	K	781494511	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	43,000	58,92	2 533,56	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu.					
	VV		"obklady"					
	VV		"1.NP"(1,65+1,6*2)*2+(1+1,6*2)		13,900			
	VV		"2.NP"(1,65+1,6*2)*3		14,550			
	VV		"3.NP"(1,65+1,6*2)*3		14,550			
	VV		Součet		43,000			
63	K	781495141	Ostatní prvky průnik obkladem kruhový, bez izolace do 30 DN	kus	17,000	23,06	392,02	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu.					
	VV		"1.NP"2*2+1		5,000			
	VV		"2.NP"2*3		6,000			
	VV		"3.NP"2*3		6,000			
	VV		Součet		17,000			
64	K	781495142	Ostatní prvky průnik obkladem kruhový, bez izolace přes 30 do 90 DN	kus	9,000	26,00	234,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu.					
	VV		"1.NP"3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2.NP"3		3,000			
	VV		"3.NP"3		3,000			
	VV		Součet		9,000			
65	K	781495185	Ostatní prvky řezání obkladaček rovné	kus	43,200	7,50	324,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu.					
	VV		"1.NP"1,6*3*3		14,400			
	VV		"2.NP"1,6*3*3		14,400			
	VV		"3.NP"1,6*3*3		14,400			
	VV		Součet		43,200			
66	K	998781203	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	356,060	1,23	437,95	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D 787			Dokončovací práce - zasklívání				1 879,50	
67	K	787100811	Vysklívání stěn a příček, balkónového zábradlí, výtahových šachet skla profilovaného jednoduchého	m2	30,188	62,26	1 879,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		"2.NP"8,75*3,45		30,188			
	VV		Součet		30,188			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

KSO:

Místo: Třebíč, Žižkova

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 29232864

DIČ: CZ29232864

IČ: 60407336

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Bohumilem Berounem

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb., byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací - viz. §4 odst. 4 této vyhlášky. Dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., §11 odst. 2 uvádí zadavatel v zadávací dokumentaci odkaz na použitou cenovou soustavu (zadavatel zajišťuje neomezený dálkový přístup k cenové soustavě, jelikož byla použita).

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH			308 139,40
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	308 139,40	21,00%	64 709,27
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			372 848,67
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 308 139,40

HSV - Práce a dodávky HSV 128 949,20

3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 584,47
34 - Stěny a příčky	4 584,47
4 - Vodorovné konstrukce	3 266,00
41 - Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb	3 266,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	23 211,17
61 - Úprava povrchů vnitřních	23 211,17
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	97 887,56
94 - Lešení a stavební výtahy	19 207,04
96 - Bourání konstrukcí	8 828,72
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	32 455,29
99 - Přesuny hmot a suti	37 396,51
997 - Přesun sutě	35 210,84
998 - Přesun hmot	2 185,67

PSV - Práce a dodávky PSV 179 190,20

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	28 984,87
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	69 406,25
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	50 387,42
765 - Krytina skládaná	9 215,25
767 - Konstrukce zámečnické	2 693,17
783 - Dokončovací práce - nátěry	15 304,58
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	3 198,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

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

Náklady soupisu celkem

308 139,40

D HSV Práce a dodávky HSV 128 949,20

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 4 584,47

D 34 Stěny a příčky 4 584,47

1	K	346244352	Obezdivka koupelňových van ploch rovných z přesných pórobetonových tvárnic [YTONG], na tenké maltové lože tl. 50 mm	m2	11,040	415,26	4 584,47	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

VV	"svislá"	
VV	"1-75"(3,45+3,45+3,45)*0,4	4,140
VV	"2-75"(3,45+3,45)*0,4	2,760
VV	"3-75"(3,45+3,45+3,45)*0,4	4,140
VV	Součet	11,040

D 4 Vodorovné konstrukce 3 266,00

D 41 Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb 3 266,00

2	K	411386611	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ve stropech železobetonových ze suchých směsí, včetně bednění, odbednění, výztuže a zajištění potrubí skelnou vatou s folií (materiál v ceně), plochy do 0,09 m2	kus	10,000	326,60	3 266,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

VV	"1"4	4,000
VV	"2"2	2,000
VV	"3"4	4,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		10,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				23 211,17	
	D	61	Úprava povrchů vnitřních				23 211,17	
3	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	11,040	56,26	621,11	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"(3,45+3,45+3,45)*0,4		4,140			
	VV		"2-75"(3,45+3,45)*0,4		2,760			
	VV		"3-75"(3,45+3,45+3,45)*0,4		4,140			
	VV		Součet		11,040			
4	K	612135001	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn	m2	11,040	154,20	1 702,37	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 61.-14-10.. Potažení vnitřních ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 61. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítání u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivě postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.					
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"(3,45+3,45+3,45)*0,4		4,140			
	VV		"2-75"(3,45+3,45)*0,4		2,760			
	VV		"3-75"(3,45+3,45+3,45)*0,4		4,140			
	VV		Součet		11,040			
5	K	612135091	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn	m2	11,040	32,06	353,94	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 61.-14-10.. Potažení vnitřních ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 61. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítání u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivě postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.					
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"(3,45+3,45+3,45)*0,4		4,140			
	VV		"2-75"(3,45+3,45)*0,4		2,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3-75"(3,45+3,45+3,45)*0,4		4,140			
	VV		Součet		11,040			
6	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	5,066	254,18	1 287,68	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na omítku rýh, tyto se ocení příslušnými cenami tohoto katalogu.					
	VV		"připojovací"					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3"					
	VV		"1.NP"2,8		2,800			
	VV		"2.NP"1,5+1		2,500			
	VV		"3.NP"1,5		1,500			
	VV		Mezisoučet		29,800			
	VV		"připojovací"					
	VV		"1-50"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2-50"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3-50"					
	VV		"1.NP"2,8		2,800			
	VV		"2.NP"1,5+1		2,500			
	VV		"3.NP"1,5		1,500			
	VV		Mezisoučet		29,800			
	VV		29,8*0,07+29,8*0,1		5,066			
7	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn	m2	16,560	120,30	1 992,17	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.					
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"(3,45+3,45+3,45)*0,6		6,210			
	VV		"2-75"(3,45+3,45)*0,6		4,140			
	VV		"3-75"(3,45+3,45+3,45)*0,6		6,210			
	VV		Součet		16,560			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	16,560	95,00	1 573,20	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"(3,45+3,45+3,45)*0,6		6,210			
	VV		"2-75"(3,45+3,45)*0,6		4,140			
	VV		"3-75"(3,45+3,45+3,45)*0,6		6,210			
	VV		Součet		16,560			
9	K	612325102	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh hrubá ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm	m2	16,560	389,00	6 441,84	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"(3,45+3,45+3,45)*0,6		6,210			
	VV		"2-75"(3,45+3,45)*0,6		4,140			
	VV		"3-75"(3,45+3,45+3,45)*0,6		6,210			
	VV		Součet		16,560			
10	K	612325122	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm	m2	16,986	458,26	7 784,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"připojovací"					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3"					
	VV		"1.NP"2,8		2,800			
	VV		"2.NP"1,5+1		2,500			
	VV		"3.NP"1,5		1,500			
	VV		Mezisoučet		29,800			
	VV		"připojovací"					
	VV		"1-50"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2-50"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3-50"					
	VV		"1.NP"2,8		2,800			
	VV		"2.NP"1,5+1		2,500			
	VV		"3.NP"1,5		1,500			
	VV		Mezisoučet		29,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		29,8*0,27+29,8*0,3		16,986			
11	K	612325212	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch hladká na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2	kus	11,000	132,26	1 454,86	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1"4		4,000			
	VV		"2"3		3,000			
	VV		"3"4		4,000			
	VV		Součet		11,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				97 887,56	
	D	94	Lešení a stavební výtahy				19 207,04	
12	K	946112117	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky přes 6,6 m do 7,6 m	kus	3,000	1 254,00	3 762,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Montáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením. 2. Pojízdná lešení do tunelů a pojízdná lešení s bočním vysunutím se oceňují individuálně.					
	VV		"1-3"3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
13	K	946112217	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně - 2117	kus	15,000	562,23	8 433,45	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Montáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením. 2. Pojízdná lešení do tunelů a pojízdná lešení s bočním vysunutím se oceňují individuálně.					
	VV		"1-3"3*5		15,000			
	VV		Součet		15,000			
14	K	946112817	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky přes 6,6 m do 7,6 m	kus	3,000	1 548,15	4 644,45	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Demontáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením.					
	VV		"1-3"3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
15	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeho podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	56,160	42,15	2 367,14	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	VV		"1"1,2*3,6*5		21,600			
	VV		"2"1,2*3,6*3		12,960			
	VV		"3"1,2*3,6*5		21,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		56,160			
	D	96	Bourání konstrukcí				8 828,72	
16	K	969011121	Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 52 mm	m	153,600	25,25	3 878,40	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislé"					
	VV		"1"3*4*3		36,000			
	VV		"2"2*4*3		24,000			
	VV		"3"3*4*3		36,000			
	VV		"připojovací"					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"					
	VV		"1.NP"2,3*2*2		9,200			
	VV		"2.NP"2,3*2*2		9,200			
	VV		"3.NP"2,3*2*2		9,200			
	VV		"2"					
	VV		"1.NP"2,3*2*2		9,200			
	VV		"2.NP"2,3*2*2		9,200			
	VV		"3"					
	VV		"1.NP"2,8*2		5,600			
	VV		"2.NP"1,5*2		3,000			
	VV		"3.NP"1,5*2		3,000			
	VV		Součet		153,600			
17	K	969021111	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	m	61,100	81,02	4 950,32	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislé"					
	VV		"1-75"18		18,000			
	VV		"2-75"8		8,000			
	VV		"3-75"14,5		14,500			
	VV		"připojovací"					
	VV		"1-50"					
	VV		"3.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2-50"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3-50"					
	VV		"1.NP"2,8		2,800			
	VV		"2.NP"1,5+1		2,500			
	VV		"3.NP"1,5		1,500			
	VV		Součet		61,100			
	D	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				32 455,29	
19	K	972054241	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm	kus	10,000	195,26	1 952,60	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1"4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2"2		2,000			
	VV		"3"4		4,000			
	VV		Součet		10,000			
20	K	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	59,600	54,15	3 227,34	CS ÚRS 2016 01
	VV		"připojovací"					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"					
	VV		"1.NP"2,3*2*2		9,200			
	VV		"2.NP"2,3*2*2		9,200			
	VV		"3.NP"2,3*2*2		9,200			
	VV		"2"					
	VV		"1.NP"2,3*2*2		9,200			
	VV		"2.NP"2,3*2*2		9,200			
	VV		"3"					
	VV		"1.NP"2,8*2		5,600			
	VV		"2.NP"(1,5+1)*2		5,000			
	VV		"3.NP"1,5*2		3,000			
	VV		Součet		59,600			
21	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	29,800	59,24	1 765,35	CS ÚRS 2016 01
	VV		"připojovací"					
	VV		"1-50"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2-50"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3-50"					
	VV		"1.NP"2,8		2,800			
	VV		"2.NP"1,5+1		2,500			
	VV		"3.NP"1,5		1,500			
	VV		Součet		29,800			
22	K	974031165	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 200 mm	m	12,500	147,15	1 839,38	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"2,5+2,5		5,000			
	VV		"2-75"2,5		2,500			
	VV		"3-75"2,5+2,5		5,000			
	VV		Součet		12,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 300 mm	m	32,000	174,26	5 576,32	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"13		13,000			
	VV		"2-75"6		6,000			
	VV		"3-75"13		13,000			
	VV		Součet		32,000			
24	K	974031169	vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky Příplatek k ceně -1167 za každých dalších 100 mm šířky rýhy hl. do 150 mm	m	44,500	39,26	1 747,07	CS ÚRS 2016 01
	VV		12,5		12,500			
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		44,500			
25	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 40 do 50 mm	m	7,500	1 548,00	11 610,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
	VV		"1.NP"5		5,000			
	VV		"2.NP"5		5,000			
	VV		"3.NP"3		3,000			
	VV		Mezisoučet		13,000			
	VV		15*0,25*2		7,500			
26	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm	m	3,750	1 263,26	4 737,23	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
	VV		"1.NP"5		5,000			
	VV		"2.NP"5		5,000			
	VV		"3.NP"3		3,000			
	VV		Součet		13,000			
	VV		15*0,25		3,750			
	D 99		Přesuny hmot a suti				37 396,51	
	D 997		Přesun sutě				35 210,84	
27	K	997013115	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m	t	11,709	487,15	5 704,04	CS ÚRS 2016 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užit se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.

28	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m	t	11,709	1 106,26	12 953,20	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užit se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.

29	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	58,545	42,80	2 505,73	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užit se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.

VV			11,709*5 'Přepočtené koeficientem množství		58,545			
30	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	11,709	195,59	2 290,16	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru cen:

1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	997013509	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	t	175,635	7,26	1 275,11	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
PSC								
VV		11,709*15 'Přepočtené koeficientem množství			175,635			
32	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	11,709	895,26	10 482,60	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
D 998		Přesun hmot						2 185,67
33	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	2,947	741,66	2 185,67	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.								
D PSV		Práce a dodávky PSV						179 190,20
D 721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace						28 984,87
34	K	721100902	Opravy potrubí hrdlového přetěsnění hrdla odpadního potrubí do DN 100	kus	3,000	136,39	409,17	CS ÚRS 2016 01
VV		"svislá"						
VV		"1-75"1				1,000		
VV		"2-75"1				1,000		
VV		"3-75"1				1,000		
VV		Součet				3,000		
35	K	721140802	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100	m	41,000	95,26	3 905,66	CS ÚRS 2016 01
VV		"svislá"						
VV		"1-75"18				18,000		
VV		"2-75"8				8,000		
VV		"3-75"15				15,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		41,000			
36	K	721171914	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 75	kus	3,000	187,00	561,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"1		1,000			
	VV		"2-75"1		1,000			
	VV		"3-75"1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
38	K	721171803	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích do D 75	m	29,800	3,99	118,87	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Demontáž plstěných pásů se oceňuje cenami souboru cen 722 18-18 Demontáž plstěných pásů z trub, části B 02.					
	VV		"přípojovací"					
	VV		"1-50"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2-50"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3-50"					
	VV		"1.NP"2,8		2,800			
	VV		"2.NP"1,5+1		2,500			
	VV		"3.NP"1,5		1,500			
	VV		Součet		29,800			
39	K	721174024	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] odpadní (svislé) DN 70	m	41,000	299,93	12 296,96	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"18		18,000			
	VV		"2-75"8		8,000			
	VV		"3-75"15		15,000			
	VV		Součet		41,000			
104	M	562312500	hlavice ventilační přivětrávací plastová DN50/75/110	kus	1,000	789,26	789,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		"2"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 50	m	29,800	214,15	6 381,67	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.					
		PSC						
		VV	"přípojovací"					
		VV	"1-50"					
		VV	"1.NP"2,3*2		4,600			
		VV	"2.NP"2,3*2		4,600			
		VV	"3.NP"2,3*2		4,600			
		VV	"2-50"					
		VV	"1.NP"2,3*2		4,600			
		VV	"2.NP"2,3*2		4,600			
		VV	"3-50"					
		VV	"1.NP"2,8		2,800			
		VV	"2.NP"1,5+1		2,500			
		VV	"3.NP"1,5		1,500			
		VV	Součet		29,800			
42	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	9,000	41,25	371,25	CS ÚRS 2016 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
		PSC						
		VV	"umyvadlo"					
		VV	"1.NP"3		3,000			
		VV	"2.NP"3		3,000			
		VV	"3.NP"2		2,000			
		VV	Mezisoučet		8,000			
		VV	"pítka"					
		VV	"1.NP"1		1,000			
		VV	Mezisoučet		1,000			
		VV	Součet		9,000			
43	K	721220801	Demontáž zápachových uzávěrek do DN 70	kus	10,000	62,26	622,60	CS ÚRS 2016 01
		VV	"umyvadlo"					
		VV	"1.NP"2		2,000			
		VV	"2.NP"5		5,000			
		VV	"3.NP"3		3,000			
		VV	Součet		10,000			
44	K	721273152	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 75 [HL 807]	kus	2,000	541,26	1 082,52	CS ÚRS 2016 01
		VV	"svislá"					
		VV	"1-75"1		1,000			
		VV	"3-75"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
46	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	70,800	8,26	584,81	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"18		18,000			
	VV		"2-75"8		8,000			
	VV		"3-75"15		15,000			
	VV		Mezisoučet		41,000			
	VV		"1-50"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2-50"					
	VV		"1.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"2.NP"2,3*2		4,600			
	VV		"3-50"					
	VV		"1.NP"2,8		2,800			
	VV		"2.NP"1,5+1		2,500			
	VV		"3.NP"1,5		1,500			
	VV		Mezisoučet		29,800			
	VV		Součet		70,800			
47	K	721290823	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,707	1 154,29	816,08	CS ÚRS 2016 01
48	K	721300912	Pročištění svislých odpadů v jednom podlaží do DN 200	kus	3,000	195,00	585,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-75"1		1,000			
	VV		"2-75"1		1,000			
	VV		"3-75"1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
49	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	451,000	1,02	460,02	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod	69 406,25				
50	K	722171915	Odříznutí trubky nebo tvarovky u rozvodů vody z plastů D přes 32 do 40 mm	kus	12,000	4,26	51,12	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislé"					
	VV		"1"2*2		4,000			
	VV		"2"2*2		4,000			
	VV		"3"2*2		4,000			
	VV		Součet		12,000			
51	K	722173915	Spoje rozvodů vody z plastů s vady polyfuzí D přes 32 do 40 mm	kus	14,000	48,00	672,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Měrnou jednotkou kus se rozumí jeden spoj.					
	VV		"svislé"					
	VV		"1"2*2		4,000			
	VV		"2"2*3		6,000			
	VV		"3"2*2		4,000			
	VV		Součet		14,000			
52	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	76,500	215,00	16 447,50	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.					
	VV		"svislé"					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"3,5*2+9,5		16,500			
	VV		"2"6		6,000			
	VV		"3"3,5*2+9,5		16,500			
	VV		Mezisoučet		39,000			
	VV		"připojovací"					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"					
	VV		"3.NP"2*2*2		8,000			
	VV		"2"					
	VV		"1.NP"2*2*2		8,000			
	VV		"2.NP"2*2*2		8,000			
	VV		"3"					
	VV		"1.NP"3,5		3,500			
	VV		"2.NP"2*2+1*2		6,000			
	VV		"3.NP"2*2		4,000			
	VV		Mezisoučet		37,500			
	VV		Součet		76,500			
53	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	36,000	226,26	8 145,36	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.					
	VV		"svislé"					
	VV		"DN25"					
	VV		"1"6*2		12,000			
	VV		"2"6*2		12,000			
	VV		"3"6*2		12,000			
	VV		Součet		36,000			
54	K	722174062	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně křížení potrubí (PPR) PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	kus	6,000	1 024,27	6 145,60	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.					
	VV		"umyvadlo"					
	VV		"1.NP"1		1,000			
	VV		"2.NP"2		2,000			
	VV		"3.NP"2		2,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
	VV		"pítka"					
	VV		"1.NP"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		6,000			
55	K	722174072	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně kompenzační smyčky na potrubí (PPR) D 20 x 3,4	kus	8,000	162,28	1 298,24	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"4		4,000			
	VV		"2"2		2,000			
	VV		"3"2		2,000			
	VV		Součet		8,000			
56	K	722174073	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně kompenzační smyčky na potrubí (PPR) D 25 x 4,2	kus	4,000	213,26	853,04	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.					
	VV		"svislé"					
	VV		"DN25"					
	VV		"1"2		2,000			
	VV		"3"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
57	K	722181221	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	27,500	41,26	1 134,65	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubíc.					
	VV		"svislé"					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"3,5		3,500			
	VV		"3"3,5		3,500			
	VV		Mezisoučet		7,000			
	VV		"připojovací"					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"					
	VV		"3.NP"2*2		4,000			
	VV		"2"					
	VV		"1.NP"2*2		4,000			
	VV		"2.NP"2*2		4,000			
	VV		"3"					
	VV		"1.NP"3,5		3,500			
	VV		"2.NP"2+1		3,000			
	VV		"3.NP"2		2,000			
	VV		Mezisoučet		20,500			
	VV		Součet		27,500			
58	K	722181222	Ochrana potrubí termoizolačními trubícemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	18,000	62,22	1 119,92	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubíc.					
	VV		"svislé"					
	VV		"DN25"					
	VV		"1"6		6,000			
	VV		"2"6		6,000			
	VV		"3"6		6,000			
	VV		Součet		18,000			
59	K	722181251	Ochrana potrubí termoizolačními trubícemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	49,000	95,28	4 668,72	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubíc.					
	VV		"svislé"					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"3,5+9,5		13,000			
	VV		"2"6		6,000			
	VV		"3"3,5+9,5		13,000			
	VV		Mezisoučet		32,000			
	VV		"připojovací"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"DN20"					
	VV		"1"					
	VV		"3.NP"2*2		4,000			
	VV		"2"					
	VV		"1.NP"2*2		4,000			
	VV		"2.NP"2*2		4,000			
	VV		"3"					
	VV		"2.NP"2+1		3,000			
	VV		"3.NP"2		2,000			
	VV		Mezisoučet		17,000			
	VV		Součet		49,000			
60	K	722181252	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	18,000	95,26	1 714,68	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelné izolačních trubic.					
	VV		"svislé"					
	VV		"DN25"					
	VV		"1"6		6,000			
	VV		"2"6		6,000			
	VV		"3"6		6,000			
	VV		Součet		18,000			
61	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	24,000	184,26	4 422,24	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -0401 až -0403 se oceňuje vyvedení a upevnění výpustek zařizovacích předmětů a výtokových armatur. 2. Potrubí vodovodních přípojek k zařizovacím předmětům, výtokovým armaturám, případně strojům a zařízením se oceňuje příslušnými cenami potrubí jako rozvod.					
	VV		"umyvadlo"					
	VV		"1.NP"2*2+1		5,000			
	VV		"2.NP"3*2		6,000			
	VV		"3.NP"6*2		12,000			
	VV		Mezisoučet		23,000			
	VV		"pítka"					
	VV		"1.NP"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		24,000			
62	K	722190901	Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění	kus	9,000	62,06	558,54	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenou se oceňuje uzavírání nebo otevírání úsek, tj. od hlavního uzávěru k uzávěrům stoupačích potrubí nebo od těchto uzávěrů k uzávěrům před zařizovacím předmětem nebo výpustkou. Nejsou-li stoupačí potrubí opatřena uzávěry, považuje se za úsek potrubí od hlavního uzávěru k uzávěrům před zařizovacím předmětem nebo výpustkou. 2. Cenou nelze oceňovat uzavírání nebo otevírání potrubí, které odbočuje ze stoupačích potrubí a je opatřeno vlastním uzávěrem; tyto práce jsou započteny v cenách oprav (např. bytové uzávěry v instalačních šachtách).					
	PSC							
	VV		"svislé"					
	VV		"1"3		3,000			
	VV		"2"3		3,000			
	VV		"3"3		3,000			
	VV		Součet		9,000			
63	K	722220152	Armatury s jedním závitem plastové (PPR) PN 20 (SDR 6) DN 20 x G 1/2	kus	17,000	116,55	1 981,35	CS ÚRS 2016 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek. 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek.					
	PSC							
	VV		"umyvadlo"					
	VV		"1.NP"2*2		4,000			
	VV		"2.NP"3*2		6,000			
	VV		"3.NP"3*2		6,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
	VV		"pítka"					
	VV		"1.NP"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		17,000			
64	K	722221134	Armatury s jedním závitem ventily výtokové G 1/2 [1 Ke3T]	soubor	17,000	321,06	5 458,02	CS ÚRS 2016 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek. 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek.					
	PSC							
	VV		"umyvadlo"					
	VV		"1.NP"2*2		4,000			
	VV		"2.NP"3*2		6,000			
	VV		"3.NP"3*2		6,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
	VV		"pítka"					
	VV		"1.NP"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		17,000			
65	K	722240101	Armatury z plastických hmot ventily (PPR) přímé DN 20	kus	12,000	222,06	2 664,72	CS ÚRS 2016 01
	VV		"KK20"					
	VV		"1"1+4		5,000			
	VV		"2"1+2		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3"1+3		4,000			
	VV		Součet		12,000			
66	K	722240102	Armatury z plastických hmot ventily (PPR) přímé DN 25	kus	6,000	325,29	1 951,74	CS ÚRS 2016 01
	VV		"KK25"					
	VV		"1"2		2,000			
	VV		"2"2		2,000			
	VV		"3"2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
67	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	112,500	30,06	3 381,75	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.					
	VV		"svislé"					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"3,5*2+9,5		16,500			
	VV		"2"6		6,000			
	VV		"3"3,5*2+9,5		16,500			
	VV		Mezisoučet		39,000			
	VV		"připojovací"					
	VV		"DN20"					
	VV		"1"					
	VV		"3.NP"2*2*2		8,000			
	VV		"2"					
	VV		"1.NP"2*2*2		8,000			
	VV		"2.NP"2*2*2		8,000			
	VV		"3"					
	VV		"1.NP"3,5		3,500			
	VV		"2.NP"2*2+1*2		6,000			
	VV		"3.NP"2*2		4,000			
	VV		Mezisoučet		37,500			
	VV		"svislé"					
	VV		"DN25"					
	VV		"1"6*2		12,000			
	VV		"2"6*2		12,000			
	VV		"3"6*2		12,000			
	VV		Součet		112,500			
68	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	112,500	40,00	4 500,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.					
		PSC						
		VV	"svislé"					
		VV	"DN20"					
		VV	"1"3,5*2+9,5		16,500			
		VV	"2"6		6,000			
		VV	"3"3,5*2+9,5		16,500			
		VV	Mezisoučet		39,000			
		VV	"připojovací"					
		VV	"DN20"					
		VV	"1"					
		VV	"3.NP"2*2*2		8,000			
		VV	"2"					
		VV	"1.NP"2*2*2		8,000			
		VV	"2.NP"2*2*2		8,000			
		VV	"3"					
		VV	"1.NP"3,5		3,500			
		VV	"2.NP"2*2+1*2		6,000			
		VV	"3.NP"2*2		4,000			
		VV	Mezisoučet		37,500			
		VV	"svislé"					
		VV	"DN25"					
		VV	"1"6*2		12,000			
		VV	"2"6*2		12,000			
		VV	"3"6*2		12,000			
		VV	Součet		112,500			
69	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1 102,000	2,03	2 237,06	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty

50 387,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	8,000	102,00	816,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"umyvadlo"					
	VV		"1.NP"2		2,000			
	VV		"2.NP"3		3,000			
	VV		"3.NP"3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
71	K	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdíva	soubor	9,000	625,00	5 625,00	CS ÚRS 2016 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.								
72	M	642110450	umyvadlo keramické závěsné 55 x 45 cm bílé	kus	8,000	952,00	7 616,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"umyvadlo"					
	VV		"1.NP"2		2,000			
	VV		"2.NP"3		3,000			
	VV		"3.NP"3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
73	M	642110480	kryt sifonu keramický bílý 275x235x370 mm	kus	8,000	721,00	5 768,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"umyvadlo"					
	VV		"1.NP"2		2,000			
	VV		"2.NP"3		3,000			
	VV		"3.NP"3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
74	M	AFO 01.SL	nerezová pitná fontánka (pítka) s výdejem vody do láhve, určená na postavení a přichycení ke stěně. Voda teče po dobu stlačení ventilu a ještě nastavenou dobu po jeho puštění, čímž dochází k opláchnutí trysky. Druhým tlačným ventilem lze napouštět vodu do láhve. Přívod vody je proveden flexibilní hadicí, sifon je tvořen pružnou flexibilní spojkou. Pružné provedení přívodu vody i odpadu umožňuje variabilní a bezproblémové připojení pítka i jeho snadnou demontáž. Podrobná specifikace TZ D.4.1.1.	kus	1,000	12 562,00	12 562,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Specifikace</i> <i>rozměry: 330 x 900 x 365 mm</i> <i>odpad: d = 40 mm</i> <i>přívod vody: G 1/2"</i> <i>tlak vody: 0,2 - 0,6 MPa, doporučený 0,3 MPa</i> <i>hmotnost: 12 kg</i>					
	VV		"3"					
	VV		"1.NP"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
78	K	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	8,000	62,26	498,08	CS ÚRS 2016 01
	VV		"umyvadlo"					
	VV		"1.NP"2		2,000			
	VV		"2.NP"3		3,000			
	VV		"3.NP"3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
75	K	725829131	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2	kus	8,000	92,26	738,08	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj.</i>					
76	M	551456860	baterie umyvadlová stojánková páková	kus	8,000	2 015,00	16 120,00	CS ÚRS 2016 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Pevné výtokové rameno a perlátor. Uživatelsky příjemný tvar páky, který je vhodný pro všechna užití. V baterii jsou zabudovány prvky umožňující nastavit optimální teplotu a maximální průtok vody.F = flexibilní hadičky</i>					
	VV		"umyvadlo"					
	VV		"1.NP"2		2,000			
	VV		"2.NP"3		3,000			
	VV		"3.NP"3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
79	K	725850800	Demontáž odpadních ventilů T 900 až T 902 všech přípojovacích dimenzí	kus	8,000	25,26	202,08	CS ÚRS 2016 01
	VV		"umyvadlo"					
	VV		"1.NP"2		2,000			
	VV		"2.NP"3		3,000			
	VV		"3.NP"3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
77	K	725980121	Dvířka 15/15	kus	6,000	59,31	355,86	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1"1		1,000			
	VV		"2"2		2,000			
	VV		"3"3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			6,000			
103	K	998725203	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	345,260	0,25	86,32	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 765		Krytina skládaná					9 215,25	
80	K	765115012	Montáž střešních doplňků krytiny keramické speciálních tašek větracích, protisněhových, prostupových, ukončovacích drážkových na sucho maloformátových	kus	2,000	22,00	44,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"1,3"2			2,000			
VV		Součet			2,000			
81	M	596602510	taška prostupová univerzální - kovová	kus	2,000	1 952,00	3 904,00	CS ÚRS 2016 01
82	K	765115202	Montáž střešních doplňků krytiny keramické nástavce pro odvětrání kanalizace	kus	2,000	82,26	164,52	CS ÚRS 2016 01
VV		"1,3"2			2,000			
VV		Součet			2,000			
83	M	596602550	nástavec odvětrání kovový, průměr 12,5 cm	kus	2,000	2 147,00	4 294,00	CS ÚRS 2016 01
84	M	596602560	flexi hadice průměr 12,5 cm	kus	2,000	326,17	652,34	CS ÚRS 2016 01
VV		"1,3"2			2,000			
VV		Součet			2,000			
85	K	998765204	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	121,230	1,29	156,39	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 767

Konstrukce zámečnické

2 693,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	767646401	Montáž dveří ocelových revizních dvířek s rámem jednokřídlových, výšky do 1000 mm	kus	6,000	89,32	535,92	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11- . . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12- . . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13- . . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž okopových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okopových plechů, b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken. 3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubní nebo ocelových rámu. 4. V ceně -8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken). 5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků.

PSC

87	M	767001	Nerezová revizní dvířka vanová 200 x 300	kus	6,000	354,18	2 125,08	
----	---	--------	--	-----	-------	--------	----------	--

Poznámka k položce:

Nerezová revizní dvířka vanová 200 x 300

P

VV

VV

VV

VV

"1"1

"2"2

"3"3

Součet

1,000

2,000

3,000

6,000

105	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	32,170	1,00	32,17	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	--------	------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 783

Dokončovací práce - nátěry

15 304,58

88	K	783000103	Zakrývání konstrukcí včetně pozdějšího odkrytí podlah nebo vodorovných ploch položením fólie	m2	200,000	5,29	1 058,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	---------	------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se ocení ve specifikaci.

PSC

VV

VV

"škola"200

Součet

200,000

200,000

89	M	581248380	páska pro malířské potřeby maskovací krepová 50mm x 50 m	m	200,000	2,28	456,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------	----------------

VV

VV

"škola"200

Součet

200,000

200,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	M	581248440	fólie pro malířské potřeby zakrývací, 25μ, 4 x 5 m	m2	200,000	4,16	832,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"škola"200		200,000			
	VV		Součet		200,000			
91	K	783806801	Odstranění nátěrů z omítek obroušením	m2	72,940	23,17	1 690,02	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"2-110"(2,5+4)*0,6		3,900			
	VV		"3-75"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"13*0,6		7,800			
	VV		"2-110"6*0,6		3,600			
	VV		"3-75"13*0,6		7,800			
	VV		"vodorovná"					
	VV		"1"5,4*1,6*3		25,920			
	VV		"2"3,5*1,6*2		11,200			
	VV		"3"4,2*1,6		6,720			
	VV		Součet		72,940			
92	K	783806811	Odstranění nátěrů z omítek oškrábáním	m2	37,320	72,59	2 709,06	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"2-110"(2,5+4)*0,6		3,900			
	VV		"3-75"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"13*0,6		7,800			
	VV		"2-110"6*0,6		3,600			
	VV		"3-75"13*0,6		7,800			
	VV		"vodorovná"					
	VV		"1"5,4*0,3*3		4,860			
	VV		"2"3,5*0,3*2		2,100			
	VV		"3"4,2*0,3		1,260			
	VV		Součet		37,320			
93	K	783822101	Tmelení omítek před provedením nátěru tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým, prasklin vlasečnicových šířky do 1 mm	m	72,940	5,29	385,85	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"2-110"(2,5+4)*0,6		3,900			
	VV		"3-75"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"13*0,6		7,800			
	VV		"2-110"6*0,6		3,600			
	VV		"3-75"13*0,6		7,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vodorovná"					
	VV		"1"5,4*1,6*3		25,920			
	VV		"2"3,5*1,6*2		11,200			
	VV		"3"4,2*1,6		6,720			
	VV		Součet		72,940			
94	K	783823135	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový	m2	72,940	16,26	1 186,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"2-110"(2,5+4)*0,6		3,900			
	VV		"3-75"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"13*0,6		7,800			
	VV		"2-110"6*0,6		3,600			
	VV		"3-75"13*0,6		7,800			
	VV		"vodorovná"					
	VV		"1"5,4*1,6*3		25,920			
	VV		"2"3,5*1,6*2		11,200			
	VV		"3"4,2*1,6		6,720			
	VV		Součet		72,940			
95	K	783827425	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový	m2	72,940	95,80	6 987,65	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"2-110"(2,5+4)*0,6		3,900			
	VV		"3-75"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"13*0,6		7,800			
	VV		"2-110"6*0,6		3,600			
	VV		"3-75"13*0,6		7,800			
	VV		"vodorovná"					
	VV		"1"5,4*1,6*3		25,920			
	VV		"2"3,5*1,6*2		11,200			
	VV		"3"4,2*1,6		6,720			
	VV		Součet		72,940			
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				3 198,66	
96	K	784111011	Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m	m2	29,100	3,33	96,90	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"2-110"(2,5+4)*0,6		3,900			
	VV		"3-75"(2,5+2,5)*0,6		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"svíslá"					
	VV		"1-110"13*0,6		7,800			
	VV		"2-110"6*0,6		3,600			
	VV		"3-75"13*0,6		7,800			
	VV		Součet		29,100			
97	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	29,100	12,21	355,31	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami souboru cen se oceňuje jakýkoli počet současně škrabaných vrstev barvy.					
	VV		"svíslá"					
	VV		"1-110"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"2-110"(2,5+4)*0,6		3,900			
	VV		"3-75"(2,5+2,5)*0,6		3,000			
	VV		"svíslá"					
	VV		"1-110"13*0,6		7,800			
	VV		"2-110"6*0,6		3,600			
	VV		"3-75"13*0,6		7,800			
	VV		Součet		29,100			
98	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	42,000	16,88	708,96	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svíslá"					
	VV		"1-110"(2,5+2,5)*0,8		4,000			
	VV		"2-110"(2,5+4)*0,8		5,200			
	VV		"3-75"(2,5+2,5)*0,8		4,000			
	VV		"svíslá"					
	VV		"1-110"13*0,9		11,700			
	VV		"2-110"6*0,9		5,400			
	VV		"3-75"13*0,9		11,700			
	VV		Součet		42,000			
99	K	784211111	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné velmi dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	42,000	38,26	1 606,92	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svíslá"					
	VV		"1-110"(2,5+2,5)*0,8		4,000			
	VV		"2-110"(2,5+4)*0,8		5,200			
	VV		"3-75"(2,5+2,5)*0,8		4,000			
	VV		"svíslá"					
	VV		"1-110"13*0,9		11,700			
	VV		"2-110"6*0,9		5,400			
	VV		"3-75"13*0,9		11,700			
	VV		Součet		42,000			
100	K	784211141	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za zvýšenou pracnost při provádění malého rozsahu plochy do 5 m2	m2	42,000	4,15	174,30	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svíslá"					
	VV		"1-110"(2,5+2,5)*0,8		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2-110"(2,5+4)*0,8		5,200			
	VV		"3-75"(2,5+2,5)*0,8		4,000			
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"13*0,9		11,700			
	VV		"2-110"6*0,9		5,400			
	VV		"3-75"13*0,9		11,700			
	VV		Součet		42,000			
101	K	784211143	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za zvýšenou pracnost při provádění styku 2 barev	m	10,300	4,90	50,47	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"0,8*1		0,800			
	VV		"2-110"0,8*2		1,600			
	VV		"3-75"0,8*2		1,600			
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"0,9*3		2,700			
	VV		"2-110"0,9*2		1,800			
	VV		"3-75"0,9*2		1,800			
	VV		Součet		10,300			
102	K	784211151	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované tónovacími přípravky	m2	42,000	4,90	205,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"(2,5+2,5)*0,8		4,000			
	VV		"2-110"(2,5+4)*0,8		5,200			
	VV		"3-75"(2,5+2,5)*0,8		4,000			
	VV		"svislá"					
	VV		"1-110"13*0,9		11,700			
	VV		"2-110"6*0,9		5,400			
	VV		"3-75"13*0,9		11,700			
	VV		Součet		42,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

D.1.4.2.1 - Silnoproud 1.NP

KSO:

Místo: Třebíč, Žižkova

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 29232864

DIČ: CZ29232864

IČ: 60407336

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Bohumilem Berounem

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č.169/2016 Sb.. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací - viz. §4 odst. 4 této vyhlášky. Dle vyhlášky č.169/2016 Sb.. §11 odst. 2 uvádí zadavatel v zadávací dokumentaci odkaz na použitou cenovou soustavu (zadavatel zajišťuje neomezený dálkový přístup k cenové soustavě, jelikož byla použita).

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH			1 748 748,46
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 748 748,46	21,00%	367 237,18
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			2 115 985,64
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

D.1.4.2.1 - Silnoproud 1.NP

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 748 748,46

HSV - Práce a dodávky HSV

796 200,75

PSV - Práce a dodávky PSV

910 747,71

741 - Elektroinstalace - silnoproud

910 747,71

OST - Ostatní

41 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

D.1.4.2.1 - Silnoproud 1.NP

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

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

Náklady soupisu celkem

1 748 748,46

D HSV

Práce a dodávky HSV

796 200,75

1	K	Pol27	STROJNÍ řezání otvoru S ODSÁVÁNÍM za mokra kapes cih. pro krabice 10x10x5cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2	kus	230,000	15,00	3 450,00	
2	K	Pol28	PO CELOU DOBU INSTALACE NOVÝCH KABELOVÝCH VEDENÍ ELEKTROINSTALACE JE NUTNÁ 100% FUNKČNOST STÁVAJÍCÍCH SYSTÉMŮ ROZVODŮ ŠKOLY	hod	195,000	40,00	7 800,00	
3	K	Pol30	Vyčištění budov o výšce podlaží - mokrou cestou dle potřeb školy	m2	1 897,000	6,00	11 382,00	
4	K	Pol31	Čištění zametáním v místnostech a chodbách - průběžné KAŽDODENÍ provádění úklidu, důležitý požadavek provozovatele vzhledem k uloženému vybavení	m2	2 365,000	6,00	14 190,00	
5	K	Pol32	Zakrývání konstrukcí silnou plastovou fólií v místnostech, KDE PROBÍHÁ REALIZACE PRACÍ + NÁVAZNÉ PROSTORY, vč. oblepení	m2	2 145,000	2,00	4 290,00	
6	K	Pol225	STROJNÍ řezání otvoru S ODSÁVÁNÍM za mokra zed' cih. pro krabice 15x15x10cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2	kus	51,000	72,34	3 689,34	
7	K	Pol226	STROJNÍ řezání otvoru S ODSÁVÁNÍM za mokra kapes cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 15cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2	kus	20,000	103,64	2 072,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	Pol50	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 10 kg, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2, včetně osazení, přesného zaměření, zajištění v předepsané poloze a dodávky veškerého materiálu	kus	10,000	26,00	260,00	
9	K	Pol54	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 5 kg, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2, včetně osazení, přesného zaměření, zajištění v předepsané poloze a dodávky veškerého materiálu	kus	114,000	91,57	10 438,98	
10	K	Pol55	Kovové doplň.konstrukce pro montáž dílců, do 1 kg, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2, včetně osazení, přesného zaměření, zajištění v předepsané poloze a dodávky veškerého materiálu	kg	38,000	54,00	2 052,00	
11	K	Pol69	JÁDROVÉ VRTÁNÍ ZA MOKRA S POMOČNÝM ODSÁVÁNÍM, průraz zdívem v cihlové zdi tloušťky 30 cm, do průměru 6 cm	kus	9,000	32,00	288,00	
12	K	Pol11	Vyhledání vývodu nebo krabice	kus	124,000	5,00	620,00	
13	K	Pol230	JÁDROVÉ VRTÁNÍ ZA MOKRA S POMOČNÝM ODSÁVÁNÍM, průraz zdívem v cihlové zdi tloušťky 30 cm (průměr 80mm)	kus	34,000	54,00	1 836,00	
14	K	Pol71	JÁDROVÉ VRTÁNÍ ZA MOKRA S POMOČNÝM ODSÁVÁNÍM, průraz zdívem v cihlové zdi tloušťky 45 cm, (průměr 80mm)	kus	26,000	111,00	2 886,00	
15	K	Pol231	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	458,000	21,00	9 618,00	
16	K	Pol232	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 5 x 7 cm	m	295,000	32,00	9 440,00	
17	K	Pol74	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 10 x 10 cm	m	184,000	32,00	5 888,00	
18	K	Pol233	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	184,000	41,00	7 544,00	
19	K	Pol234	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra v podhledu stropu - řezání drážky do betonového stropu strojním řezáním za mokra 3 x 3 cm	m	350,000	21,00	7 350,00	
20	K	Pol77	Hrubá výplň rýh (strop) maltou, s použitím suché maltové směsi	m2	98,000	190,00	18 620,00	
21	K	Pol78	Omítka stěn sádrová omítka, ručně , ručně natažení ve dvou vrstvách, přebroušení, 3 mm	m2	298,000	184,27	54 912,46	
22	K	Pol79	Omítka stropů sádrová omítka, ručně natažení ve dvou vrstvách, přebroušení, 3mm	m2	250,000	119,33	29 832,50	
23	K	Pol180	Svislá doprava suti a vybour. hmot - celá stavba, elektro	t	50,000	165,34	8 267,00	
24	K	Pol181	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km -celá stavba, elektro	t	50,000	143,52	7 176,00	
25	K	Pol182	Příplatek k odvozu za každý další 1 km -celá stavba, elektro	t	1 259,000	8,00	10 072,00	
26	K	Pol183	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	1 250,000	5,00	6 250,00	
27	K	Pol184	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m -celá stavba, elektro	t	50,000	65,00	3 250,00	
28	K	Pol185	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m -celá stavba, elektro	t	42,000	16,24	682,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	Pol186	Uložení suti na skládku bez zhutnění -celá stavba, elektro	t	50,000	6,85	342,50	
30	K	Pol187	Poplatek za skládku suti 5% příměsí -celá stavba, elektro	t	50,000	225,20	11 260,00	
31	K	Pol188	Hrubá výplň rýh ve stropěch do 3x3 cm maltou z SMS	m	213,000	61,24	13 044,12	
32	K	Pol189	Oprava rýh stropů MV do 15 cm - štukovou omítkou	m2	356,000	284,12	101 146,72	
33	K	Pol190	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou	m2	215,000	170,34	36 623,10	
34	K	Pol191	Omítka rýh stěn MV o šířce do 30 cm, štuková	m2	321,000	400,25	128 480,25	
35	K	Pol193	Omítka rýh stěn MV o šířce nad 30 cm, štuková	m2	548,000	286,24	156 859,52	
36	K	Pol194	Penetrace podkladu nátěrem HET, Klasik, 1 x	m2	2 986,000	4,82	14 392,52	
37	K	Pol195	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 5 m	m2	3 487,000	6,10	21 270,70	
38	K	Pol196	Vyhlazení malířskou masou 2x, výška do 5 m včetně přebroušení	m2	3 487,000	19,68	68 624,16	

D PSV

Práce a dodávky PSV

910 747,71

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

910 747,71

39	K	Pol1	Montáž rozvaděče do 50 kg, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	1,000	214,00	214,00	
40	K	Pol200	Zazdění skříně rozvaděče, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	kus	1,000	451,00	451,00	
41	K	Pol201	Vysekání výklenků zeď cihel. MVC, pl. nad 1 m2	m3	0,100	1 245,00	124,50	
42	K	Pol202	Demontáž rozvaděče - demontáž původního rozvaděče elektroinstalace pro napájení silnoproudých obvodů, odpojení stavajících kabelových vedení, označení jednotlivých obvodů, naspojkování kabelů, nové uložení kabelových vedení a přepojení do rozvaděče	hod	87,000	50,00	4 350,00	
43	K	Pol203	Montáž a demontáž ochrany podlahových krytin: Poznámka k položce: Montáž a demontáž ochrany podlahových krytin proti mechanickému poškození od stavební činnosti. Jedná se o volné položení geotextilie na poshovou krytina a překrytí OSB deskou za účelem zamezení poškození pďlahové krytiny pádesm suti z z vysekání drážek elektro., materiál ve specifikaci	m2	1 378,000	24,51	33 774,78	
44	K	Pol204	Ochranná tkaná textilie 560g/m2 Poznámka k položce:, Jedná se o 100% polypropylen oboustranně latexovaný, barva světle šedá melírovaná s tmavě šedou. Tato tepelně-izolační vyrovnávací podložka eliminuje menší nerovnosti podkladu, zabraňuje okamžitému pronikání kamínků z betonu do PVC a navíc dobře izoluje, ale nedokáže přenést hrubé nerovnosti nebo defekty na podkladu - tato ochrana podlahových krytin je naprosto nezbytná pro zdárný průběh rekonstrukce tak, aby nebyly poškozeny stávající podlahové krytiny v dotčených prostorách	m2	721,000	12,00	8 652,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	Pol205	Deska dřevoštěpková OSB 3 SE 2500x1250x18 mm: Poznámka k položce:, Desky dřevoštěpkové OSB 3 SE (ostrá hrana) do vlhkého prostředí, nebroušená 610 - 650 kg/m3 ostrá hrana OSB 3 SE 2500x1250x18 mm - tato ochrana podlahových krytin ve dvou vrstvách je naprosto nezbytná pro zdárný průběh rekonstrukce tak, aby nebyly poškozeny stávající podlahové krytiny v dotčených prostorách	m2	689,000	62,00	42 718,00	
46	K	Pol206	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 70 mm2	kus	3,000	81,25	243,75	
47	K	Pol207	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 50 mm2	kus	1,000	65,34	65,34	
48	K	Pol208	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 25 mm2	kus	4,000	46,35	185,40	
49	K	Pol2	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	20,000	18,35	367,00	
50	K	Pol3	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	30,000	18,25	547,50	
51	K	Pol4	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	253,000	5,00	1 265,00	
52	K	Pol209	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x95 mm2	kus	1,000	215,00	215,00	
53	K	Pol210	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2	kus	5,000	95,00	475,00	
54	K	Pol5	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x6 mm2	kus	4,000	126,00	504,00	
55	K	Pol211	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x10 mm2	kus	6,000	32,00	192,00	
56	K	Pol6	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x4 mm2	kus	81,000	65,00	5 265,00	
57	K	Pol212	Šablony a proud.spoje - spojka lisovaná do 70 mm2	kus	3,000	234,71	704,13	
58	K	Pol213	Šablony a proud.spoje - spojka lisovaná do 50 mm2	kus	1,000	229,35	229,35	
59	K	Pol214	Spoj proudový lisovanou svorkou do 70 mm2	kus	3,000	284,23	852,69	
60	K	Pol215	Spoj proudový lisovanou svorkou do 50 mm2	kus	17,000	265,46	4 512,82	
61	K	Pol216	Spojkování kabelů do 70mm2	kus	3,000	595,00	1 785,00	
62	K	Pol217	Spojkování kabelů do 16mm2	kus	2,000	595,00	1 190,00	
63	K	Pol218	Demontáž/montáž krytu ocelopl. rozvaděče do 70 cm	kus	8,000	41,35	330,80	
64	K	Pol7	Štítek označovací na kabel, včetně dodávky štítku 6035-2k	kus	280,000	9,12	2 553,60	
65	K	Pol8	Štítek označovací pro přístroje - lepený	kus	235,000	15,32	3 600,20	
66	K	Pol9	Odpojení vodiče v krabici	kus	162,000	25,31	4 100,22	
67	K	Pol10	Odpojení a demonáž vývodu kabelů do 5x 10	kus	89,000	30,20	2 687,80	
68	K	Pol11	Vyhledání vývodu nebo krabice	kus	184,000	25,64	4 717,76	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	Pol219	Chránič proudový čtyřpólový do 40 A	kus	1,000	220,26	220,26	
70	K	Pol220	Jistič vzduchový 3pólový do 25 A ve skříni	kus	3,000	225,61	676,83	
71	K	Pol221	Jistič vzduch.1pólový do 25 A IJV-IJM-PO bez krytu	kus	17,000	75,00	1 275,00	
72	K	Pol222	Vodič nn a vn CY 6 mm2 uložený v rozvaděčích	m	18,000	51,00	918,00	
73	K	Pol223	Přepojení stávajících vývodů do rozvaděče RH, doplnění a úprava rozvaděče dle výkresu rozvaděče	hod	59,000	50,00	2 950,00	
74	K	Pol12	Přepojení stávajících vývodů do rozvaděče RP2.1, doplnění a úprava rozvaděče dle výkresu rozvaděče	hod	74,000	50,00	3 700,00	
75	K	Pol13	Svítidlo zářivkové přisazené	kus	78,000	195,00	15 210,00	
76	K	Pol14	Svítidlo bytové nástěnné	kus	10,000	76,35	763,50	
77	K	Pol15	Spínač zapuštěný jednopólový, 1	kus	5,000	33,26	166,30	
78	K	Pol16	Spínač zapuštěný seriový, 5	kus	10,000	37,85	378,50	
79	K	Pol17	Spínač zapuštěný střídavý, 6	kus	1,000	35,61	35,61	
80	K	Pol18	Spínač zapuštěný dvojité - žaluziový	kus	7,000	71,25	498,75	
81	K	Pol19	Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+Z,dvojí zapojení	kus	101,000	71,35	7 206,35	
82	K	Pol20	Spínač zapuštěný jednopól.- řaz. 1, venkovní	kus	3,000	95,35	286,05	
83	K	Pol21	Spínač nástěnný jednopól.- řaz. 1, venkovní - přesunutí	kus	1,000	62,00	62,00	
84	K	Pol22	Krabice odbočná, se zapojením	kus	39,000	84,00	3 276,00	
85	K	Pol224	Připojení motorových spotřebičů do 5 kW	kus	1,000	62,00	62,00	
86	K	Pol23	Krabice přístrojová KP 68, KZ 3, bez zapojení	kus	128,000	25,67	3 285,76	
87	K	Pol24	Krabice odbočná KO 68, -kruhová	kus	34,000	87,00	2 958,00	
88	K	Pol26	Odvíčkování a zavičkování krabice, víčko na závit	kus	56,000	5,00	280,00	
89	K	Pol29	Odvíčkování a zavičkování krabice, víčko na závit, průběžné odpojování stávající instalaci vzhledem k postupu prací	kus	62,000	12,00	744,00	
90	K	Pol33	Krabice odbočná KR 97, se zapojením-kruhová	kus	19,000	92,00	1 748,00	
91	K	Pol35	Krabice KO 100 ve zdi v připraveném lůžku	kus	18,000	64,00	1 152,00	
92	K	Pol36	Krabice odbočná KO 125, se zapojením-čtvercová	kus	19,000	32,00	608,00	
93	K	Pol37	Svorka EPS 2, montáž + zapojení	kus	2,000	28,56	57,12	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
94	K	Pol38	Krabice KT 250 ve zdi v připraveném lůžku	kus	2,000	195,00	390,00	
95	K	Pol39	Odvíčkování a zavíčkov. krabice, víčko na 4 šrouby	kus	37,000	12,00	444,00	
96	K	Pol41	Osazení hmoždinky 8 mm v cihelné zdi/stropu	kus	1 254,000	26,00	32 604,00	
97	K	Pol42	Osazení hmoždinky 6 mm v cihelné zdi/stropu	kus	958,000	10,00	9 580,00	
98	K	Pol43	Trubka ohebná pod omítku, 23 mm	m	359,000	15,00	5 385,00	
99	K	Pol44	Trubka ohebná pod omítku, 29 mm	m	387,000	12,00	4 644,00	
100	K	Pol45	Trubka ohebná pod omítku, 40 mm	m	102,000	16,00	1 632,00	
101	K	Pol46	Krabice pro lištový rozvod se zapojením	kus	10,000	65,00	650,00	
102	K	Pol47	Lišta elektroinstalační L075	m	5,000	32,29	161,45	
103	K	Pol48	Parapetní kanál s přísluž. - montáž, 140/70 mm	m	21,000	133,00	2 793,00	
104	K	Pol49	Lišta elektroinstalační L 17 - montáž vč. rohů a krytů	m	121,000	42,00	5 082,00	
105	K	Pol56	Žlab kabelový Mars s přísluž., 125/100 mm s víkem, Včetně kolen, T-kusů, prodlužovacích dílů, spojek apod.	m	72,000	389,00	28 008,00	
106	K	Pol57	Podpěrka pro žlab, 125-250 mm	kus	72,000	21,00	1 512,00	
107	K	Pol58	Žlab kabelový MARS vyhnutí 125/100 mm	m	9,000	458,00	4 122,00	
108	K	Pol227	Kabel CYKY-m 1 kV 3x70+50 pevně uložený	m	32,000	69,32	2 218,24	
109	K	Pol228	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 16 mm2 pevně uložený	m	124,000	39,00	4 836,00	
110	K	Pol59	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 6 mm2 pevně uložený	m	165,000	29,00	4 785,00	
111	K	Pol60	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pevně	m	2 987,000	20,00	59 740,00	
112	K	Pol61	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm2 uložený pevně	m	1 658,000	20,00	33 160,00	
113	K	Pol62	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pevně	m	2 415,000	18,00	43 470,00	
114	K	Pol63	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	248,000	29,00	7 192,00	
115	K	Pol64	Vodič CY4 - ochranné pospojení pomocí svorek	m	214,000	14,00	2 996,00	
116	K	Pol65	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku, včetně dodávky svorky + Cu pásku	kus	12,000	32,26	387,12	
117	K	Pol66	Vodič CYY 6 mm2 uložený pevně	m	124,000	16,26	2 016,24	
118	K	Pol67	Vodič nn a vn CY 10 mm2 uložený pevně	m	65,000	28,35	1 842,75	
119	K	Pol229	Vodič nn a vn CYA 25 mm2 uložený pevně	m	45,000	35,20	1 584,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
120	K	Pol68	Svorka odbočná	kus	4,000	46,25	185,00	
121	K	Pol80	Ucpávka protipožární	m2	2,900	1 526,00	4 425,40	
122	K	Pol81	Demontáže původní el. instalace	hod	487,000	50,00	24 350,00	
123	K	Pol82	Demontáž a zpětná montáž stávajícího pevně instalovaného zařízení vč. příslušenství a připojení, (tabule, TV, projektor, reprosoustava, plátno apod...)	hod	210,000	209,23	43 938,30	
124	K	Pol235	Rozvaděč R-IT, nástěnný, plastový, vel. 36 modulů, IP20 , kompletní vč. náplně	ks	1,000	12 654,00	12 654,00	
125	K	Pol236	Spojka kabelová lisov.vodiče 3x70+50 CY, kompletní - lis. spojky + izolace	kus	2,000	650,00	1 300,00	
126	K	Pol237	Spojka kabelová lisov.vodiče 4x16 CY, kompletní - lis. spojky + izolace	kus	12,000	650,00	7 800,00	
127	K	Pol238	Trubice smršťovací d 17 x 1000 m	kus	8,000	4,20	33,60	
128	K	Pol239	Koncovka kabel.do 1kV GUST 01/4X 16-70mm2, L250	kus	11,000	905,23	9 957,53	
129	K	Pol240	Chránič proudový OFI40/4/030 OFI 40	kus	1,000	1 750,00	1 750,00	
130	K	Pol241	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-40B-3	kus	1,000	735,26	735,26	
131	K	Pol242	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-25B-3	kus	2,000	542,31	1 084,62	
132	K	Pol243	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-16B-1	kus	12,000	91,35	1 096,20	
133	K	Pol244	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-10B-1	kus	5,000	116,23	581,15	
134	K	Pol245	Vodič silový CY hnědý 6,00 mm2 - drát	m	18,000	7,65	137,70	
135	M	Pol83	A - Svítidlo zářivkové přisazené 2x36W T8, elektronický předřadník, AL leštěná mřížka, IP20	ks	35,000	750,00	26 250,00	
136	M	Pol84	AN - Svítidlo zářivkové přisazené 2x36W T8, elektronický předřadník, AL leštěná mřížka, IP20, nouzový zdroj 1 hod.	ks	6,000	1 562,00	9 372,00	
137	M	Pol85	B - Svítidlo zářivkové přisazené 4x18W T8, EP, AL leštěná mřížka, IP20	ks	26,000	784,00	20 384,00	
138	M	Pol86	BN - Svítidlo zářivkové přisazené 4x18W T8, EP, AL leštěná mřížka, IP20, nouzový zdroj 1 hod.	ks	6,000	1 548,00	9 288,00	
139	M	Pol246	C - Svítidlo zářivkové závěsné - asymetrické 1x36W T8, elektronický předřadník, IP20	ks	2,000	569,00	1 138,00	
140	M	Pol87	Zářivka lineární 36W/840	kus	86,000	45,00	3 870,00	
141	M	Pol88	Zářivka lineární 18W/840	kus	128,000	45,00	5 760,00	
142	M	Pol89	D - Svítidlo přisazené s LED zdrojem 28W, 2500lm, 4000k, kulaté pr. 375mm, IP20	ks	4,000	956,00	3 824,00	
143	M	Pol90	DN - Svítidlo přisazené s LED zdrojem 28W, 2500lm, 4000k, kulaté pr. 375mm, IP20, nouzový zdroj 1hod.	ks	2,000	3 215,00	6 430,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	M	Pol91	E - Svítidlo zářivkové přisazené 2x36W, T8, el. předřadník, polykarbonátový kryt, IP65, průběžná montáž	ks	2,000	895,00	1 790,00	
145	M	Pol92	EN - Svítidlo zářivkové přisazené 2x36W, T8, el. předřadník, polykarbonátový kryt, IP65, průběžná montáž, nouzový zdroj 1 hod.	ks	2,000	1 126,00	2 252,00	
146	M	Pol93	Strojek spínače 1pólového, řaz. 1	kus	5,000	58,25	291,25	
147	M	Pol94	Strojek přepínače sériového, řaz. 5	kus	10,000	84,35	843,50	
148	M	Pol95	Strojek přepínače střídavého, řaz. 6	kus	1,000	65,28	65,28	
149	M	Pol96	Kryt spínače jednoduchý	kus	6,000	21,22	127,32	
150	M	Pol97	Kryt spínače dělený	kus	10,000	28,52	285,20	
151	M	Pol98	Strojek ovládače žaluziového, řaz. 1/0+1/0	kus	6,000	65,48	392,88	
152	M	Pol99	Kryt spínače žaluziového, dělený s potiskem	kus	6,000	35,84	215,04	
153	M	Pol100	Rámeček pro spínače a zásuvky	kus	101,000	14,72	1 486,72	
154	M	Pol101	Zásuvka jednonásobná, 230V, 16A, s ochranným kolíkem, s clonkami	kus	70,000	80,00	5 600,00	
155	M	Pol102	Zásuvka zapuštěná dvojnásobná 230V, 16A, s ochrannými kolíky, natočená	kus	31,000	80,00	2 480,00	
156	M	Pol103	Spínač střídavý zapuštěný č. 1(6), IP44, kompletní	kus	2,000	162,00	324,00	
157	M	Pol104	Krabice IP 55, s průchodkami a nízkým šroubovacím víčkem, 100x100x40	ks	8,000	30,00	240,00	
158	M	Pol105	Šroub 2,9 x 13 mm pro montáž přístroje do KU, 1 bal/50ks	bal	5,000	23,26	116,30	
159	M	Pol106	Krabice univerzální z PH KU 68	kus	252,000	4,00	1 008,00	
160	M	Pol107	Krabice univerzální z PH KU 68 s víčkem	kus	125,000	7,00	875,00	
161	M	Pol108	Krabice rozvodná kruhová KR 97/5 s víčkem a svorkovnicí	kus	19,000	16,45	312,55	
162	M	Pol109	Krabice přístrojová odbočná čtvercová z PH KO 100E	kus	18,000	29,68	534,24	
163	M	Pol110	Krabice přístrojová odbočná čtvercová z PH KO 125E	kus	19,000	48,67	924,73	
164	M	Pol111	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 2	kus	1,000	142,00	142,00	
165	M	Pol112	Krabice rozvodná s víčkem KT 250	kus	1,000	142,00	142,00	
166	M	Pol113	Pásky stahovací 140 x 3,5, 1bal/100ks	bal	12,000	28,52	342,24	
167	M	Pol114	Pásky stahovací 250 x 4,5 1bal/100ks	bal	9,000	48,35	435,15	
168	M	Pol115	Pásky stahovací 380 x 4,5, 1bal/100ks	bal	13,000	42,35	550,55	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
169	M	Pol116	Svorka krabicová 2x2,5	kus	295,000	3,26	961,70	
170	M	Pol117	Svorka krabicová 3x2,5	kus	168,000	2,26	379,68	
171	M	Pol118	Svorka krabicová 5x2,5	kus	231,000	3,00	693,00	
172	M	Pol119	Hmoždinka natloukací 6 x 45 mm, 1 bal. / 100ks	bal	28,000	65,29	1 828,12	
173	M	Pol120	Hmoždinka natloukací, nylon, 8 x 45mm	kus	740,000	3,22	2 382,80	
174	M	Pol121	Vrut zápusťný 4 x 40 mm	ks	740,000	0,59	436,60	
175	M	Pol122	Trubka elektroinstal. ohebná d 23 mm	m	359,000	11,26	4 042,34	
176	M	Pol123	Trubka elektroinstal. ohebná d.29	m	387,000	19,26	7 453,62	
177	M	Pol124	Trubka elektroinstal. ohebná d.40	m	102,000	19,00	1 938,00	
178	M	Pol125	Krabice lištová LK 80x28 2ZT	kus	5,000	29,68	148,40	
179	M	Pol126	PI 80 2ZT tepelně izolační podložka pod lištové krabice	ks	5,000	39,00	195,00	
180	M	Pol127	Krabice lištová LK 80x28 T	kus	5,000	29,00	145,00	
181	M	Pol128	Krabice lištová s víčkem LK 80/2	kus	5,000	29,00	145,00	
182	M	Pol129	Lišta oblá LO 75, délka 3m	m	10,000	87,00	870,00	
183	M	Pol130	Kanál parapetní dutý PK 140 x 70D, délka 2m	m	21,000	236,00	4 956,00	
184	M	Pol131	8461 kryt koncový pro PK140x70	ks	8,000	45,00	360,00	
185	M	Pol132	8462 kryt spojovací pro PK140x70	ks	14,000	32,00	448,00	
186	M	Pol133	8463 kryt ohybový pro PK140x70	ks	4,000	56,00	224,00	
187	M	Pol134	8464 kryt odbočný pro PK140x70	ks	2,000	54,00	108,00	
188	M	Pol135	8465 roh vnitřní pro PK140x70	ks	4,000	78,00	312,00	
189	M	Pol136	8466 roh vnější pro PK140x70	ks	2,000	74,26	148,52	
190	M	Pol137	8467 kryt průchodkový pro PK140x70	ks	6,000	32,26	193,56	
191	M	Pol138	PEKE 60 - příčka do PK140x70	m	30,000	21,15	634,50	
192	M	Pol139	KP PK, krabice přístrojová do PK140x70	ks	24,000	23,26	558,24	
193	M	Pol140	Přístrojová podložka jednonásobná pro PK140x70	ks	24,000	21,00	504,00	
194	M	Pol141	Lišta hranatá LHD 17x17, délka 3m	m	204,000	9,00	1 836,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
195	M	Pol142	roh vnitřní LHD 17x17	ks	14,000	5,00	70,00	
196	M	Pol143	roh vnější LHD 17x17	ks	14,000	6,26	87,64	
197	M	Pol144	kryt ohybový LHD 17x17	ks	24,000	3,26	78,24	
198	M	Pol145	Drobný spojovací materiál	kpl	1,000	5 629,00	5 629,00	
199	M	Pol146	Přichytka stahovacího pásu - pro upevnění hmoždinkou do zdi, 1bal = 100ks	1bal	3,000	102,00	306,00	
200	M	Pol147	kotva požárně odolná M8x77	ks	184,000	12,00	2 208,00	
201	M	Pol148	kotva kovová zatlouká M8	ks	10,000	12,00	120,00	
202	M	Pol149	MARS žlab kabelový NKZ 100X125, l=2 m 0,8 mm S, bílá barva	m	72,000	149,00	10 728,00	
203	M	Pol150	MARS víko žlabu V 125, l=2 m 0,6 mm S, bílá barva	m	72,000	45,00	3 240,00	
204	M	Pol151	MARS oblouk 90° NO 90X100X125 0,8 mm S, bílá barva	kus	4,000	124,00	496,00	
205	M	Pol152	MARS víko oblouku 90° NVO 90X125 0,6 mm S, bílá barva	kus	4,000	35,00	140,00	
206	M	Pol153	MARS T-kus NT 100X125 0,8 mm S, bílá barva	kus	2,000	132,00	264,00	
207	M	Pol154	MARS víko T-kusu NVT 125 0,6 mm S, bílá barva	kus	2,000	32,00	64,00	
208	M	Pol155	MARS podpěra na stěnu NPS 125 2,0 mm bílá barva	kus	72,000	45,00	3 240,00	
209	M	Pol156	MARS podpěra na stěnu NPS 250 2,0 mm bílá barva	kus	4,000	65,26	261,04	
210	M	Pol157	úchyt víka VU	ks	180,000	5,26	946,80	
211	M	Pol158	Přepážka v 100mm do kabelového žlabu, zinkovaná, 2m	m	72,000	32,06	2 308,32	
212	M	Pol159	Montážní profil - úhelník 30x30 děrovaný, l=2m, zinkovaný, bílá barva	m	2,000	62,19	124,38	
213	M	Pol160	Tyč závitová M8, zinkovaná	m	39,000	8,00	312,00	
214	M	Pol161	Matice šestihranná M8, zinkochromát	ks	152,000	0,33	50,16	
215	M	Pol162	Podložka velkoplošná M 8	ks	152,000	1,10	167,20	
216	M	Pol163	chránič hran NCH	m	12,000	191,65	2 299,80	
217	M	Pol164	Šroub vratový+samojistící matice 6x10, 1 bal/100ks - spoj. materiál kabelových žlabů	1bal	12,000	468,25	5 619,00	
218	M	Pol247	Kabel silový s Cu jádrem 1 kV 1-CYKY 3 x 70 + 50	m	32,000	501,34	16 042,88	
219	M	Pol165	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 16 mm2	m	124,000	203,69	25 257,56	
220	M	Pol166	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 6 mm2	m	165,000	67,84	11 193,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
221	M	Pol167	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2	m	2 987,000	15,60	46 597,20	
222	M	Pol168	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	1 658,000	15,60	25 864,80	
223	M	Pol169	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2	m	2 415,000	11,50	27 772,50	
224	M	Pol170	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 A x 1,5 mm2	m	321,000	11,50	3 691,50	
225	M	Pol171	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 1,5 mm2	m	248,000	11,50	2 852,00	
226	M	Pol172	Vodič CY 4 ZŽ	m	214,000	11,90	2 546,60	
227	M	Pol173	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm2 - drát	m	124,000	13,00	1 612,00	
228	M	Pol174	Vodič silový CY zelenožlutý 10,00 mm2 - drát	m	65,000	17,52	1 138,80	
229	M	Pol248	Vodič silový CY zelenožlutý 25,00 mm2 - lano	m	45,000	55,00	2 475,00	
230	M	Pol175	Svorka proudová odbočná Cu 2,5-25 mm2	kus	4,000	44,00	176,00	
231	M	Pol176	Sádra stavební šedá	kg	358,000	4,80	1 718,40	
232	K	Pol249	Omítka rýh stěn MV o šířce do 15 cm, štuková	m2	89,000	184,27	16 400,03	

D		OST	Ostatní	41 800,00				
233	K	Pol177	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod.	250,000	50,00	12 500,00	
234	K	Pol178	Práce spojené s úpravami stávajících rozvodů dle požadavku uživatele	hod.	250,000	50,00	12 500,00	
235	K	Pol179	Spolupráce s revizním technikem	hod.	50,000	50,00	2 500,00	
236	K	Pol197	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
237	K	Pol250	Likvidace odpadu	t	15,000	230,00	3 450,00	
238	K	Pol198	Revize el. zařízení	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
239	K	Pol199	Doprava do 30 km	ks	1,000	4 850,00	4 850,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

D.1.4.2.2 - Silnoproud 2.NP

KSO:

Místo: Třebíč, Žižkova

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 29232864

DIČ: CZ29232864

IČ: 60407336

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Bohumilem Berounem

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č.169/2016 Sb.. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací - viz. §4 odst. 4 této vyhlášky. Dle vyhlášky č.169/2016 Sb.. §11 odst. 2 uvádí zadavatel v zadávací dokumentaci odkaz na použitou cenovou soustavu (zadavatel zajišťuje neomezený dálkový přístup k cenové soustavě, jelikož byla použita).

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH		1 765 111,68	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 765 111,68	21,00%	370 673,45
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 135 785,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

D.1.4.2.2 - Silnoprúd 2.NP

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 765 111,68

HSV - Práce a dodávky HSV

1 146 925,08

PSV - Práce a dodávky PSV

589 286,60

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

589 286,60

OST - Ostatní

28 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

D.1.4.2.2 - Silnoproud 2.NP

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

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

Náklady soupisu celkem

1 765 111,68

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 146 925,08

1	K	Pol50	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 10 kg, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2, Včetně osazení, přesného zaměření, zajištění v předepsané poloze a dodávky veškerého materiálu	kus	10,000	95,00	950,00	
2	K	Pol51	Montáž a demontáž ochrany podlahových krytin: Poznámka k položce: Montáž a demontáž ochrany podlahových krytin proti mechanickému poškození od stavební činnosti. Jedná se o volné položení geotextilie na poshovou krytina a překrytí OSB deskou za účelem zamezení poškození pldahové krytiny pádesm suti z z vysekání drážek elektro., materiál ve specifikaci		1 222,000	5,26	6 427,72	
3	K	Pol52	Poznámka k položce: , Jedná se o 100% polypropylen oboustranně latexovaný, barva světle šedá melírovaná s tmavě šedou. Tato tepelně-izolační vyrovnávací podložka eliminuje menší nerovnosti podkladu, zabraňuje okamžitému pronikání kamínek z betonu do PVC a navíc dobře izoluje, ale nedokáže přenést hrubé nerovnosti nebo defekty na podkladu - tato ochrana podlahových krytin je naprosto nezbytná pro zdárný průběh rekonstrukce tak, aby nebyly poškozeny stávající podlahové krytiny v	m2	674,000	44,35	29 891,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	Pol53	Deska dřevostěpková OSB 3 SE 2500x1250x18 mm: Poznámka k položce: Poznámka k položce:; Desky dřevostěpkové OSB 3 SE (ostrá hrana) do vlhkého prostředí, nebroušená 610 - 650 kg/m3 ostrá hrana OSB 3 SE 2500x1250x18 mm - tato ochrana podlahových krytin ve dvou vrstvách je naprosto nezbytná pro zdárný průběh rekonstrukce tak, aby nebyly poškozeny stávající podlahové krytiny v dotčených prostorách	m2	611,000	81,25	49 643,75	
5	K	Pol54	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 5 kg, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2, včetně osazení, přesného zaměření, zajištění v předepsané poloze a dodávky veškerého materiálu	kus	114,000	46,00	5 244,00	
6	K	Pol55	Kovové doplň.konstrukce pro montáž dílců, do 1 kg, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2, včetně osazení, přesného zaměření, zajištění v předepsané poloze a dodávky veškerého materiálu	kg	38,000	95,00	3 610,00	
7	K	Pol27	STROJNÍ řezání otvoru S ODSÁVÁNÍM za mokra kapes. cih. pro krabice 10x10x5cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2	kus	156,000	19,00	2 964,00	
8	K	Pol28	PO CELOU DOBU INSTALACE NOVÝCH KABELOVÝCH VEDENÍ ELEKTROINSTALACE JE NUTNÁ 100% FUNKČNOST STÁVAJÍCÍCH SYSTÉMŮ ROZVODŮ ŠKOLY	hod	124,000	50,00	6 200,00	
9	K	Pol30	Vyčištění budov o výšce podlaží - mokrou cestou dle potřeb školy	m2	1 623,000	4,10	6 654,30	
10	K	Pol31	Čištění zametáním v místnostech a chodbách - průběžné KAŽDODENÍ provádění úklidu, důležitý požadavek provozovatele vzhledem k uloženému vybavení	m2	1 748,000	4,10	7 166,80	
11	K	Pol32	Zakrývání konstrukcí silnou plastovou fólií v místnostech, KDE PROBÍHÁ REALIZACE PRACÍ + NÁVAZNÉ PROSTORY, vč. oblepení	m2	1 987,000	4,10	8 146,70	
12	K	Pol34	STROJNÍ řezání otvoru S ODSÁVÁNÍM za mokra kapes. cih. pro krabice 15x15x10cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2	kus	20,000	51,24	1 024,80	
13	K	Pol40	STROJNÍ řezání otvoru S ODSÁVÁNÍM za mokra kapes. cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 15cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2	kus	12,000	109,35	1 312,20	
14	K	Pol69	JÁDROVÉ VRTÁNÍ ZA MOKRA S POMOCNÝM ODSÁVÁNÍM, průraz zdí v cihlové zdi tloušťky 30 cm, do průměru 6 cm	kus	9,000	148,65	1 337,85	
15	K	Pol70	JÁDROVÉ VRTÁNÍ ZA MOKRA S POMOCNÝM ODSÁVÁNÍM, průraz zdí v cihlové zdi tloušťky 30 cm, (průměr 80mm)	kus	29,000	89,00	2 581,00	
16	K	Pol71	JÁDROVÉ VRTÁNÍ ZA MOKRA S POMOCNÝM ODSÁVÁNÍM, průraz zdí v cihlové zdi tloušťky 45 cm, (průměr 80mm)	kus	27,000	265,00	7 155,00	
17	K	Pol72	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	415,000	28,20	11 703,00	
18	K	Pol73	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 5 x 7 cm	m	321,000	38,94	12 499,74	
19	K	Pol74	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 10 x 10 cm	m	198,000	43,25	8 563,50	
20	K	Pol75	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	187,000	56,42	10 550,54	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	Pol76	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra v podhledu stropu - řezání drážky do betonového stropu strojním řezáním za mokra 3 x 3 cm	m	321,000	38,75	12 438,75	
22	K	Pol77	Hrubá výplň rýh (strop) maltou, s použitím suché maltové směsi	m2	121,000	245,16	29 664,36	
23	K	Pol78	Omítka stěn sádrová omítka, ručně , ručně natažení ve dvou vrstvách, přebroušení, 3 mm	m2	321,000	201,22	64 591,62	
24	K	Pol79	Omítka stropů sádrová omítka, ručně natažení ve dvou vrstvách, přebroušení, 3mm	m2	231,000	135,65	31 335,15	
25	K	Pol180	Svislá doprava suti a vybour. hmot - celá stavba, elektro	t	54,010	65,00	3 510,65	
26	K	Pol181	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km -celá stavba, elektro	t	54,010	45,00	2 430,45	
27	K	Pol182	Příplatek k odvozu za každý další 1 km -celá stavba, elektro	t	1 154,000	5,00	5 770,00	
28	K	Pol183	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	1 547,000	2,00	3 094,00	
29	K	Pol184	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m -celá stavba, elektro	t	54,010	21,00	1 134,21	
30	K	Pol185	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m -celá stavba, elektro	t	40,050	23,66	947,58	
31	K	Pol186	Uložení suti na skládku bez zhutnění -celá stavba, elektro	t	54,010	9,65	521,20	
32	K	Pol187	Poplatek za skládku suti 5% přiměsí -celá stavba, elektro	t	54,010	54,00	2 916,54	
33	K	Pol188	Hrubá výplň rýh ve stropěch do 3x3 cm maltou z SMS	m	189,000	54,75	10 347,75	
34	K	Pol189	Oprava rýh stropů MV do 15 cm - štukovou omítkou	m2	198,000	322,50	63 855,00	
35	K	Pol190	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou	m2	154,000	209,56	32 272,24	
36	K	Pol191	Omítka rýh stěn MV o šířce do 30 cm, štuková	m2	568,000	209,26	118 859,68	
37	K	Pol192	Omítka rýh stropů MV o šířce do 30 cm, štuková	m2	457,000	496,20	226 763,40	
38	K	Pol193	Omítka rýh stěn MV o šířce nad 30 cm, štuková	m2	654,000	309,95	202 707,30	
39	K	Pol194	Penetrace podkladu nátěrem HET, Klasik, 1 x	m2	3 541,000	15,00	53 115,00	
40	K	Pol195	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 5 m	m2	3 541,000	14,20	50 282,20	
41	K	Pol196	Vyhlazení malířskou masou 2x, výška do 5 m včetně přebroušení	m2	3 541,000	13,20	46 741,20	

D PSV

Práce a dodávky PSV

589 286,60

D 740

Elektromontáže - zkoušky a revize

589 286,60

42	K	Pol1	Montáž rozvaděče do 50 kg, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	1,000	506,23	506,23	
----	---	------	--	-----	-------	--------	--------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	Pol2	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	5,000	19,65	98,25	
44	K	Pol3	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	20,000	18,65	373,00	
45	K	Pol4	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	135,000	14,20	1 917,00	
46	K	Pol5	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x6 mm2	kus	12,000	245,23	2 942,76	
47	K	Pol6	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x4 mm2	kus	81,000	115,00	9 315,00	
48	K	Pol7	Štítek označovací na kabel, včetně dodávky štítku 6035-2k	kus	162,000	16,52	2 676,24	
49	K	Pol8	Štítek označovací pro přístroje - lepený	kus	123,000	11,20	1 377,60	
50	K	Pol9	Odpojení vodiče v krabici	kus	132,000	29,68	3 917,76	
51	K	Pol10	Odpojení a demonáž vývodu kabelů do 5x 10	kus	32,000	52,34	1 674,88	
52	K	Pol11	Vyhledání vývodu nebo krabice	kus	127,000	31,22	3 964,94	
53	K	Pol12	Přepojení stávajících vývodů do rozvaděče RP2.1, doplnění a úprava rozvaděče dle výkresu rozvaděče	hod	74,000	209,65	15 514,10	
54	K	Pol13	Svítilno zářivkové přisazené	kus	60,000	301,25	18 075,00	
55	K	Pol14	Svítilno bytové nástěnné	kus	6,000	111,52	669,12	
56	K	Pol15	Spínač zapuštěný jednopólový, 1	kus	2,000	52,34	104,68	
57	K	Pol16	Spínač zapuštěný seriový, 5	kus	10,000	57,95	579,50	
58	K	Pol17	Spínač zapuštěný střídavý, 6	kus	1,000	59,86	59,86	
59	K	Pol18	Spínač zapuštěný dvojité - žaluziový	kus	7,000	111,65	781,55	
60	K	Pol19	Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+Z,dvojí zapojení	kus	88,000	111,29	9 793,52	
61	K	Pol20	Spínač zapuštěný jednopól.- řaz. 1, venkovní	kus	1,000	131,25	131,25	
62	K	Pol21	Spínač nástěnný jednopól.- řaz. 1, venkovní - přesunutí	kus	1,000	152,20	152,20	
63	K	Pol22	Krabice odbočná, se zapojením	kus	23,000	130,58	3 003,34	
64	K	Pol23	Krabice přístrojová KP 68, KZ 3, bez zapojení	kus	110,000	33,62	3 698,20	
65	K	Pol24	Krabice odbočná KO 68, -kruhová	kus	23,000	115,48	2 656,04	
66	K	Pol25	Krabice IP 55, s průchodkami a nízkým šroubovacím víčkem, 100x100x40	ks	12,000	62,88	754,56	
67	K	Pol26	Odvíčkování a zavíčkování krabice, víčko na závit	kus	54,000	7,95	429,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	Pol29	Odvíčkování a zavíčkování krabice, víčko na závit, průběžné odpojování stávající instalaci vzhledem k postupu prací	kus	12,000	15,42	185,04	
69	K	Pol33	Krabice odbočná KR 97, se zapojením-kruhová	kus	12,000	119,55	1 434,60	
70	K	Pol35	Krabice KO 100 ve zdi v připraveném lůžku	kus	10,000	131,55	1 315,50	
71	K	Pol36	Krabice odbočná KO 125, se zapojením-čtvercová	kus	10,000	65,95	659,50	
72	K	Pol37	Svorka EPS 2, montáž + zapojení	kus	1,000	42,53	42,53	
73	K	Pol38	Krabice KT 250 ve zdi v připraveném lůžku	kus	1,000	245,92	245,92	
74	K	Pol39	Odvíčkování a zavíčk. krabice, víčko na 4 šrouby	kus	12,000	16,85	202,20	
75	K	Pol41	Osazení hmoždinky 8 mm v cihelné zdi/stropu	kus	324,000	9,20	2 980,80	
76	K	Pol42	Osazení hmoždinky 6 mm v cihelné zdi/stropu	kus	126,000	9,20	1 159,20	
77	K	Pol43	Trubka ohebná pod omítku, 23 mm	m	321,000	20,86	6 696,06	
78	K	Pol44	Trubka ohebná pod omítku, 29 mm	m	274,000	20,75	5 685,50	
79	K	Pol45	Trubka ohebná pod omítku, 40 mm	m	95,000	21,45	2 037,75	
80	K	Pol46	Krabice pro lištový rozvod se zapojením	kus	5,000	106,22	531,10	
81	K	Pol47	Lišta elektroinstalační L075	m	5,000	54,72	273,60	
82	K	Pol48	Parapetní kanál s přísluř. - montáž, 140/70 mm	m	21,000	161,23	3 385,83	
83	K	Pol49	Lišta elektroinstalační L 17 - montáž vč. rohů a krytů	m	123,000	52,13	6 411,99	
84	K	Pol56	Žlab kabelový Mars s přísluř., 125/100 mm s víkem, Včetně kolen, T-kusů, prodlužovacích dílů, spojek apod.	m	72,000	389,00	28 008,00	
85	K	Pol57	Podpěrka pro žlab, 125-250 mm	kus	72,000	30,50	2 196,00	
86	K	Pol58	Žlab kabelový MARS vyhnutí 125/100 mm	m	5,000	389,00	1 945,00	
87	K	Pol59	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 6 mm2 pevně uložený	m	65,000	38,67	2 513,55	
88	K	Pol60	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pevně	m	2 154,000	19,86	42 778,44	
89	K	Pol61	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm2 uložený pevně	m	547,000	19,86	10 863,42	
90	K	Pol62	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pevně	m	1 987,000	19,86	39 461,82	
91	K	Pol63	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	457,000	45,20	20 656,40	
92	K	Pol64	Vodič CY4 - ochranné pospojení pomocí svorek	m	147,000	22,20	3 263,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	K	Pol65	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku, včetně dodávky svorky + Cu pásku	kus	12,000	105,32	1 263,84	
94	K	Pol66	Vodič CYY 6 mm2 uložený pevně	m	111,000	29,30	3 252,30	
95	K	Pol67	Vodič nn a vn CY 10 mm2 uložený pevně	m	51,000	28,66	1 461,66	
96	K	Pol68	Svorka odbočná	kus	4,000	42,35	169,40	
97	K	Pol11	Vyhledání vývodu nebo krabice	kus	124,000	5,00	620,00	
98	K	Pol80	Ucpávka protipožární	m2	3,200	1 500,00	4 800,00	
99	K	Pol81	Demontáže původní el. instalace	hod	325,000	50,00	16 250,00	
100	K	Pol82	Demontáž a zpětná montáž stávajícího pevně instalovaného zařízení vč. příslušenství a připojení, (tabule, TV, projektor, reprosoustava, plátno apod...)	hod	195,000	50,00	9 750,00	
101	M	Pol83	A - Svítidlo zářivkové přisazené 2x36W T8, elektronický předřadník, AL leštěná mřížka, IP20	ks	30,000	805,32	24 159,60	
102	M	Pol84	AN - Svítidlo zářivkové přisazené 2x36W T8, elektronický předřadník, AL leštěná mřížka, IP20, nouzový zdroj 1 hod.	ks	2,000	2 050,20	4 100,40	
103	M	Pol85	B - Svítidlo zářivkové přisazené 4x18W T8, EP, AL leštěná mřížka, IP20	ks	23,000	901,20	20 727,60	
104	M	Pol86	BN - Svítidlo zářivkové přisazené 4x18W T8, EP, AL leštěná mřížka, IP20, nouzový zdroj 1 hod.	ks	5,000	1 750,20	8 751,00	
105	M	Pol87	Zářivka lineární 36W/840	kus	64,000	53,24	3 407,36	
106	M	Pol88	Zářivka lineární 18W/840	kus	112,000	48,22	5 400,64	
107	M	Pol89	D - Svítidlo přisazené s LED zdrojem 28W, 2500lm, 4000k, kulaté pr. 375mm, IP20	ks	4,000	1 159,32	4 637,28	
108	M	Pol90	DN - Svítidlo přisazené s LED zdrojem 28W, 2500lm, 4000k, kulaté pr. 375mm, IP20, nouzový zdroj 1hod.	ks	2,000	4 095,65	8 191,30	
109	M	Pol91	E - Svítidlo zářivkové přisazené 2x36W, T8, el. předřadník, polykarbonátový kryt, IP65, průběžná montáž	ks	1,000	816,45	816,45	
110	M	Pol92	EN - Svítidlo zářivkové přisazené 2x36W, T8, el. předřadník, polykarbonátový kryt, IP65, průběžná montáž, nouzový zdroj 1 hod.	ks	1,000	1 812,55	1 812,55	
111	M	Pol93	Strojek spínače 1pólového, řaz. 1	kus	2,000	85,64	171,28	
112	M	Pol94	Strojek přepínače sériového, řaz. 5	kus	8,000	75,34	602,72	
113	M	Pol95	Strojek přepínače střídavého, řaz. 6	kus	1,000	79,68	79,68	
114	M	Pol96	Kryt spínače jednoduchý	kus	3,000	28,64	85,92	
115	M	Pol97	Kryt spínače dělený	kus	8,000	25,64	205,12	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
116	M	Pol98	Strojek ovládače žaluziového, řaz.1/0+1/0	kus	7,000	81,25	568,75	
117	M	Pol99	Kryt spínače žaluziového, dělený s potiskem	kus	7,000	28,68	200,76	
118	M	Pol100	Rámeček pro spínače a zásuvky	kus	72,000	18,25	1 314,00	
119	M	Pol101	Zásuvka jednonásobná, 230V, 16A, s ochranným kolíkem, s clonkami	kus	46,000	75,33	3 465,18	
120	M	Pol102	Zásuvka zapuštěná dvojnásobná 230V, 16A, s ochrannými kolíky, natočená	kus	22,000	55,84	1 228,48	
121	M	Pol103	Spínač střídavý zapuštěný č.1(6), IP44, kompletní	kus	3,000	165,88	497,64	
122	M	Pol104	Krabice IP 55, s průchodkami a nízkým šroubovacím víčkem, 100x100x40	ks	12,000	52,43	629,16	
123	M	Pol105	Šroub 2,9 x 13 mm pro montáž přístroje do KU, 1 bal/50ks	bal	10,000	28,64	286,40	
124	M	Pol106	Krabice univerzální z PH KU 68	kus	83,000	2,60	215,80	
125	M	Pol107	Krabice univerzální z PH KU 68 s víčkem	kus	41,000	5,47	224,27	
126	M	Pol108	Krabice rozvodná kruhová KR 97/5 s víčkem a svorkovnicí	kus	12,000	9,86	118,32	
127	M	Pol109	Krabice přístrojová odbočná čtvercová z PH KO 100E	kus	10,000	22,45	224,50	
128	M	Pol110	Krabice přístrojová odbočná čtvercová z PH KO 125E	kus	10,000	33,65	336,50	
129	M	Pol111	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 2	kus	1,000	120,65	120,65	
130	M	Pol112	Krabice rozvodná s víčkem KT 250	kus	1,000	150,35	150,35	
131	M	Pol113	Pásky stahovací 140 x 3,5, 1bal/100ks	bal	32,000	22,45	718,40	
132	M	Pol114	Pásky stahovací 250 x 4,5 1bal/100ks	bal	15,000	50,34	755,10	
133	M	Pol115	Pásky stahovací 380 x 4,5, 1bal/100ks	bal	16,000	42,51	680,16	
134	M	Pol116	Svorka krabicová 2x2,5	kus	302,000	1,65	498,30	
135	M	Pol117	Svorka krabicová 3x2,5	kus	145,000	1,90	275,50	
136	M	Pol118	Svorka krabicová 5x2,5	kus	265,000	2,65	702,25	
137	M	Pol119	Hmoždinka natloukácí 6 x 45 mm, 1 bal./100ks	bal	28,000	54,27	1 519,56	
138	M	Pol120	Hmoždinka natloukácí, nylon, 8 x 45mm	kus	354,000	1,25	442,50	
139	M	Pol121	Vrut záпустný 4 x 40 mm	ks	128,000	0,32	40,96	
140	M	Pol122	Trubka elektroinstal. ohebná d 23 mm	m	321,000	5,20	1 669,20	
141	M	Pol123	Trubka elektroinstal. ohebná d.29	m	274,000	10,95	3 000,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
142	M	Pol124	Trubka elektroinstal. ohebná d.40	m	95,000	13,26	1 259,70	
143	M	Pol125	Krabice lištová LK 80x28 2ZT	kus	5,000	25,32	126,60	
144	M	Pol126	Pl 80 2ZT tepelně izolační podložka pod lištové krabice	ks	5,000	33,65	168,25	
145	M	Pol127	Krabice lištová LK 80x28 T	kus	5,000	22,55	112,75	
146	M	Pol128	Krabice lištová s víčkem LK 80/2	kus	5,000	20,52	102,60	
147	M	Pol129	Lišta oblá LO 75, délka 3m	m	123,000	72,35	8 899,05	
148	M	Pol130	Kanál parapetní dutý PK 140 x 70D, délka 2m	m	21,000	245,62	5 158,02	
149	M	Pol131	8461 kryt koncový pro PK140x70	ks	8,000	75,34	602,72	
150	M	Pol132	8462 kryt spojovací pro PK140x70	ks	14,000	75,34	1 054,76	
151	M	Pol133	8463 kryt ohybový pro PK140x70	ks	4,000	115,33	461,32	
152	M	Pol134	8464 kryt odbočný pro PK140x70	ks	2,000	122,80	245,60	
153	M	Pol135	8465 roh vnitřní pro PK140x70	ks	4,000	122,50	490,00	
154	M	Pol136	8466 roh vnější pro PK140x70	ks	2,000	122,50	245,00	
155	M	Pol137	8467 kryt průchodkový pro PK140x70	ks	6,000	35,20	211,20	
156	M	Pol138	PEKE 60 - příčka do PK140x70	m	30,000	41,50	1 245,00	
157	M	Pol139	KP PK, krabice přístrojová do PK140x70	ks	24,000	25,67	616,08	
158	M	Pol140	Přístrojová podložka jednonásobná pro PK140x70	ks	24,000	19,86	476,64	
159	M	Pol141	Lišta hranatá LHD 17x17, délka 3m	m	204,000	12,54	2 558,16	
160	M	Pol142	roh vnitřní LHD 17x17	ks	14,000	19,68	275,52	
161	M	Pol143	roh vnější LHD 17x17	ks	14,000	19,68	275,52	
162	M	Pol144	kryt ohybový LHD 17x17	ks	24,000	19,50	468,00	
163	M	Pol145	Drobný spojovací materiál	kpl	1,000	1 505,30	1 505,30	
164	M	Pol146	Příchytka stahovacího pásu - pro upevnění hmoždinkou do zdi, 1bal = 100ks	1bal	3,000	124,67	374,01	
165	M	Pol147	kotva požárně odolná M8x77	ks	184,000	7,85	1 444,40	
166	M	Pol148	kotva kovová zatlučovací M8	ks	10,000	6,25	62,50	
167	M	Pol149	MARS žlab kabelový NKZ 100X125, l=2 m 0,8 mm S, bílá barva	m	72,000	161,34	11 616,48	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
168	M	Pol150	MARS víko žlabu V 125, l=2 m 0,6 mm S, bílá barva	m	72,000	59,67	4 296,24	
169	M	Pol151	MARS oblouk 90° NO 90X100X125 0,8 mm S, bílá barva	kus	5,000	154,00	770,00	
170	M	Pol152	MARS víko oblouku 90° NVO 90X125 0,6 mm S, bílá barva	kus	5,000	32,00	160,00	
171	M	Pol153	MARS T-kus NT 100X125 0,8 mm S, bílá barva	kus	2,000	121,00	242,00	
172	M	Pol154	MARS víko T-kusu NVT 125 0,6 mm S, bílá barva	kus	2,000	21,00	42,00	
173	M	Pol155	MARS podpěra na stěnu NPS 125 2,0 mm bílá barva	kus	72,000	58,64	4 222,08	
174	M	Pol156	MARS podpěra na stěnu NPS 250 2,0 mm bílá barva	kus	4,000	99,68	398,72	
175	M	Pol157	úchyt víka VU	ks	180,000	8,46	1 522,80	
176	M	Pol158	Přepážka v 100mm do kabelového žlabu, zinkovaná, 2m	m	72,000	75,68	5 448,96	
177	M	Pol159	Montážní profil - úhelník 30x30 děrovaný, l=2m, zinkovaný, bílá barva	m	1,000	146,35	146,35	
178	M	Pol160	Tyč závitová M8, zinkovaná	m	20,000	18,35	367,00	
179	M	Pol161	Matice šestihranná M8, zinkochromát	ks	78,000	0,66	51,48	
180	M	Pol162	Podložka velkoplošná M 8	ks	78,000	0,95	74,10	
181	M	Pol163	chránič hran NCH	m	6,000	203,45	1 220,70	
182	M	Pol164	Sroub vratový+samojistící matice 6x10, 1 bal/ 100ks - spoj. materiál kabelových žlabů	1bal	12,000	501,22	6 014,64	
183	M	Pol165	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 16 mm2	m	124,000	203,64	25 251,36	
184	M	Pol166	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 6 mm2	m	65,000	71,55	4 650,75	
185	M	Pol167	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2	m	2 154,000	18,35	39 525,90	
186	M	Pol168	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	547,000	16,84	9 211,48	
187	M	Pol169	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2	m	1 987,000	11,55	22 949,85	
188	M	Pol170	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 A x 1,5 mm2	m	124,000	11,42	1 416,08	
189	M	Pol171	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 1,5 mm2	m	457,000	9,25	4 227,25	
190	M	Pol172	Vodič CY 4 ZŽ	m	147,000	11,00	1 617,00	
191	M	Pol173	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm2 - drát	m	111,000	12,00	1 332,00	
192	M	Pol174	Vodič silový CY zelenožlutý 10,00 mm2 - drát	m	51,000	15,96	813,96	
193	M	Pol175	Svorka proudová odbočná Cu 2,5-25 mm2	kus	4,000	62,35	249,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
194	M	Pol176	Sádra stavební šedá	kg	321,000	7,20	2 311,20	

D		OST	Ostatní						28 900,00
195	K	Pol177	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod.	241,000	50,00	12 050,00		
196	K	Pol178	Práce spojené s úpravami stávajících rozvodů dle požadavku uživatele	hod.	219,000	50,00	10 950,00		
197	K	Pol179	Spolupráce s revizním technikem	hod.	48,000	50,00	2 400,00		
198	K	Pol197	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	1 500,00	1 500,00		
199	K	Pol198	Revize el. zařízení	ks	1,000	1 500,00	1 500,00		
200	K	Pol199	Doprava do 30 km	ks	1,000	500,00	500,00		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.3 - Slaboproudá elektroinstalace

KSO:

Místo: Třebíč, Žižkova

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 29232864

DIČ: CZ29232864

IČ: 60407336

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Bohumilem Berounem

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č.169/2016 Sb.. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací - viz. §4 odst. 4 této vyhlášky. Dle vyhlášky č.169/2016 Sb.. §11 odst. 2 uvádí zadavatel v zadávací dokumentaci odkaz na použitou cenovou soustavu (zadavatel zajišťuje neomezený dálkový přístup k cenové soustavě, jelikož byla použita).

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH			893 680,18
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	893 680,18	21,00%	187 672,84
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			1 081 353,02
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.3 - Slaboproudá elektroinstalace

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

893 680,18

HSV - Práce a dodávky HSV

129 323,99

PSV - Práce a dodávky PSV

739 256,19

742 - Elektroinstalace - slaboproud

739 256,19

OST - Ostatní

25 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.1 - Výukový pavilon

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.3 - Slaboproudá elektroinstalace

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

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

Náklady soupisu celkem

893 680,18

D HSV

Práce a dodávky HSV

129 323,99

1	K	Pol272	STROJNÍ řezání otvoru S ODSÁVÁNÍM za mokra kapes cih. pro krabice 10x10x5cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	kus	146,000	33,20	4 847,20	
2	K	Pol273	STROJNÍ řezání otvoru S ODSÁVÁNÍM za mokra kapes cih. pro krabice 15x15x10cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	kus	16,000	55,12	881,92	
3	K	Pol274	STROJNÍ řezání otvoru S ODSÁVÁNÍM za mokra kapes cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 15cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	kus	19,000	101,20	1 922,80	
4	K	Pol69	JÁDROVÉ VRTÁNÍ ZA MOKRA S POMOCNÝM ODSÁVÁNÍM, průraz zdívkou v cihlové zdi tloušťky 30 cm, do průměru 6 cm	kus	23,000	131,52	3 024,96	
5	K	Pol282	JÁDROVÉ VRTÁNÍ ZA MOKRA S POMOCNÝM ODSÁVÁNÍM, průraz zdívkou v cihlové zdi tloušťky 45 cm, do průměru 80mm	kus	19,000	219,52	4 170,88	
6	K	Pol283	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 3 x 3 cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	m	280,000	45,56	12 756,80	
7	K	Pol284	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 5 x 7 cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	m	145,000	61,35	8 895,75	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	Pol285	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 10 x 10 cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	m	80,000	82,35	6 588,00	
9	K	Pol286	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 15 x 15 cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	m	60,000	142,20	8 532,00	
10	K	Pol288	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m - ostatní montážní práce	m2	1 254,000	5,00	6 270,00	
11	K	Pol352	Svislá doprava suti a vybour. hmot	t	12,000	191,35	2 296,20	
12	K	Pol353	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	12,000	170,20	2 042,40	
13	K	Pol354	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	123,000	22,20	2 730,60	
14	K	Pol184	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m -celá stavba, elektro	t	12,000	150,20	1 802,40	
15	K	Pol185	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m -celá stavba, elektro	t	8,000	23,15	185,20	
16	K	Pol186	Uložení suti na skládku bez zhutnění -celá stavba, elektro	t	12,000	9,50	114,00	
17	K	Pol187	Poplatek za skládku suti 5% příměsí -celá stavba, elektro	t	12,000	215,34	2 584,08	
18	K	Pol188	Hrubá výplň rýh ve stropech do 3x3 cm maltou z SMS	m	15,000	55,20	828,00	
19	K	Pol189	Oprava rýh stropů MV do 15 cm - štukovou omítkou	m2	10,000	315,20	3 152,00	
20	K	Pol190	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou	m2	49,000	185,34	9 081,66	
21	K	Pol191	Omítka rýh stěn MV o šířce do 30 cm, štuková	m2	68,000	205,62	13 982,16	
22	K	Pol192	Omítka rýh stropů MV o šířce do 30 cm, štuková	m2	19,000	505,62	9 606,78	
23	K	Pol193	Omítka rýh stěn MV o šířce nad 30 cm, štuková	m2	68,000	338,65	23 028,20	

D PSV

Práce a dodávky PSV

739 256,19

D 742

Elektroinstalace - slaboproud

739 256,19

24	K	Pol251	Vyvazovací panel	kus	6,000	45,00	270,00	
25	K	Pol252	Patch panel	kus	6,000	45,00	270,00	
26	K	Pol253	Montáž 19" switch	kus	6,000	139,86	839,16	
27	K	Pol254	19" Optická vana vč. optické kazety - montáž	ks	6,000	1 420,32	8 521,92	
28	K	Pol255	Svár MM - optický kabel	ks	72,000	150,00	10 800,00	
29	K	Pol256	Optický kabel ve žlabu	m	210,000	29,68	6 232,80	
30	K	Pol257	Příprava jednoho konce optického kabelu	ks	6,000	502,32	3 013,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	Pol258	Svaření vlákna optic.kabelu,1.vlákno,ochrana svaru	kus	6,000	182,35	1 094,10	
32	K	Pol259	Svaření vlákna optic.kabelu, další vlákno	kus	66,000	92,35	6 095,10	
33	K	Pol260	Měření optic. kabelů transmisní metoda, 1. měř.	kus	6,000	193,26	1 159,56	
34	K	Pol261	Měření optic.kabelů transmisní metoda, další měř.	kus	66,000	51,24	3 381,84	
35	K	Pol262	Ukončení optického kabelu v kabelovém objektu	kus	6,000	952,23	5 713,38	
36	K	Pol263	Spojka optického vlákna do panelu	kus	72,000	4,20	302,40	
37	K	Pol264	Vyhotovení protokolu o měření optických kabelů	hod	12,000	475,61	5 707,32	
38	K	Pol265	Ukončení kabelu 4 P v kabelovém objektu	kus	145,000	21,00	3 045,00	
39	K	Pol266	Montáž propojovacího kabelu v dat. skřini	kus	145,000	13,26	1 922,70	
40	K	Pol8	Štítek označovací pro přístroje - lepený	kus	580,000	7,64	4 431,20	
41	K	Pol267	Oživení a přezkoušení datové sítě	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
42	K	Pol268	Zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6 pod omítku	kus	61,000	48,57	2 962,77	
43	K	Pol269	Zásuvka 1xRJ45 UTP kat.6 pod omítku	kus	23,000	42,15	969,45	
44	K	Pol270	Konektor RJ45 na kabel UTP	kus	145,000	18,65	2 704,25	
45	K	Pol23	Krabice přístrojová KP 68, KZ 3, bez zapojení	kus	94,000	28,35	2 664,90	
46	K	Pol271	Krabice odbočná KO 68, se zapojením-kruhová	kus	52,000	109,35	5 686,20	
47	K	Pol26	Odvíčkování a zavičkování krabice, víčko na závit	kus	78,000	8,52	664,56	
48	K	Pol33	Krabice odbočná KR 97, se zapojením-kruhová	kus	16,000	124,35	1 989,60	
49	K	Pol35	Krabice KO 100 ve zdi v připraveném lůžku	kus	8,000	141,55	1 132,40	
50	K	Pol36	Krabice odbočná KO 125, se zapojením-čtvercová	kus	5,000	62,51	312,55	
51	K	Pol38	Krabice KT 250 ve zdi v připraveném lůžku	kus	6,000	253,61	1 521,66	
52	K	Pol39	Odvíčkování a zavičkov. krabice, víčko na 4 šrouby	kus	19,000	21,84	414,96	
53	K	Pol275	Štítek označovací na kabel, včetně dodávky štítku	kus	870,000	2,00	1 740,00	
54	K	Pol9	Odpojení vodiče v krabici	kus	128,000	24,51	3 137,28	
55	K	Pol11	Vyhledání vývodu nebo krabice	kus	426,000	22,35	9 521,10	
56	K	Pol276	Kabel UTP, pevně uložený	m	8 745,000	15,00	131 175,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	Pol277	Vyhotovení protokolu o měření metal. míst. kabelů	hod	84,000	2,00	168,00	
58	K	Pol278	Kabel speciální VGA - pevně uložený	m	60,000	14,35	861,00	
59	K	Pol279	Trubka ohebná pod omítku, 20 mm	m	1 060,000	23,51	24 920,60	
60	K	Pol45	Trubka ohebná pod omítku, 40 mm	m	330,000	28,65	9 454,50	
61	K	Pol280	Trubka plast.ohebná EN 50 pod omítku vč.drážky	m	32,000	118,62	3 795,84	
62	K	Pol281	Osazení hmoždinky 6 mm v cihelné zdi	kus	200,000	15,64	3 128,00	
63	K	Pol287	Ucpávka protipožární, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	m2	0,250	1 500,00	375,00	
64	K	Pol289	Montáž poplachové ústředny	kus	1,000	500,00	500,00	
65	K	Pol290	Programování ústředny EZS	hod	12,000	300,50	3 606,00	
66	K	Pol291	Oživení a přezkoušení EZS	kus	1,000	500,00	500,00	
67	K	Pol292	Montáž poplachové sirény	kus	1,000	425,35	425,35	
68	K	Pol293	Montáž bezúdržbového akumulátoru	kus	2,000	194,28	388,56	
69	K	Pol294	Zaškolení obsluhy, funkční zkouška EZS/EPs, vypracování protokolu	kpl	1,000	1 295,35	1 295,35	
70	K	Pol295	Provozní kniha EZS, vyplnění	ks	1,000	705,00	705,00	
71	K	Pol296	Kabel SYKFY 5 x 2 x 0,5 uložený pevně	m	240,000	4,20	1 008,00	
72	K	Pol297	Ukončení kabelu 5 P v kabelovém objektu - ústředna EZS	kus	3,000	304,55	913,65	
73	K	Pol298	Montáž a připojení detektoru_PIR	kus	10,000	215,35	2 153,50	
74	K	Pol299	Montáž klávesnice s LCD displejem	kus	1,000	490,35	490,35	
75	K	Pol300	Montáž a připojení signálky LED	kus	2,000	82,62	165,24	
76	K	Pol301	Montáž reproduktoru směrového	kus	20,000	129,82	2 596,40	
77	K	Pol302	Montáž hodin nástěnných, vč. připojení	kus	18,000	125,67	2 262,06	
78	K	Pol303	Šňůra CYSY 2 x 1,50 mm2 pevně uložená	m	36,000	28,67	1 032,12	
79	K	Pol304	Šňůra CYSY 2 x 2,50 mm2 pevně uložená	m	40,000	28,64	1 145,60	
80	K	Pol4	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	76,000	19,55	1 485,80	
81	K	Pol63	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	295,000	33,64	9 923,80	
82	K	Pol305	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	856,000	20,00	17 120,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	Pol306	Montáž automatických relé spínacích	kus	1,000	242,61	242,61	
84	K	Pol307	Montáž zámku elektromagnetického, 1 fázového	kus	1,000	581,34	581,34	
85	K	Pol308	Ovladač pomocných obvodů - 1 tlačítkový	kus	1,000	102,37	102,37	
86	K	Pol81	Demontáže původní el. instalace	hod	80,000	50,00	4 000,00	
87	K	Pol309	Vyvázání vodiče, šňůry na rošt	m	120,000	49,35	5 922,00	
88	K	Pol310	Reorganizace vybavení datových skříní - demontáž a zpětná montáž panelů, přepojení	hod	48,000	50,00	2 400,00	
89	M	Pol311	19" vyvazovací panel výšky 1U, 5x kovové oko	ks	6,000	435,62	2 613,72	
90	M	Pol312	19" patchpanel kompaktní, osazený 24x RJ-45 stíněný Cat.6A, výška 1U	ks	6,000	4 000,00	24 000,00	
91	M	Pol313	switch 24port, např. Mikrotik CRS226-24G-2S+RM	ks	6,000	7 000,00	42 000,00	
92	M	Pol314	19" Optická vana výsuvná neosazená pro 12 spojek, výška 1U	ks	6,000	1 800,00	10 800,00	
93	M	Pol315	Optická kazeta pro 12 optických svárů, vč. držáků svárů, stohovatelná, včetně víčka kazety a ochrany svárů	ks	6,000	615,00	3 690,00	
94	M	Pol316	Pigtail OS2, 1m, 9/125um	ks	72,000	121,00	8 712,00	
95	M	Pol317	Optický propojovací kabel duplex 9/125um, délka 1m	ks	72,000	321,00	23 112,00	
96	M	Pol318	Kabel optický 9/125, 12 vláken, venkovní	m	210,000	7,95	1 669,50	
97	M	Pol319	Propojovací kabel Cat.6A, stíněný, 2xRJ45, délka 0,5m	ks	80,000	212,34	16 987,20	
98	M	Pol320	Propojovací kabel Cat.6A, stíněný, 2xRJ45, délka 1m	ks	65,000	255,64	16 616,60	
99	M	Pol321	Kryt zásuvky komunikační, s popisovým polem, s kovovým upevňovacím třmenem; b. bílá	ks	84,000	44,25	3 717,00	
100	M	Pol322	Maska nosná s 2 otvory pro 2 zásuvky RJ45; b. černá	ks	61,000	18,35	1 119,35	
101	M	Pol323	Maska nosná s 1 otvorem pro 1 zásuvku RJ45; b. černá	ks	23,000	17,34	398,82	
102	M	Pol324	Přístroj zásuvky datové Cat. 6A, RJ45 Cat. 6A	ks	145,000	173,65	25 179,25	
103	M	Pol325	Rámeček pro zásuvky	kus	84,000	15,25	1 281,00	
104	M	Pol105	Šroub 2,9 x 13 mm pro montáž přístroje do KU, 1 bal/50ks	bal	4,000	28,67	114,68	
105	M	Pol326	Krimpovací konektor RJ45, CAT6, UTP	kus	145,000	9,68	1 403,60	
106	M	Pol113	Pásky stahovací 140 x 3,5, 1bal/100ks	bal	2,000	19,58	39,16	
107	M	Pol114	Pásky stahovací 250 x 4,5 1bal/100ks	bal	8,000	58,49	467,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	M	Pol115	Pásy stahovací 380 x 4,5, 1bal/100ks	bal	4,000	119,55	478,20	
109	M	Pol106	Krabice univerzální z PH KU 68	kus	84,000	3,20	268,80	
110	M	Pol107	Krabice univerzální z PH KU 68 s víčkem	kus	62,000	4,00	248,00	
111	M	Pol108	Krabice rozvodná kruhová KR 97/5 s víčkem a svorkovnicí	kus	16,000	9,50	152,00	
112	M	Pol109	Krabice přístrojová odbočná čtvercová z PH KO 100E	kus	8,000	19,68	157,44	
113	M	Pol110	Krabice přístrojová odbočná čtvercová z PH KO 125E	kus	5,000	38,67	193,35	
114	M	Pol112	Krabice rozvodná s víčkem KT 250	kus	6,000	146,25	877,50	
115	M	Pol139	KP PK, krabice přístrojová do PK140x70	ks	9,000	38,55	346,95	
116	M	Pol140	Přístrojová podložka jednonásobná pro PK140x70	ks	9,000	28,64	257,76	
117	M	Pol327	Instalační datový kabel UTP cat. 6A	m	8 745,000	9,68	84 651,60	
118	M	Pol328	VGA propojovací kabel, 15pin., 75 ohmů, ferity, 15m, černý	ks	4,000	709,68	2 838,72	
119	M	Pol329	Trubka elektroinstal. ohebná 2320/LPE-1	m	1 060,000	8,67	9 190,20	
120	M	Pol330	Trubka elektroinstal. ohebná d.40, pod omítku	m	330,000	9,86	3 253,80	
121	M	Pol331	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09050	m	32,000	9,68	309,76	
122	M	Pol332	Drobný spojovací materiál	bal	1,000	1 095,20	1 095,20	
123	M	Pol146	Příchytka stahovacího pásu - pro upevnění hmoždinkou do zdi, 1bal = 100ks	1bal	2,000	109,35	218,70	
124	M	Pol119	Hmoždinka natloukácí 6 x 45 mm, 1 bal. / 100ks	bal	2,000	50,29	100,58	
125	M	Pol176	Sádra stavební šedá	kg	220,000	9,90	2 178,00	
126	M	Pol333	Digitální ústředna EZS pro střední a velké aplikace, možno připojit maximálně 264 zón a rozdělit na 32 podsystémů	ks	1,000	19 000,00	19 000,00	
127	M	Pol334	sířena EZS	ks	1,000	701,00	701,00	
128	M	Pol335	AKU 12V/7Ah záložní akumulátor	ks	2,000	888,50	1 777,00	
129	M	Pol336	GSM komunikátor	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
130	M	Pol337	Kabel sdělovací s Cu jádrem SYKFY 5 x 2 x 0,50 mm	m	540,000	12,52	6 760,80	
131	M	Pol338	PIR detektor pohybu, půlkulová čočka, dosah věží 12m.	ks	10,000	658,22	6 582,20	
132	M	Pol339	Klávesnice LCD	ks	1,000	2 115,22	2 115,22	
133	M	Pol340	Signálka ezs LED - červená	ks	2,000	279,35	558,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
134	M	Pol341	Reproduktor nástěnný 100V, 10W, 6,5''	ks	20,000	1 098,32	21 966,40	
135	M	Pol342	Podružné hodiny kulaté 40cm, nástěnné, jednostranné, analogové, řízené matečnicí	ks	18,000	1 815,34	32 676,12	
136	M	Pol343	Šňůra lehká s Cu jádrem CYSY H05 VV-F 2 x 1,50 mm2	m	136,000	9,65	1 312,40	
137	M	Pol344	Šňůra lehká s Cu jádrem CYSY H05 VV-F 2 x 2,50 mm2	m	140,000	13,65	1 911,00	
138	M	Pol345	Svorka 3x2,5 s páčkou	kus	76,000	10,35	786,60	
139	M	Pol171	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 1,5 mm2	m	398,000	10,35	4 119,30	
140	M	Pol346	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 2,5 mm2	m	458,000	13,94	6 384,52	
141	M	Pol347	Bezdrátový modul silových relé, 230V, pro ovládání dveřního zámku, 2 nezávisle bezdrátově ovládaná relé. Do obou relé lze samostatně přiřazovat RC ovládače, termostaty, PG výstupy ústředny, bezdrátové detektory a zvonkové tlačítko kláv., napájí se ze sítě 230V.	ks	1,000	919,55	919,55	
142	M	Pol348	Zámek elektrický dveřní, 230V	kus	1,000	365,45	365,45	
143	M	Pol349	Bezdrátové tlačítko	ks	1,000	516,45	516,45	

D OST

Ostatní

25 100,00

144	K	Pol177	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod.	165,000	50,00	8 250,00	
145	K	Pol350	Práce spojené s úpravami rozvodů dle požadavku uživatele	hod.	245,000	50,00	12 250,00	
146	K	Pol351	Dokumentace skutečného provedení	hod.	32,000	50,00	1 600,00	
147	K	Pol198	Revize el. zařízení	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
148	K	Pol199	Doprava do 30 km	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.1 - Architektonické a stavební řešení

KSO:

Místo: Třebíč, Žižkova

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 29232864

DIČ: CZ29232864

IČ: 60407336

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Bohumilem Berounem

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb., byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací - viz. §4 odst. 4 této vyhlášky. Dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., §11 odst. 2 uvádí zadavatel v zadávací dokumentaci odkaz na použitou cenovou soustavu (zadavatel zajišťuje neomezený dálkový přístup k cenové soustavě, jelikož byla použita).

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH			301 994,01
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	301 994,01	21,00%	63 418,74
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			365 412,75
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.1 - Architektonické a stavební řešení

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 301 994,01

HSV - Práce a dodávky HSV 113 820,27

3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 646,20
34 - Stěny a příčky	3 646,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	26 805,53
61 - Úprava povrchů vnitřních	11 820,75
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	14 984,78
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	83 368,54
94 - Lešení a stavební výtahy	1 246,51
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	14 141,52
96 - Bourání konstrukcí	12 832,01
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	27 904,83
99 - Přesuny hmot a sutí	27 243,67
997 - Přesun sutě	25 542,51
998 - Přesun hmot	1 701,16

PSV - Práce a dodávky PSV 188 173,74

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	12 586,42
713 - Izolace tepelné	49 530,17

763 - Konstrukce suché výstavby	36 355,75
766 - Konstrukce truhlářské	27 229,35
776 - Podlahy povlakové	35 119,68
781 - Dokončovací práce	21 291,63
783 - Dokončovací práce - nátěry	119,21
784 - Dokončovací práce	5 941,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.1 - Architektonické a stavební řešení

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

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

Náklady soupisu celkem

301 994,01

D HSV Práce a dodávky HSV 113 820,27

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 3 646,20

D 34 Stěny a příčky 3 646,20

1	K	342272423	Příčky z pórobetonových přesných příčkovek (YTONG) hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 125 mm	m2	5,670	550,00	3 118,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"1,05*2,7*2		5,670			
	VV		Součet		5,670			
2	K	342291112	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm	m	2,100	61,00	128,10	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"1,05*2		2,100			
	VV		Součet		2,100			
3	K	342291121	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	5,400	74,00	399,60	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"2,7*2		5,400			
	VV		Součet		5,400			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				26 805,53	
	D	61	Úprava povrchů vnitřních				11 820,75	
4	K	612121112	Zatření spár vnitřních povrchů stěrkovou hmotou, ploch z pórobetonových tvárníc stěn	m2	11,340	23,50	266,49	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"1,05*2,7*2*2		11,340			
	VV		Součet		11,340			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	20,176	51,52	1 039,47	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.07"2,1*2,6		5,460			
	VV		"0.08"5,66*2,6		14,716			
	VV		Součet		20,176			
6	K	612131111	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn	m2	11,340	42,51	482,06	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"1,05*2,7*2*2		11,340			
	VV		Součet		11,340			
7	K	612135001	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn	m2	20,176	161,10	3 250,35	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.07"2,1*2,6		5,460			
	VV		"0.08"5,66*2,6		14,716			
	VV		Součet		20,176			
8	K	612135011	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stěn	m2	11,340	109,20	1 238,33	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"1,05*2,7*2*2		11,340			
	VV		Součet		11,340			
9	K	612135091	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn	m2	20,176	47,85	965,42	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.07"2,1*2,6		5,460			
	VV		"0.08"5,66*2,6		14,716			
	VV		Součet		20,176			
10	K	612135095	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každý další 1 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 2 mm tmelem stěn	m2	11,340	29,30	332,26	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"1,05*2,7*2*2		11,340			
	VV		Součet		11,340			
11	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	5,980	88,00	526,24	CS ÚRS 2016 01
	VV		"zdivo cihly"					
	VV		"0.07"2,1*2,6-2,1*2,1		1,050			
	VV		"0.08"5,66*2,6-5,66*2,1		2,830			
	VV		"zdivo porobeton"					
	VV		"0.08"1,05*2,6*2*2-1,05*2,1*2*2		2,100			
	VV		Součet		5,980			
12	K	612321121	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	19,836	153,62	3 047,21	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.07"2,1*2,5		5,250			
	VV		"0.08"(0,96+1,025*2+2,6)*2,6		14,586			
	VV		Součet		19,836			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	3,600	116,50	419,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.					
	VV		"0.08"(1,2+0,6)*2		3,600			
	VV		Součet		3,600			
14	K	619999041	Příplatky k cenám úprav vnitřních povrchů za ztížené pracovní podmínky práce ve stísněném prostoru	m2	5,550	45,68	253,52	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"0,925*3*2		5,550			
	VV		Součet		5,550			
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				14 984,78	
15	K	631311134	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 16/20	m3	1,692	2 931,50	4 960,10	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělovací pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.					
	VV		"0.07"0,6*0,6*0,15		0,054			
	VV		"0.08"1,2*2,1*0,15+(6+7+1)*0,6*0,15		1,638			
	VV		Součet		1,692			
16	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	1,692	171,25	289,76	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
	VV		"0.07"0,6*0,6*0,15		0,054			
	VV		"0.08"1,2*2,1*0,15+(6+7+1)*0,6*0,15		1,638			
	VV		Součet		1,692			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	631319175	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	m3	1,692	48,68	82,37	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsí, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
	VV		"0.07"0,6*0,6*0,15		0,054			
	VV		"0.08"1,2*2,1*0,15+(6+7+1)*0,6*0,15		1,638			
	VV		Součet		1,692			
18	K	631319197	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	1,692	51,20	86,63	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsí, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
	VV		"0.07"0,6*0,6*0,15		0,054			
	VV		"0.08"1,2*2,1*0,15+(6+7+1)*0,6*0,15		1,638			
	VV		Součet		1,692			
19	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,044	19 000,00	836,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"0.07"0,6*0,6		0,360			
	VV		"0.08"1,2*2,1+(6+7+1)*0,6		10,920			
	VV		Mezisoučet		11,280			
	VV		11,28*3,03/1000*1,2*1,08		0,044			
20	K	632453371	Potěr betonový samonivelační litý tl. přes 60 mm do 70 mm tř. C 25/30	m2	14,360	519,52	7 460,31	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro potěr na betonových konstrukcích.					
	VV		"0.07"0,8*0,8		0,640			
	VV		"0.08"1,2*2,1+(6+7+1)*0,8		13,720			
	VV		Součet		14,360			
21	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	14,360	9,80	140,73	
	VV		"0.07"0,8*0,8		0,640			
	VV		"0.08"1,2*2,1+(6+7+1)*0,8		13,720			
	VV		Součet		14,360			
22	K	633811111	Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemu)	m2	14,360	41,22	591,92	
	VV		"0.07"0,8*0,8		0,640			
	VV		"0.08"1,2*2,1+(6+7+1)*0,8		13,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		14,360			
23	K	634112125	Obvodová dilatace mezi stěnou a samonivelačním potěrem podlahovým páskem s fólií výšky 100 mm, šířky 5 mm	m	8,700	19,65	170,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		"0.07b"0,8+0,8		1,600			
	VV		"0.08"2,1+1,2+0,95*4		7,100			
	VV		Součet		8,700			
24	K	631361821	Výztuž mazanin 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,012	30 500,00	366,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"0.07"0,8*2+0,6*2		2,800			
	VV		"0.08"(6+7+1)*2		28,000			
	VV		Mezisoučet		30,800			
	VV		30,8*2*0,3*0,612/1000*1,08		0,012			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				83 368,54	
	D	94	Lešení a stavební výtahy				1 246,51	
25	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	34,415	36,22	1 246,51	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	VV		"plocha"					
	VV		"0.07a"12,26		12,260			
	VV		"0.07b"2,38		2,380			
	VV		"0.08"15,3		15,300			
	VV		"sokl"					
	VV		"0.07a"16,8*0,1		1,680			
	VV		"0.07b"5,42*0,1		0,542			
	VV		"0.08"22,53*0,1		2,253			
	VV		Součet		34,415			
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				14 141,52	
26	K	95-001	Nosná tyč sprchového závěsu a sprchový závěs; OZN.: A1	kus	2,000	1 090,26	2 180,52	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Nosná tyč sprchového závěsu přímá dl 900mm a sprchový závěs Základní profil: Dutý kruhový nerezový profil pr. min. 30mm s povrchovou úpravou satinovaná nerez . Kotvení: Kotvení provedeno dle pokynů výrobce Těsnění: Kryty (rozety) kotevních patek ze satinovaného nerez Sprchový závěs Vinylový sprchový závěs barva modrá •nepropustný •lze prát pouze v ruce • zesílené otvory pro závěsné kroužky Závěsné kroužky jsou součástí balení. Rozměr: 1200/2000 mm								
	P							
	VV		"0.08"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
27	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	150,000	75,42	11 313,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střeších (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.								
	PSC							
	VV		"1.PP"150		150,000			
	VV		Součet		150,000			
28	K	952-002	Montáž a demontáž ochrany zakrýváním fólií nábytku a vybavení, které nelze vystěhovat, proti mechanickému poškození od stavební činnosti. Jedná se o volné položení položení ochranné fólie	m2	50,000	9,86	493,00	
	VV		"0.08"50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
29	M	581248450	zeminy jílovinové - hlinky a nátěry malířské nátěry upravené tekuté PRIMALEX (systém) barvy malířské vnitřní pásy a fólie - malířské potřeby fólie zakrývací PG 4022-20 40μ 4 x 5 m	m2	50,000	3,10	155,00	
	VV		"0.08"50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
D	96		Bourání konstrukcí				12 832,01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	2,385	65,34	155,84	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"(0,975+0,35)*1,8		2,385			
	VV		Součet		2,385			
31	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	2,633	80,34	211,54	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"0,975*2,7		2,633			
	VV		Součet		2,633			
32	K	965043321	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,054	3 115,20	168,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		"0.07"0,6*0,6*0,15		0,054			
	VV		Součet		0,054			
33	K	965043331	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	2,058	2 880,23	5 927,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		"0.08"1,2*2,1*0,15+(6+7+1)*0,8*0,15		2,058			
	VV		Součet		2,058			
34	K	965049111	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	2,112	1 005,32	2 123,24	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.07"0,6*0,6*0,15		0,054			
	VV		"0.08"1,2*2,1*0,15+(6+7+1)*0,8*0,15		2,058			
	VV		Součet		2,112			
35	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	12,770	139,26	1 778,35	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zbroušení podlah před pokládkou zpevňovacích nátěrů, odfrézování zaolejovaných vrstev, odstranění starých nátěrů, lepidel dlažby, vyrovnaní povrchu - odstranění nerovností, zarovnání nerovností v okolí dilatačních spar.					
	VV		"0.08"12,77		12,770			
	VV		Součet		12,770			
36	K	965046119	Broušení stávajících betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru	m2	25,540	61,33	1 566,37	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zbroušení podlah před pokládkou zpevňovacích nátěrů, odfrézování zaolejovaných vrstev, odstranění starých nátěrů, lepidel dlažby, vyrovnaní povrchu - odstranění nerovností, zarovnání nerovností v okolí dilatačních spar.					
	VV		"0.08"12,77		12,770			
	VV		Součet		12,770			
	VV		12,77*2 'Přepočtené koeficientem množství		25,540			
37	K	967031132	Přísekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	0,960	81,22	77,97	CS ÚRS 2016 01
	VV		"P1"(1,2+0,6*2)*0,4		0,960			
	VV		Součet		0,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly dvojitých, plochy do 2 m2	m2	0,720	121,26	87,31	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel.					
	VV		"P1"1,2*0,6		0,720			
	VV		Součet		0,720			
39	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,000	212,52	212,52	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartonové příčky.					
	VV		"0.06"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
40	K	969011121	Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 52 mm	m	8,000	36,56	292,48	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
41	K	969021111	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	m	2,000	115,33	230,66	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce							27 904,83	
42	K	971052361	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,09 m2, tl. do 600 mm	kus	3,000	1 409,35	4 228,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ležatá kanalizace"3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
43	K	977131110	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru do 16 mm	m	40,040	105,64	4 229,83	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, vrtání vrtacím kladivem a opotřebení příklepových vrtáků.					
	VV		"0.07"0,8*2+0,6*2		2,800			
	VV		"0.08"(6+7+1)*2		28,000			
	VV		Mezisoučet		30,800			
	VV		30,8*2*0,15		9,240			
	VV		Součet		40,040			
44	K	977312113	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 100 do 150 mm	m	58,100	245,68	14 274,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		"0.07"0,8*2+0,8*2		3,200			
	VV		"0.08"1,2+2,1+(3,8+7+1)*2+(6+7+1)*2		54,900			
	VV		Součet		58,100			
45	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0,250	2 950,00	737,50	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"VZT"0,25		0,250			
	VV		Součet		0,250			
46	K	977151911	Jadrove vrtky diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru	m	0,250	270,00	67,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrtky jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
	VV		"VZT"0,25		0,250			
	VV		Součet		0,250			
47	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	28,500	59,00	1 681,50	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky lze použít i pro ocenění otlučení sádrových, hlinitých apod. vnitřních omítek.					
	VV		"0.07"2,1*2,5		5,250			
	VV		"0.08"9,3*2,5		23,250			
	VV		Součet		28,500			
48	K	978013191.1	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	85,500	16,55	1 415,03	
	VV		"0.07"2,1*2,5		5,250			
	VV		"0.08"9,3*2,5		23,250			
	VV		Součet		28,500			
	VV		28,5*3 'Přepočtené koeficientem množství		85,500			
49	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	16,740	61,25	1 025,33	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08.					
	VV		"0.08"9,3*1,8		16,740			
	VV		Součet		16,740			
50	K	978071221	Odsekání omítky (včetně podkladní) a odstranění tepelné nebo vodotěsné izolace lepenkové svislé, plochy přes 1 m2	m2	2,790	88,20	246,08	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"9,3*0,3		2,790			
	VV		Součet		2,790			
	D	99	Přesuny hmot a sutí				27 243,67	
	D	997	Přesun sutě				25 542,51	
51	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	11,260	712,35	8 021,06	CS ÚRS 2016 01
52	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	33,780	56,48	1 907,89	CS ÚRS 2016 01
	VV		11,26*3 'Přepočtené koeficientem množství		33,780			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	11,260	201,35	2 267,20	CS ÚRS 2016 01
54	K	997013509	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	t	168,900	8,94	1 509,97	CS ÚRS 2016 01
VV		11,26*15 'Přepočtené koeficientem množství			168,900			
55	K	997013822	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) s oleji nebo ropnými látkami	t	0,064	2 030,20	129,93	CS ÚRS 2016 01
56	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	11,260	1 039,65	11 706,46	CS ÚRS 2016 01
D 998		Přesun hmot			1 701,16			
57	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	7,863	216,35	1 701,16	CS ÚRS 2016 01

D PSV

Práce a dodávky PSV

188 173,74

D 711

Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

12 586,42

58	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	14,360	8,67	124,50	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
VV		"0.07"0,8*0,8			0,640			
VV		"0.08"1,2*2,1+(6+7+1)*0,8			13,720			
VV		Součet			14,360			
59	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,004	39 000,00	156,00	CS ÚRS 2017 01
VV		14,36*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství			0,004			
60	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	14,360	15,64	224,59	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: dvojnásobná vrstva pojistné izolace					
VV		"0.07"0,8*0,8			0,640			
VV		"0.08"1,2*2,1+(6+7+1)*0,8			13,720			
VV		Součet			14,360			
61	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svíslé S	m2	1,485	9,68	14,37	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: dvojnásobná vrstva pojistné izolace					
VV		"0.08"0,825*3*2*0,3			1,485			
VV		Součet			1,485			
62	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	14,360	65,48	940,29	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
63	M	628331590	pás těžký asfaltovaný G 200 S40	m2	16,514	128,65	2 124,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		"0.07"0,8*0,8		0,640			
	VV		"0.08"1,2*2,1+(6+7+1)*0,8		13,720			
	VV		Součet		14,360			
	VV		14,36*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		16,514			
64	K	711411053	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V trojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací V místnostech se zvýšeným výskytem vlhkosti a vody je navržena aplikace systémové vodotěsné pružné tekuté izolace. Nátěr je tvarovatelný, překlenuje trhliny do šířky 1,8 mm při předpokládané tloušťce 1,2 mm (suchý stav). Aplikace pojistné hydro-izolace bude prováděna ve dvou vrstvách molitanovým válečkem nebo nerezovým hladítkem po celé ploše, s použitím všech systémových tvarovek a prvků. Nátěr bude svisle vytažen po obvodu místnosti do výšky 150 mm nad úroveň podlahy, v prostoru sprchového koutu v místnosti 1.28 pak na celou výšku keramického obkladu, stejně tak jako v místnosti 1.31. První vrstva bude provedena v bílé kontrolní barvě v tloušťce 0,6 mm (suchý stav). Druhá vrstva bude provedená v šedé kontrolní barvě v tloušťce 0,6 mm (suchý stav). Před zahájením aplikace izolace bude na stavbu přizván technik dodavatele systému pojistné hydro-izolace na náklady zhotovitele, který bude demonstrovat aplikaci a zajistí zaškolení pracovníků, kteří budou pojistnou hydro-izolaci provádět. Navržená pojistná hydro-izolace bude aplikována jako součást systému a její zpracování bude prováděno výhradně na základě technického listu výrobce.	m2	17,500	158,64	2 776,20	
	VV		"pojistná hydroizolace"					
	VV		"sprch"(0,925+1,05*2)*2*2+0,6*2		13,300			
	VV		"obvod"					
	VV		2*2,1		4,200			
	VV		Součet		17,500			
65	M	585812110	Specifikace: Materiálová báze: jednosložková, bez-rozpouštědlová, pryskyřičná disperze Měrná hmotnost: cca 1,5 g/cm ³ Kontrolní barva: bílá - první vrstva, šedá - druhá vrstva Teplota pro zpracování: + 5 °C až + 25 °C (teplota podkladu) Nátěry: 2x Minimální spotřeba: cca 1,1 - 1,2 kg/m ² Teplota zpracování: + 5 °C až + 25 °C (teplota podkladu) Doba odvětrání po prvním nátěru: cca 1 hodina Doba odvětrání po druhém nátěru: cca 1 až 2 hodiny	kg	21,000	155,29	3 261,09	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Spotřeba: 1,0-1,2 kg/m2 (2 nátěry)					
VV			"pojistná hydroizolace"					
VV			"sprch"(0,925+1,05*2)*2*2+0,6*2		13,300			
VV			"obvod"					
VV			2*2,1		4,200			
VV			Součet		17,500			
VV			17,5*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		21,000			
66	M	585812540	Vnější rohy a vnitřní kouty svislých a vodorovných styků pojistné kapalné hydroizolace budou utěsněny a vyztuženy systémovými tvarovkami pro vnější rohy a vnitřní kouty. Do průběžné vnitřní vodorovné a svislé koutové spáry bude instalována vodotěsná pružná bandáž. Bandáž bude vložena mezi první a druhou vrstvu pojistné hydroizolace, stejně tak jako systémové tvarovky.	m	20,650	35,49	732,87	
VV			"pojistná hydroizolace"					
VV			"sprch"(0,925+1,05*2)*2+0,6+2*3		12,650			
VV			"obvod"					
VV			2*4		8,000			
VV			Součet		20,650			
67	M	585812590	Vnější rohy a vnitřní kouty svislých a vodorovných styků pojistné kapalné hydroizolace budou utěsněny a vyztuženy systémovými tvarovkami pro vnější rohy a vnitřní kouty. Do průběžné vnitřní vodorovné a svislé koutové spáry bude instalována vodotěsná pružná bandáž. Bandáž bude vložena mezi první a druhou vrstvu pojistné hydroizolace, stejně tak jako systémové tvarovky.	kus	8,000	131,50	1 052,00	
VV			"pojistná hydroizolace"					
VV			"0.08"4*2		8,000			
VV			Součet		8,000			
68	M	585812590.2	Prostupy pojistnou hydroizolaci budou upraveny těsnicí manžetou v podlaze pro vpustě o rozměru 425/425 mm a pro prostupy ve stěnách v rámci připojení sprchové baterie 118/118 mm. nejprve bude provedena 1. vrstva hydroizolačního nátěru. Následně bude do čerstvé vrstvy vložena manžeta a tvarově upravena na průměr prostupu. Osazená manžeta bude finálně opatřena 2. vrstvou hydroizolačního nátěru	kus	4,000	135,62	542,48	

Poznámka k položce:

TECHNICKÁ DATA:

Tvrdost podle Shore (podle DIN 53505 / ISO 868) 60 + 5

Mezní zatížení MPa (podle DIN 53504 / ISO 37) > 8

Protážení při přetržení % (podle DIN 53504 / ISO 37) > 700

Strukturální pevnost MPa (podle DIN 53507 / ISO 34) > 9

Teplotní odolnost (°C) od -30 do +60

VV

"pojistná hydroizolace"

VV

"0.08"2*2

4,000

VV

Součet

4,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	125,000	5,10	637,50	

D 713

Izolace tepelné

49 530,17

70	K	713120811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	14,080	23,61	332,43	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

VV

"0.07"0,6*0,6

0,360

VV

"0.08"1,2*2,1+(6+7+1)*0,8

13,720

VV

Součet

14,080

71	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	28,160	45,36	1 277,34	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

72	M	283766410	Desky z lehčených plastů desky pro snížení kročejového hluku POLYFON - elastifikovaný samozhášivý stabilizovaný pěnový polystyren typ EPS T 5000 (max. zatížení 5,0 kN/m2) 1000 x 500 mm, lambda 0,044 [W / m K] tl. 30 -2 mm	m2	14,080	81,34	1 145,27	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

P

Poznámka k položce:

lambda=0,044 [W / m K]

VV

"0.07"0,6*0,6

0,360

VV

"0.08"1,2*2,1+(6+7+1)*0,8

13,720

VV

Součet

14,080

73	M	283759280	deska z pěnového polystyrenu EPS 200 S 1000 x 500 x 1000 mm	m3	14,080	3 315,62	46 683,93	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

P

Poznámka k položce:

lambda=0,034 [W / m K]

VV

"0.07"0,6*0,6

0,360

VV

"0.08"1,2*2,1+(6+7+1)*0,8

13,720

VV

Součet

14,080

74	K	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	10,000	9,12	91,20	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	------	-------	----------------

D 763

Konstrukce suché výstavby

36 355,75

75	K	763111434	Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 125 mm, profil 75 TI tl. 75 mm, Rw 53 dB	m2	18,278	1 550,00	28 330,90	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cenu -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.								
		PSC						
		VV	"0.07b"1,96*2,6		5,096			
		VV	"0.08"5,07*2,6		13,182			
		VV	Součet		18,278			
76	K	763111714	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek zalomení příčky	m	2,600	172,35	448,11	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cenu -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.								
		PSC						
		VV	"0.06"2,6		2,600			
		VV	Součet		2,600			
77	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	18,278	49,35	902,02	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cenu -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.								
		PSC						
		VV	"0.07b"1,96*2,6		5,096			
		VV	"0.08"5,07*2,6		13,182			
		VV	Součet		18,278			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	K	763111723	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek úhelníky k ochraně rohů hliníkové	m	2,600	36,95	96,07	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cenu -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

VV	"0.06"2,6	2,600
VV	Součet	2,600

79	K	763111751	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	5,096	59,68	304,13	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cenu -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

VV	"0.07b"1,96*2,6	5,096
VV	Součet	5,096

80	K	763111771	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení [Q3]	m2	18,278	59,68	1 090,83	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cenu -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

VV	"0.07b"1,96*2,6	5,096
VV	"0.08"5,07*2,6	13,182
VV	Součet	18,278

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	763111812	Demontáž příček ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů jednoduchých, opláštění dvojité	m2	13,689	70,35	963,02	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1811 až -1821 jsou určeny pro kompletní demontáž příčky, tj. nosné konstrukce, desek i tepelné izolace. 2. Ceny demontáže desek -2811 až -2813 jsou určeny pro odstranění pouze desek z obou stran příčky.					
	VV		"0.06"5,07*2,7		13,689			
	VV		Součet		13,689			
82	K	763121466	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojité opláštěná deskami protipožárními impregnovanými H2DF tl. 2 x 12,5 mm, TI tl. 50 mm 50 kg/m3, EI 45 stěna tl. 100 mm, profil 75	m2	2,405	760,32	1 828,57	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714. 3. Ceny pro předsazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bočánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásy jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. 4. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy předsazené stěny. 5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je: a) 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW u ceny. -1611, b) 1,9 m profilu CD a 0,5 m profilu UD u ceny -1612. 6. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17.. pro příčky ze sádrokartonových desek.					
	VV		"0.07b"0,925*2,6		2,405			
	VV		Součet		2,405			
83	K	763121714	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	2,405	25,64	61,66	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.07b"0,925*2,6		2,405			
	VV		Součet		2,405			
84	K	763121751	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	2,405	39,56	95,14	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.07b"0,925*2,6		2,405			
	VV		Součet		2,405			
85	K	763121761	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality Q3 - speciální tmelení	m2	2,405	25,64	61,66	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.07b"0,925*2,6		2,405			
	VV		Součet		2,405			
86	K	763181311	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW jednokřídlové	kus	2,000	435,26	870,52	CS ÚRS 2017 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže zárubní -1311 až -1322 nejsou započteny náklady na dodávku zárubní, profilů a patek zárubní; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Množství profilů se určí: a) pro příčku výšky do 2,75 m takto: - délka profilu CW = 2x konstrukční výška příčky - délka profilu UW = 2x konstrukční výška příčky + šířka dveří + 300 mm, b) pro příčku výšky přes 2,75 do 4,25 m takto: - délka profilu UW = šířka dveří + 300 mm, - délka profilu UA = 2x konstrukční výška příčky, - patka UA = 4 kusy. 2. Montáž zárubní dřevěných a obložkových lze oceňovat cenami katalogu 800-766 Konstrukce truhlářské. 3. V cenách -2313 a -2314 ostění oken jsou započteny i náklady na ochranné úhelníky. 4. V ceně -2411 opláštění střešního okna jsou započteny i náklady na UA profily. 5. Pro volbu ceny montáže stavebního pouzdra -3111 až -3222 je rozhodující čistá průchozí šířka dveřního otvoru resp. dveřních otvorů. 6. V cenách -3111 až -3222 jsou započteny i náklady na sestavení stavebního pouzdra. 7. V cenách -3111 až -3222 nejsou započteny náklady na opláštění stavebního pouzdra sádrokartonovými deskami a jejich povrchové úpravy. Tyto práce se oceňují příslušnými položkami souboru cen 763 11-1 Příčka ze sádrokartonových desek.

PSC

87	M	553001	zárubeň ocelová pro sádrokarton	kus	1,000	621,56	621,56	
----	---	--------	---------------------------------	-----	-------	--------	--------	--

Poznámka k položce:

Ocelová jednoduchá typizovaná dveřní zárubeň pro jednokřídlé dveře s polodrážkou, určené k instalaci do SDK konstrukce. Součástí dodávky jsou systémové kotevní prvky do SDK konstrukce.

Materiálové zpracování:

Materiál: ocelový, žárově pozinkovaný plech tloušťky 1,5 mm

Vybavení: TPE těsnění integrované v profilaci zárubně; barva v odstínu povrchové úpravy

Povrchová úprava:

1) průmyslově provedený základní antikorozní nástřik z výroby

2) průmyslově provedený vrchní syntetický nástřik z výroby barvou na bázi alkydové pryskyřice, případně průmyslově provedená povrchová úprava práškovým lakováním

Barva:

Barva zárubní bude upřesněna na základě výběru barvy a dekoru dveří objednatelem v rozsahu základních odstínů vzorníku RAL (předpoklad - šedá perleť RAL 9006), případně NCS zajištěného zhotovitelem.

Poznámka:

Umístění a počet závěsů a otvor pro stěelku a západku zámku budou v souladu s požadavky navržených dveří, případně dveřního zámku.

Upozornění:

Před zahájením výroby dveřní zárubně bude provedeno zaměření skutečné tloušťky povrchové upraveného zdiva pro každý stavební otvor, včetně šířky a výšky stavebního otvoru.

Světlý průchod: 700 x 1970 mm

Tloušťka SDK příčky: 125 mm, tolerance ± 5 mm

VV

"0.07b"1

1,000

VV

Součet

1,000

88	M	553002	zárubeň ocelová pro sádrokarton	kus	1,000	621,56	621,56	
----	---	--------	---------------------------------	-----	-------	--------	--------	--

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

Poznámka k položce:

Ocelová jednodílná typizovaná dveřní zárubeň pro jednokřídlé dveře s polodrážkou, určené k instalaci do SDK konstrukce. Součástí dodávky jsou systémové kotevní prvky do SDK konstrukce.

Materiálové zpracování:

Materiál: ocelový, žárově pozinkovaný plech tloušťky 1,5 mm

Vybavení: TPE těsnění integrované v profilaci zárubně; barva v odstínu povrchové úpravy

Povrchová úprava:

1) průmyslově provedený základní antikorozní nátřik z výroby

2) průmyslově provedený vrchní syntetický nátřik z výroby barvou na bázi alkydové pryskyřice, případně průmyslově provedená povrchová úprava práškovým lakováním

Barva:

Barva zárubně bude upřesněna na základě výběru barvy a dekoru dveří objednatelem v rozsahu základních odstínů vzorníku RAL (předpoklad - šedá perlet RAL 9006), případně NCS zajištěného zhotovitelem.

Poznámka:

Umístění a počet závěsů a otvor pro střelku a západku zámku budou v souladu s požadavky navržených dveří, případně dveřního zámku.

Upozornění:

Před zahájením výroby dveřní zárubně bude provedeno zaměření skutečné tloušťky povrchově upraveného zdiva pro každý stavební otvor, včetně šířky a výšky stavebního otvoru.

Světlý průchod: 900 x 1970 mm

Tloušťka SDK příčky: 125 mm, tolerance ± 5 mm

VV

"0.06"1

1,000

VV

Součet

1,000

89	K	998763403	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	240,000	0,25	60,00	
----	---	-----------	--	---	---------	------	-------	--

D 766

Konstrukce truhlářské

27 229,35

90	K	766-004	Vnitřní dřevěné typové plné hladké jednokřídlé otvíravé dveře 700 x 1970 mm,OZN.: T1	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
----	---	---------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Vnitřní dřevěné typové plné hladké zátěžové jednokřídlé otvíravé dveře s polodrážkou, s povrchovou úpravou vysokotlakým laminátem</i> <i>Dveře:</i> <i>Jádru dveří: plná, případně odlehčená DTD, celoplošně; Povrchová úprava: oboustranně vysokotlaký laminát HPL, tloušťka 0,8 mm; Barva: HPL laminát je navržen jednobarevný, oboustranně shodná barva předpoklad teplejší světle šedá v blízkosti RAL 7004; Vybavení: jednostranný piktogram</i> <i>Dveřní závěsy:</i> <i>Nosnost závěsu: 20 kg; Ložisko: bezúdržbová technologie kluzných ložisek; Úhel otevření: 180°; Počet závěsů: 3 ks / 1 křídlo</i> <i>Dveřní zámek:</i> <i>Dveře budou vybaveny standardním dvou-západovým zámkem pro dveře s jádrem z DTD, s roztečí v souladu snavrženým dveřním kováním a zárubní. Dveřní zámek bude v provedení pro WC pojistku. Materiál, případně povrchová úprava zámku bude stříbrná matná nebo satinovaná.</i> <i>Piktogram:</i> <i>Materiál: hladký nerezový plech se zaoblenými rohy; Povrchová úprava: kartáčováním; Připevnění: plnoplošným lepením; Označení: piktogram symbolizující účel využití místnosti, případně doplňkový text; Technologie provedení: laserové gravírování bez další úpravy; Rozměr: 120x120 mm</i> <i>Dveřní kování:</i> <i>Interiérové nerezové rozetové dveřní kování s kuličkovými ložisky a kulatými rozetami; Provedení: klika/klika</i> <i>Materiál: matný nerez</i> <i>Okopný plech:</i> <i>Plnoplošně lepený nerezový okopný plech; Rozměr: 0,6x730x150 mm - 2 ks; včetně rozměrové a tvarové úpravy; Materiál: matný nerez</i> <i>Průvětrník:</i> <i>Oboustranná mechanicky kotvená neprůhledná hliníková dveřní mřížka s pevnými lamelami určená k instalaci do vnitřního prostředí.</i> <i>Materiál mřížky: extrudované hliníkové profily; spoje budou provedeny svařením</i> <i>Povrchová úprava: práškové lakování, RAL 9001</i> <i>Šířka obvodového pohledového rámečku: minimálně 25 mm</i> <i>Orientace lamel: horizontální</i> <i>Aktivní plocha: minimálně 0,032 m2</i> <i>Rozměr instalačního otvoru: 400x80 mm</i> <i>"0.07b - T1"1</i>					
	VV				1,000			
	VV		Součet		1,000			
91	M	611004	okno dřevěné zdvojené jednokřídlé otvíravé a sklápěcí 60x60 cm	kus	1,000	2 350,20	2 350,20	

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

Poznámka k položce:

Jednodílné okno z plastových profil ocelovou výztuhou s jedním sklopným křídlem, zasklené průsvitným neprůhledným izolačním trojsklem, instalované v obvodovém zdívu budovy. Výplňový prvek bude svým provedením a funkcí v souladu, mimo jiné, minimálně s doporučenými hodnotami uvedenými v ČSN 73 0540-2 Tepelná ochrana budov, v platném znění.

Základní profil:

Dutý více-komorový okenní profil s ocelovou výztuhou, s energeticky optimalizovanou izolací v zasklívací drážce, středovým těsněním, zasklívacím těsněním a zaoblenou zasklívací lištou.

Minimální šířka profilu rámu okna bude 75 mm.

Minimální šířka profilu rámu křídla bude 75 mm.

Podkladní / rozšiřovací profil:

Podkladní profil bude tvořen více-komorovým průběžně vyztuženým (ocelová výztuha) plastovým umožňujícím založení výplně přímo na parapetním zdívu z stávajícího zdi z PP cihel a dále umožní instalaci kovových kotevních prvků v oblasti parapetu.

Minimální šířka podkladního profilu bude 41 mm.

Těsnění:

Celo-obvodové těsnění z materiálu EPDM, případně TPE; světle šedá, případně černá barva.

Středové těsnění integrované v rámu okna; druhé těsnění integrované v drážce rámu křídla.

Okenní kování, ovládání:

Okno s jedním sklopným křídlem.

Okno bude vybaveno kováním umožňujícím odjištění a otevření křídla v úhlu $\geq 90^\circ$.

Jádru kování bude v antikorozi ochraně třídy 5.

Rozměr: 570 / 570 mm

VV	"0.07a"1	1,000
VV	Součet	1,000

92	K	766622861	Demontáž okenních konstrukcí k opětovnému použití vyvšení křidel dřevěných nebo plastových okenních, plochy otvoru do 1,5 m2	kus	2,000	15,66	31,32	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -2811 až -2834 nejsou započteny náklady na vyvšení křidel z rámu. 2. V cenách - 2811 až -2834 nejsou započteny náklady na opětovnou montáž, tyto práce se oceňují cenami části A01 tohoto katalogu. 3. Vybourání oken se oceňuje příslušnými cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí.

VV	"0.07"2	2,000
VV	Součet	2,000

93	K	766629214	Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, připojovací spára tl. do 15 mm, páska	m	3,600	151,23	544,43	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnaní okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začistění. 2. V cenách 766 62 - 9 . . Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna jsou započteny náklady na izolaci vnější i vnitřní. 3. Délka izolace se určuje v metrech délky rámu okna.

VV	"0.07" (1,2+0,6)*2	3,600
----	--------------------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3,600			
94	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	1,000	509,68	509,68	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klíkem. 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné přičky, katalogu 801-1 Budovy a hal - zděné a monolitické.					
95	M	766002	Vnitřní dřevěné typové plné hladké jednokřídlé otvíravé dveře 700/1970, OZN.:T1		1,000	6 230,32	6 230,32	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: Vnitřní dřevěné typové plné hladké zátěžové jednokřídle otvíravé dveře s polodrážkou, s povrchovou úpravou vysokotlakým laminátem Dveře: Jádro dveří: plná, případně odlehčená DTD, celoplošně; Povrchová úprava: oboustranně vysokotlaký laminát HPL, tloušťka 0,8 mm; Barva: HPL laminát je navržen jednobarevný, oboustranně shodná barva předpoklad teplejší světle šedá v blízkosti RAL 7004; Vybavení: jednostranný piktogram Dveřní závěsy: Nosnost závěsu: 20 kg; Ložisko: bezúdržbová technologie kluzných ložisek; Úhel otevření: 180°; Počet závěsů: 3 ks / 1 křídlo Dveřní zámek: Dveře budou vybaveny standardním dvou-západovým zámkem pro dveře s jádrem z DTD, s roztečí v souladu navrženým dveřním kováním a zárubní. Dveřní zámek bude v provedení pro WC pojistku. Materiál, případně povrchová úprava zámku bude stříbrná matná nebo satinovaná. Piktogram: Materiál: hladký nerezový plech se zaoblenými rohy; Povrchová úprava: kartáčováním; Připevnění: plnoplošným lepením; Označení: piktogram symbolizující účel využití místnosti, případně doplňkový text; Technologie provedení: laserové gravírování bez další úpravy; Rozměr: 120x120 mm Dveřní kování: Interiérové nerezové rozetové dveřní kování s kuličkovými ložisky a kulatými rozetami; Provedení: klika/klika Materiál: matný nerez Okopný plech: Plnoplošně lepený nerezový okopný plech; Rozměr: 0,6x730x150 mm - 2 ks; včetně rozměrové a tvarové úpravy; Materiál: matný nerez Průvětrník: Oboustranná mechanicky kotvená neprůhledná hliníková dveřní mřížka s pevnými lamelami určená k instalaci do vnitřního prostředí. Materiál mřížky: extrudované hliníkové profily; spoje budou provedeny svařením Povrchová úprava: práškové lakování, RAL 9001 Šířka obvodového pohledového rámečku: minimálně 25 mm Orientace lamel: horizontální Aktivní plocha: minimálně 0,032 m² Rozměr instalačního otvoru: 400x80 mm					
	VV		"0.07b"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
96	K	766660720	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce větrací mřížky s vyříznutím otvoru	kus	2,000	91,36	182,72	CS ÚRS 2017 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křidel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křidel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křidel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štitku s klikou 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné přičky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

97	M	766001	Kovová dveřní mřížka - 475 x 80 mm	pár	2,000	409,35	818,70	
	VV		"0.07"1		1,000			
	VV		"0.08"1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
98	K	766662811	Demontáž dveřních konstrukcí prahů dveří jednokřídlových	kus	3,000	35,62	106,86	CS ÚRS 2016 01
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
99	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	6,000	32,52	195,12	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1931 a -1932 lze užít jen pro křídlo mající současně obě jmenované funkce.					
	VV		"0.06 mříž"6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
100	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	280,000	4,50	1 260,00	CS ÚRS 2016 01

D 776

Podlahy povlakové

35 119,68

101	K	776-001	Dodávka a montáž - Přečhodový profil: Přečhodový šroubovací profil z extrudovaného hliníku s podélnými drážkami, určený k použití na rozhraní druhově odlišných podlahových krytin, případně původních a nových podlahových krytin. Profil bude nstalován v jednom kuse, nenapojovaný. Šířka profilu: 40 mm Schopnost převýšení: do 8 mm Materiál: extrudovaný hliníkový profil Tloušťka profilu: 1,5 - 2 mm Základní povrchová úprava: eloxováním Poznámka: barva profilu bude přizpůsobena dekoru a barvě povlakové podlahové krytiny, včetně nerezového kotvícího materiálu Délka profilu: 1100 mm	kus	1,000	351,22	351,22	
	VV		"T1"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	776141111	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	29,940	150,62	4 509,56	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.					
	VV		"0.07a"12,26		12,260			
	VV		"0.07b"2,38		2,380			
	VV		"0.08"15,3		15,300			
	VV		Součet		29,940			
103	K	776491111.1	V místnostech s protiskluzovou podlahovou krytinou bude soklík řešen vytažením svisle na stěnu do výšky 80 mm od horního líce podlahové krytiny, prostřednictvím kontaktně lepeného průběžného obrubového profilu, který zajistí vytvarování fabiónu. Krytina bude zatažena do profilu s čepcovým těsněním instalovaného se spodním okrajem keramického	m	44,750	71,40	3 195,15	
104	M	283001	čepcové těsnění a obrubový žlab	m	44,750	55,86	2 499,74	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> podrobná specifikace materiálu dle PD					
	VV		"0.07a"16,8		16,800			
	VV		"0.07b"5,42		5,420			
	VV		"0.08"22,53		22,530			
	VV		Součet		44,750			
105	K	776521100.2	Podlahová krytina bude svým materiálovým provedením a způsobem pokládky plnit hydroizolační funkci. Vzhledem ke skutečnosti, že se jedná o mokrý provoz, bude podlahová krytina instalována v souladu s požadavky technologického postupu pro montáž, včetně použití všech souvisejících systémových prvků pro vodotěsné napojení krytiny na stavební konstrukce nebo instalační prvky	m2	34,415	105,64	3 635,60	
106	M	284-002	Je navržena plnoplošně lepená protiskluzová povlaková homogenní vinylová podlahová krytina výrobcem určená do prostor s trvale zvýšeným výskytem vlhkosti a vody, s kombinací pochozím zatížení bosou nohou a obuví. Podlahovina bude obsahovat vsyp křemičitých písků, bude v antibakteriální úpravě, s profilovanou PUR povrchovou úpravou. Podlahová krytina bude beze-spará, nenasákavá a vhodná pro řešení hygienických povrchů. Pro dosažení tvarové stability bude krytina vybavena stabilizační mřížkou ze skelného vlákna umístěnou ve spodní části krytiny. Podlahovina bude splňovat požadavek na proti-skluznost povrchu dle vyhlášky 268/2009 Sb.	m2	36,136	509,36	18 406,23	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> podrobná specifikace materiálu dle PD					
	VV		"plocha"					
	VV		"0.07a"12,26		12,260			
	VV		"0.07b"2,38		2,380			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"0.08"15,3		15,300			
	VV		"sokl"					
	VV		"0.07a"16,8*0,1		1,680			
	VV		"0.07b"5,42*0,1		0,542			
	VV		"0.08"22,53*0,1		2,253			
	VV		Součet		34,415			
	VV		34,415*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		36,136			
107	K	776525111	Montáž povlakových podlah plastových svařování spojů za tepla	m	17,208	26,58	457,39	
	VV		"plocha"					
	VV		"0.07a"12,26		12,260			
	VV		"0.07b"2,38		2,380			
	VV		"0.08"15,3		15,300			
	VV		"sokl"					
	VV		"0.07a"16,8*0,1		1,680			
	VV		"0.07b"5,42*0,1		0,542			
	VV		"0.08"22,53*0,1		2,253			
	VV		Součet		34,415			
	VV		34,415*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		17,208			
108	K	776590100	Ostatní práce na nášlapných plochách úprava podkladu (materiály ve specifikaci) vysátí	m2	29,940	3,50	104,79	
	VV		"0.07a"12,26		12,260			
	VV		"0.07b"2,38		2,380			
	VV		"0.08"15,3		15,300			
	VV		Součet		29,940			
109	K	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	2 800,000	0,70	1 960,00	

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 781 Dokončovací práce

21 291,63

110	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	29,104	305,65	8 895,64	CS ÚRS 2017 01
111	M	597612550	obkladačky keramické RAKO (barevné) 15 x 15 x 0,6 cm l. j.	m2	30,559	250,35	7 650,45	
	VV		"0.07a"(0,925+1,785)*2*2-0,8*1,92		9,304			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"0.08"9,9*2		19,800			
	VV		Součet		29,104			
	VV		29,104*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		30,559			
112	K	781479191	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	29,104	31,64	920,85	
	VV		"0.07a"(0,925+1,785)*2*2-0,8*1,92		9,304			
	VV		"0.08"9,9*2		19,800			
	VV		Součet		29,104			
113	K	781479192	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za obklady v omezeném prostoru	m2	12,100	151,35	1 831,34	
	VV		"0.08"(0,925+1,05*2)*2*2		12,100			
	VV		Součet		12,100			
114	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	29,104	25,26	735,17	
	VV		"0.07a"(0,925+1,785)*2*2-0,8*1,92		9,304			
	VV		"0.08"9,9*2		19,800			
	VV		Součet		29,104			
115	K	781495141	Ostatní prvky průnik obkladem kruhový, bez izolace do 30 DN	kus	4,000	22,22	88,88	
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
116	K	781495142	Ostatní prvky průnik obkladem kruhový, bez izolace přes 30 do 90 DN	kus	3,000	28,64	85,92	
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
117	K	781495143	Ostatní prvky průnik obkladem kruhový, bez izolace přes 90 DN	kus	1,000	29,64	29,64	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
118	K	781495145	Ostatní prvky průnik obkladem kruhový, s izolací do 30 DN	kus	4,000	161,35	645,40	
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
119	K	781495153	Ostatní prvky průnik obkladem hranatý, bez izolace, o delší straně přes 90 mm	kus	1,000	51,34	51,34	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
120	K	998781203	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	170,000	2,10	357,00	
D	783		Dokončovací práce - nátěry				119,21	
121	K	783324201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický akrylátový	m2	1,800	66,23	119,21	CS ÚRS 2016 01
	VV		"mříž - sklad"0,9*2		1,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,800			
D	784		Dokončovací práce				5 941,53	
122	K	784111011	Obrousění podkladu omítnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	119,800	4,20	503,16	
	VV		"0.07a"42,5		42,500			
	VV		"0.07b"8		8,000			
	VV		"0.08"69,3		69,300			
	VV		Součet		119,800			
123	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	119,800	8,20	982,36	
	VV		"0.07a"42,5		42,500			
	VV		"0.07b"8		8,000			
	VV		"0.08"69,3		69,300			
	VV		Součet		119,800			
124	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	34,415	0,75	25,81	
	VV		"plocha"					
	VV		"0.07a"12,26		12,260			
	VV		"0.07b"2,38		2,380			
	VV		"0.08"15,3		15,300			
	VV		"sokl"					
	VV		"0.07a"16,8*0,1		1,680			
	VV		"0.07b"5,42*0,1		0,542			
	VV		"0.08"22,53*0,1		2,253			
	VV		Součet		34,415			
125	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	119,800	28,34	3 395,13	
	VV		"0.07a"42,5		42,500			
	VV		"0.07b"8		8,000			
	VV		"0.08"69,3		69,300			
	VV		Součet		119,800			
126	K	784211163	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech, v odstínu středně sytém	m2	119,800	8,64	1 035,07	
	VV		"0.07a"42,5		42,500			
	VV		"0.07b"8		8,000			
	VV		"0.08"69,3		69,300			
	VV		Součet		119,800			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.2.4.1 - Zdravotně technické instalace

KSO:

Místo: Třebíč, Žižkova

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 29232864

DIČ: CZ29232864

IČ: 60407336

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Bohumilem Berounem

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č.169/2016 Sb.. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací - viz. §4 odst. 4 této vyhlášky. Dle vyhlášky č.169/2016 Sb.. §11 odst. 2 uvádí zadavatel v zadávací dokumentaci odkaz na použitou cenovou soustavu (zadavatel zajišťuje neomezený dálkový přístup k cenové soustavě, jelikož byla použita).

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH			93 542,33
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	93 542,33	21,00%	19 643,89
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			113 186,22
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.2.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	93 542,33
HSV - Práce a dodávky HSV	21 136,71
1 - Zemní práce	11 900,61
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	590,84
61 - Úpravy povrchů vnitřní	590,84
8 - Trubní vedení	2 193,19
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 452,07
94 - Lešení a stavební výtahy	1 432,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	2 912,50
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	1 331,01
99 - Přesuny hmot a sutí	776,56
997 - Přesun sutě	743,17
998 - Přesun hmot	33,39
PSV - Práce a dodávky PSV	72 405,62
721 - Vnitřní kanalizace	14 712,71
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	7 848,51

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	38 559,49
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	11 284,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.2.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

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

Náklady soupisu celkem

93 542,33

D HSV Práce a dodávky HSV

21 136,71

D 1 Zemní práce

11 900,61

1	K	139711101	Vykopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	5,580	1 350,26	7 534,45	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PSC
Poznámka k souboru cen:
1. V cenách nejsou započteny náklady na podchycení stavebních konstrukcí a případné odvětrávání pracovního prostoru.

VV "ležatá kanaloizace" (13,5+2)*0,6*0,6

5,580

VV Součet

5,580

2	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3	5,580	59,62	332,68	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

VV "ležatá kanaloizace" (13,5+2)*0,6*0,6

5,580

VV Součet

5,580

3	K	162201219	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	m3	16,740	55,23	924,55	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

VV "ležatá kanaloizace" (13,5+2)*0,6*0,6

5,580

VV Součet

5,580

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,58*3 *Přepočtené koeficientem množství		16,740			
4	K	162701105	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	m3	2,790	179,68	501,31	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

	VV		"ležatá kanaloizace"(13,5+2)*0,6*0,3		2,790			
	VV		Součet		2,790			
5	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	13,950	10,65	148,57	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

	VV		"ležatá kanaloizace"(13,5+2)*0,6*0,3		2,790			
	VV		Součet		2,790			
	VV		2,79*5 *Přepočtené koeficientem množství		13,950			
6	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	5,580	122,22	681,99	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lod' jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.								
		PSC						
		VV	"ležatá kanaloizace"(13,5+2)*0,6*0,6		5,580			
		VV	Součet		5,580			
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,790	9,65	26,92	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
		PSC						
		VV	"ležatá kanaloizace"(13,5+2)*0,6*0,3		2,790			
		VV	Součet		2,790			
8	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4,464	100,20	447,29	CS ÚRS 2017 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV	"ležatá kanaloizace"(13,5+2)*0,6*0,3	2,790
VV	Součet	2,790
VV	2,79*1,6 'Přepočtené koeficientem množství	4,464

9	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3	2,790	205,62	573,68	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní tratě vodovodní technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu odečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.					
		PSC						
		VV	"ležatá kanaloizace"(13,5+2)*0,6*0,3		2,790			
		VV	Součet		2,790			
10	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	2,790	261,35	729,17	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

VV	"ležatá kanaloizace"(13,5+2)*0,6*0,3	2,790
----	--------------------------------------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,790			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				590,84	
	D	61	Úpravy povrchů vnitřní				590,84	
11	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	2,100	281,35	590,84	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na omítku rýh, tyto se ocení příslušnými cenami tohoto katalogu.					
	VV		"1.PP"21*0,1		2,100			
	VV		Součet		2,100			
	D	8	Trubní vedení				2 193,19	
12	K	894812003	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/150 pravý a levý přítok	kus	1,000	942,51	942,51	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.					
	VV		"ležatá kanalizace"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
13	K	894812031	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1000 mm	kus	1,000	548,20	548,20	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.					
	VV		"ležatá kanalizace"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
14	K	894812041	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2031 - 2035 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	49,23	49,23	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ležatá kanalizace"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
15	K	894812061	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 poklop litinový (pro zatížení) pochůzí (1,5 t)	kus	1,000	653,25	653,25	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
	VV		"ležatá kanalizace"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 452,07	
	D	94	Lešení a stavební výtahy				1 432,00	
16	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	50,000	28,64	1 432,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	VV		"1.PP"50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				2 912,50	
17	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízeníových předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	50,000	58,25	2 912,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.					
	VV		"1.PP"50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
	D	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				1 331,01	
18	K	974031133	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 100 mm	m	8,000	55,62	444,96	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.PP"8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
19	K	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	5,000	47,56	237,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.PP"5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
20	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	5,000	129,65	648,25	CS ÚRS 2016 01
	VV		"1.PP"2,5*2		5,000			
	VV		Součet		5,000			
	D 99		Přesuny hmot a sutí				776,56	
	D 997		Přesun sutě				743,17	
21	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	0,369	685,32	252,88	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání sutí na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užit se pro ocenění dopravy sutí cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz sutí. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy sutí např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
22	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	1,107	38,45	42,56	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání sutí na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užit se pro ocenění dopravy sutí cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz sutí. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy sutí např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
	VV		0,369*3 Přepočtené koeficientem množství		1,107			
23	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,369	168,52	62,18	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
24	K	997013509	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	t	5,535	6,90	38,19	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
VV					0,369*15 'Přepočtené koeficientem množství	5,535		
25	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	0,369	941,35	347,36	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
D 998 Přesun hmot							33,39	
26	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	0,171	195,25	33,39	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svíslý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.								
D PSV Práce a dodávky PSV							72 405,62	
D 721 Vnitřní kanalizace							14 712,71	
27	K	721171915	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 110	kus	3,000	254,36	763,08	CS ÚRS 2016 01
VV					"1.07a"1	1,000		
VV					"1.08"2	2,000		
VV					Součet	3,000		
28	K	721174005	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] svodné (ležaté) DN 100	m	2,000	354,21	708,42	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.					
		PSC						
		VV	"ležaté"					
		VV	"0.08"1+1		2,000			
		VV	Součet		2,000			
29	K	721174006	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] svodné (ležaté) DN 125	m	11,500	451,32	5 190,18	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.					
		PSC						
		VV	"ležatá"					
		VV	"0.07a"2		2,000			
		VV	"0.08"9,5		9,500			
		VV	Součet		11,500			
30	K	721174007	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] svodné (ležaté) DN 150	m	7,000	642,55	4 497,85	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.					
		PSC						
		VV	"ležatá"					
		VV	"1.05"7		7,000			
		VV	Součet		7,000			
31	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] odpadní (svislé) DN 100	m	4,000	388,22	1 552,88	CS ÚRS 2016 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.					
		PSC						
		VV	"svislé"					
		VV	"1.07a"1		1,000			
		VV	"0.08"2+1		3,000			
		VV	Součet		4,000			
32	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 50	m	4,000	258,64	1 034,56	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svisté potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.					
		PSC						
		VV	"přípojovací"					
		VV	"0.07a"3		3,000			
		VV	"0.08"1		1,000			
		VV	Součet		4,000			
33	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	4,000	45,31	181,24	CS ÚRS 2016 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
		VV	"přípojovací"					
		VV	"0.07a"1		1,000			
		VV	"0.08"2+1		3,000			
		VV	Součet		4,000			
34	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	1,000	71,22	71,22	CS ÚRS 2016 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
		VV	"přípojovací"					
		VV	"0.07a"1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
35	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	21,500	9,68	208,12	CS ÚRS 2016 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
		VV	"1.PP"2+11,5+4+4		21,500			
		VV	Součet		21,500			
36	K	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	7,000	14,23	99,61	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
		VV	"1.PP"7		7,000			
		VV	Součet		7,000			
37	K	721290822	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,326	1 195,32	389,67	CS ÚRS 2016 01
38	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,036	441,20	15,88	CS ÚRS 2017 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 722

Zdravotechnika - vnitřní vodovod

7 848,51

39	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25 mm	m	9,000	8,65	77,85	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-------	------	-------	----------------

VV

"0.08"4,5*2

9,000

VV

Součet

9,000

40	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	10,000	185,64	1 856,40	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.

P

Poznámka k položce:

vč. montáže

VV

"0.07a"3,5*2

7,000

VV

"0.08"1,5*2

3,000

VV

Součet

10,000

41	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	6,800	235,16	1 599,09	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.

P

Poznámka k položce:

vč. montáže

VV

"0.08"3,4*2

6,800

VV

Součet

6,800

42	K	722181211	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace do 6 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	5,000	28,52	142,60	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubíc.

P

Poznámka k položce:

V položce je kalkulována dodávka izlační trubice, spon, lepící pásy a motáz

VV

"0.07a"3,5

3,500

VV

"0.08"1,5

1,500

VV

Součet

5,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	3,400	51,24	174,22	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V položce je kalkulována dodávka izlační trubice, spon, lepící pásky a motáz					
	VV		"0.08"3,4		3,400			
	VV		Součet		3,400			
44	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	5,000	51,24	256,20	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V položce je kalkulována dodávka izlační trubice, spon, lepící pásky a motáz					
	VV		"0.07a"3,5		3,500			
	VV		"0.08"1,5		1,500			
	VV		Součet		5,000			
45	K	722181242	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	3,400	71,25	242,25	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V položce je kalkulována dodávka izlační trubice, spon, lepící pásky a motáz					
	VV		"0.08"3,4		3,400			
	VV		Součet		3,400			
46	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	9,000	120,23	1 082,07	CS ÚRS 2016 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -0401 až -0403 se oceňuje vyvedení a upevnění výpustek zařizovacích předmětů a výtakových armatur. 2. Potrubí vodovodních přípojek k zařizovacím předmětům, výtakovým armaturám, případně strojům a zařízením se oceňuje příslušnými cenami potrubí jako rozvod.					
	VV		"připojovací"					
	VV		"0.07a"3		3,000			
	VV		"0.08"2+2*2		6,000			
	VV		Součet		9,000			
47	K	722232043	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 1/2	kus	2,000	142,62	285,24	CS ÚRS 2016 01
	VV		"připojovací"					
	VV		"0.07a"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	722232044	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 3/4	kus	2,000	261,30	522,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"připojovací"					
	VV		"0.08"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
49	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	16,800	33,62	564,82	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.					
	VV		"1.PP"10+6,8		16,800			
	VV		Součet		16,800			
50	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	16,800	33,62	564,82	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.					
	VV		"1.PP"10+6,8		16,800			
	VV		Součet		16,800			
51	K	722290822	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,326	1 452,32	473,46	CS ÚRS 2016 01
52	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,019	362,53	6,89	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D 725			Zdravotechnika - zařízení předměty	38 559,49				
53	K	721210814	Demontáž kanalizačního příslušenství vpustí podlahových z kyselinovzdorné kameniny DN 125	kus	1,000	131,52	131,52	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
54	K	725119123	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,000	2 704,35	2 704,35	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1351, -1361, -3124 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.					
	VV		"připojovací"					
	VV		"0.07a"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
55	M	551673810	sedátko klozetové s poklopem duroplastové bílé	kus	1,000	1 042,35	1 042,35	CS ÚRS 2016 01
	VV		"připojovací"					
	VV		"0.07a"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
56	M	642360210	klozet závěsný keramický hluboké splachování bílý 490x360x350 mm	kus	1,000	2 050,32	2 050,32	CS ÚRS 2016 01
	VV		"připojovací"					
	VV		"0.07a"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
57	M	552817940	tlačítko pro ovládání WC zepředu, plast, dvě množství vody, 24,6 x 16,4 cm	kus	1,000	1 278,35	1 278,35	CS ÚRS 2016 01
	VV		"připojovací"					
	VV		"0.07a"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
58	K	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdiva	soubor	2,000	1 003,20	2 006,40	CS ÚRS 2016 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.					
	VV		"0.07a"1		1,000			
	VV		"0.08"1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
59	M	642110460	umyvadlo keramické závěsné 60 x 49 cm bílé	kus	2,000	932,52	1 865,04	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.07a"1		1,000			
	VV		"0.08"1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
60	M	642110480	kryt sifonu keramický bílý 275x235x370 mm	kus	2,000	777,23	1 554,46	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.07a"1		1,000			
	VV		"0.08"1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
61	K	725249101	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny montáž sprchových vaniček	soubor	2,000	1 315,20	2 630,40	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Sprchové boxy jsou dodávány jako komplet včetně sprchové vaničky, zápachové uzávěrky a sprchové armatury. 2. V cenách -9101 až -9103 není započteno dodání sprchových vaniček, sprchových boxů a sprchových koutů.					
62	M	R-019	Podlahový linový žlab, nerez 1050/120mm - včetně zápachové uzávěry. Pona pojení na povlakovou podlahovou krytinu	soubor	2,000	5 111,20	10 222,40	
P			Poznámka k položce: viz specifik TZ					
VV			"0.08"2			2,000		
VV			Součet			2,000		
63	K	725249103	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny montáž sprchových koutů	soubor	2,000	721,25	1 442,50	CS ÚRS 2016 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Sprchové boxy jsou dodávány jako komplet včetně sprchové vaničky, zápachové uzávěrky a sprchové armatury. 2. V cenách -9101 až -9103 není započteno dodání sprchových vaniček, sprchových boxů a sprchových koutů.					
64	M	R-020	Sprchové závěsu včetně nosné nerezové tyče dl.925mm v. 1800mm	soubor	2,000	1 000,00	2 000,00	
P			Poznámka k položce: Specifika viz TZ					
VV			"0.08"2			2,000		
VV			Součet			2,000		
65	K	725819402	Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových bez připojovací trubičky G 1/2	soubor	9,000	85,20	766,80	CS ÚRS 2016 01
66	M	551410400	ventil rohový mosazný 1TE66 DN 15 1/2"	kus	9,000	35,62	320,58	CS ÚRS 2016 01
VV			"připojovací"					
VV			"0.07a"3			3,000		
VV			"0.08"2+2*2			6,000		
VV			Součet			9,000		
67	K	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	4,000	41,52	166,08	CS ÚRS 2016 01
VV			"0.08"2+2			4,000		
VV			Součet			4,000		
68	K	725829131	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2	kus	2,000	91,23	182,46	CS ÚRS 2016 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj.					
69	M	551456860	baterie umyvadlová stojánková páková	kus	2,000	1 215,23	2 430,46	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: Pevné výtokové rameno a perlátor. Uživatelsky příjemný tvar páky, který je vhodný pro všechna užití. V baterii jsou zabudovány prvky umožňující nastavit optimální teplotu a maximální průtok vody.F = flexibilní hadičky					
VV			"připojovací"					
VV			"0.07a"1			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"0.08"1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
70	K	725849411	Baterie sprchové montáž nástěnných baterií s nastavitelnou výškou sprchy	kus	2,000	245,31	490,62	CS ÚRS 2016 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách - 1353-54, -1414 není započten napájecí zdroj.					
71	M	551455910	baterie sprchová páková 150mm chrom	kus	2,000	1 895,35	3 790,70	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: Oras Safira sprchová baterie Připojení sprchové hadice G 1/2. Včetně etážek a krycích růžic. Uživatelsky příjemný tvar páky, který je vhodný pro všechna užití. V baterii jsou zabudovány prvky umožňující nastavit optimální teplotu a maximální průtok vody.					
	VV		"0.08"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
72	M	551455450	souprava sprchová komplet	kus	2,000	719,35	1 438,70	CS ÚRS 2016 01
	VV		"0.08"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
73	K	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	500,000	0,09	45,00	CS ÚRS 2016 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D 726			Zdravotechnika - předstěnové instalace				11 284,91	
74	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn [GEBERIT] s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm	soubor	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na: -1021 dodání nožního tlačítka na podlahu, -1041 dodání ovládacího tlačítka a zvukoizolační soupravy, -1042 dodání ovládacího tlačítka, -1043 dodání krycí desky, ručního tlačítka a zvukoizolační soupravy, -1061 dodání ovládacího tlačítka [Artline] a zvukoizolační soupravy. 2. V ceně nejsou započteny náklady na: -1043 dodání podpěrných prvků a madel, -1202 až -1204 dodání ovládacího tlačítka. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zařizovacích předmětů.					
	VV		"0.07a"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
75	K	726191001	Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet	soubor	1,000	275,34	275,34	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"0.07a"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
76	K	998726111	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,019	503,62	9,57	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.2.4.2 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: Třebíč, Žižkova

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 29232864

DIČ: CZ29232864

IČ: 60407336

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Bohumilem Berounem

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č.169/2016 Sb.. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací - viz. §4 odst. 4 této vyhlášky. Dle vyhlášky č.169/2016 Sb.. §11 odst. 2 uvádí zadavatel v zadávací dokumentaci odkaz na použitou cenovou soustavu (zadavatel zajišťuje neomezený dálkový přístup k cenové soustavě, jelikož byla použita).

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH			25 285,02
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	25 285,02	21,00%	5 309,85
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			30 594,87
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.2.4.2 - Vzduchotechnika

Místo:

Třebíč, Žižkova

Datum:

5. 6. 2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

25 285,02

PSV - PSV

25 285,02

Z-1 - Zařízení č.1 - větrání hyg.zázemí části 1.pp

25 285,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.2.4.2 - Vzduchotechnika

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

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

Náklady soupisu celkem

25 285,02

D PSV

PSV

25 285,02

D Z-1

Zařízení č.1 - větrání hyg.zázemí části 1.pp

25 285,02

1	K	751133012	Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního, průměru přes 100 do 200 mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
2	M	1.1.	Potrubní diagonální ventilátor vel. 500/ 160 Vo=400m3/h, 230V, dodávka vč.pružných manžet, časového doběhu, hygrostatu	kus	1,000	6 900,00	6 900,00	Vlastní
3	K	751322012	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm	kus	3,000	109,32	327,96	CS ÚRS 2016 02
4	M	1.2.	Odvodní talířový ventil plastový DN 160, RAL 9010	kus	3,000	162,35	487,05	Vlastní
5	K	751344112	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,000	245,35	490,70	CS ÚRS 2016 02
6	M	1.3.	Tlumič hluku do kruhového potrubí DN 160 dl.600mm pozink, RAL9010	kus	2,000	1 420,35	2 840,70	Vlastní
7	M	1.4	Těsná zpětná klapka do kruhového potrubí DN 160, pozink.vč.montáže, RAL9010	kus	1,000	501,34	501,34	Vlastní
8	K	751398041	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm	kus	1,000	162,35	162,35	CS ÚRS 2016 02
9	M	1.5	Protidešťová žaluzie kruhová vč.síta DN 200 elox hliník	kus	1,000	1 405,32	1 405,32	Vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	429813120	Zař.č. 1.6 regulační klapka ruční D 160 mm, RAL 9010	kus	2,000	259,68	519,36	CS ÚRS 2017 01
11	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm dodávka vč.montáže	m	11,000	389,65	4 286,15	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

PSC

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a montáž trub včetně tvarovek. 2. V cenách -0010 až -0023 jsou započteny i náklady na: a) dodání a osazení přírubových lišt, b) tmelení akrylátovým tmelem. 3. V cenách -0041 až -0053 nejsou započteny náklady na příruby, spoje jsou prováděné pomocí spojek.

12	M	R713000006	Tepelná izolace kaučuková tl. 15mm s Al polepem, samolepící	m2	2,000	419,23	838,46	Vlastní
13	K	R751000001	Spojovací, těsnící, závěsný materiál (závitové tyče M8, příchytka, matice, těsnící pásky, rychloupínací spony, závěsy, profily L,U)	kg	15,000	45,37	680,55	Vlastní
14	K	R751000002	Zprovoznění zařízení vzt, funkční zkoušky, zaškolení obsluhy, dokumentace skutečného provedení	hod	4,000	227,61	910,44	Vlastní
15	K	R751000004	Mimostaveništní doprava, přesun hmot, lešení	kus	1,000	2 623,52	2 623,52	Vlastní
16	K	R713000005	Nátěry viditelně vedeného potrubí, komaxit - RAL 9010	m2	9,000	145,68	1 311,12	Vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.2.4.3 - Silnoprúdová elektroinstalace

KSO:

Místo: Třebíč, Žižkova

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 29232864

DIČ: CZ29232864

IČ: 60407336

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Bohumilem Berounem

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č.169/2016 Sb.. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací - viz. §4 odst. 4 této vyhlášky. Dle vyhlášky č.169/2016 Sb.. §11 odst. 2 uvádí zadavatel v zadávací dokumentaci odkaz na použitou cenovou soustavu (zadavatel zajišťuje neomezený dálkový přístup k cenové soustavě, jelikož byla použita).

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH			21 742,39
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	21 742,39	21,00%	4 565,90
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			26 308,29
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.2.4.3 - Silnoproudá elektroinstalace

Místo:

Třebíč, Žižkova

Datum:

5. 6. 2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

21 742,39

HSV - Práce a dodávky HSV

1 426,94

PSV - Práce a dodávky PSV

17 995,65

741 - Elektroinstalace - silnoproud

17 995,65

OST - Ostatní

2 319,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

D.2 - Domov mládeže - dívky

Soupis:

D.2.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.2.4.3 - Silnoproudá elektroinstalace

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

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

Náklady soupisu celkem

21 742,39

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 426,94

1	K	Pol355	STROJNÍ řezání otvoru S ODSÁVÁNÍM za mokra kapes cih. pro krabice 10x10x5cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2	kus	7,000	22,10	154,70	
2	K	Pol358	Průraz zdívev v cihlové zdi tloušťky 30 cm, do průměru 6 cm	kus	2,000	139,68	279,36	
3	K	Pol359	STROJNÍ řezání rýh S ODSÁVÁNÍM za mokra ve zdi cihelné 3 x 3 cm, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2	m	28,000	35,46	992,88	

D PSV

Práce a dodávky PSV

17 995,65

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

17 995,65

4	K	Pol11	Vyhledání vývodu nebo krabice	kus	3,000	19,68	59,04	
5	K	Pol14	Svítilno bytové nástěnné	kus	1,000	76,95	76,95	
6	K	Pol13	Svítilno zářivkové přisazené	kus	4,000	265,34	1 061,36	
7	K	Pol20	Spínač zapuštěný jednopól.- řaz. 1, venkovní	kus	3,000	95,64	286,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	Pol21	Spínač nástěnný jednopól.- řaz. 1, venkovní - přesunutí	kus	1,000	121,23	121,23	
9	K	Pol224	Připojení motorových spotřebičů do 5 kW	kus	1,000	38,95	38,95	
10	K	Pol23	Krabice přístrojová KP 68, KZ 3, bez zapojení	kus	3,000	31,52	94,56	
11	K	Pol271	Krabice odbočná KO 68, se zapojením-kruhová	kus	4,000	122,56	490,24	
12	K	Pol26	Odvíčkování a zavíčkování krabice, víčko na závit	kus	4,000	8,45	33,80	
13	K	Pol356	Stykač vzduchový vestavný 40 A 1pól	kus	1,000	206,53	206,53	
14	K	Pol22	Krabice odbočná, se zapojením	kus	1,000	105,36	105,36	
15	K	Pol39	Odvíčkování a zavíčk. krabice, víčko na 4 šrouby	kus	1,000	16,54	16,54	
16	K	Pol357	Montáž hygrostatu	kus	1,000	212,23	212,23	
17	K	Pol41	Osazení hmoždinky 8 mm v cihelné zdi/stropu	kus	20,000	11,20	224,00	
18	K	Pol42	Osazení hmoždinky 6 mm v cihelné zdi/stropu	kus	30,000	11,20	336,00	
19	K	Pol49	Lišta elektroinstalační L 17 - montáž vč. rohů a krytů	m	9,000	38,67	348,03	
20	K	Pol61	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm2 uložený pevně	m	15,000	15,20	228,00	
21	K	Pol62	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pevně	m	55,000	15,20	836,00	
22	K	Pol64	Vodič CY4 - ochranné pospojení pomocí svorek	m	15,000	13,52	202,80	
23	K	Pol65	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku, včetně dodávky svorky + Cu pásku	kus	2,000	75,64	151,28	
24	K	Pol81	Demontáže původní el. instalace	hod	14,000	146,35	2 048,90	
25	M	Pol89	D - Svítidlo přisazené s LED zdrojem 28W, 2500lm, 4000k, kulaté pr. 375mm, IP20	ks	1,000	1 350,23	1 350,23	
26	M	Pol87	Zářivka lineární 36W/840	kus	8,000	68,94	551,52	
27	M	Pol91	E - Svítidlo zářivkové přisazené 2x36W, T8, el. předřadník, polykarbonátový kryt, IP65, průběžná montáž	ks	2,000	915,35	1 830,70	
28	M	Pol92	EN - Svítidlo zářivkové přisazené 2x36W, T8, el. předřadník, polykarbonátový kryt, IP65, průběžná montáž, nouzový zdroj 1 hod.	ks	2,000	1 630,32	3 260,64	
29	M	Pol103	Spínač střídavý zapuštěný č. 1(6), IP44, kompletní	kus	3,000	203,65	610,95	
30	M	Pol105	Šroub 2,9 x 13 mm pro montáž přístroje do KU, 1 bal/50ks	bal	0,500	45,32	22,66	
31	M	Pol106	Krabice univerzální z PH KU 68	kus	3,000	2,00	6,00	
32	M	Pol107	Krabice univerzální z PH KU 68 s víčkem	kus	4,000	4,10	16,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	Pol116	Svorka krabicová 2x2,5	kus	12,000	1,90	22,80	
34	M	Pol117	Svorka krabicová 3x2,5	kus	18,000	1,90	34,20	
35	M	Pol118	Svorka krabicová 5x2,5	kus	9,000	2,10	18,90	
36	M	Pol360	Instalační stykač RSI 20-20, 20A	ks	1,000	356,20	356,20	
37	M	Pol361	Krabice elektroinstalační plastová 250x250x100, IP44	kus	1,000	72,34	72,34	
38	M	Pol362	Prostorový hygromat 230V	ks	1,000	1 615,00	1 615,00	
39	M	Pol119	Hmoždinka natloukácí 6 x 45 mm, 1 bal. / 100ks	bal	0,300	56,48	16,94	
40	M	Pol120	Hmoždinka natloukácí, nylon, 8 x 45mm	kus	20,000	1,24	24,80	
41	M	Pol121	Vrut zápusťný 4 x 40 mm	ks	20,000	0,22	4,40	
42	M	Pol141	Lišta hranatá LHD 17x17, délka 3m	m	9,000	11,22	100,98	
43	M	Pol142	roh vnitřní LHD 17x17	ks	2,000	18,65	37,30	
44	M	Pol143	roh vnější LHD 17x17	ks	2,000	18,56	37,12	
45	M	Pol144	kryt ohybový LHD 17x17	ks	4,000	16,55	66,20	
46	M	Pol168	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm ²	m	15,000	13,45	201,75	
47	M	Pol169	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm ²	m	55,000	7,20	396,00	
48	M	Pol172	Vodič CY 4 ZŽ	m	15,000	6,51	97,65	
49	M	Pol176	Sádra stavební šedá	kg	15,000	4,35	65,25	

D OST

Ostatní

2 319,80

50	K	Pol250	Likvidace odpadu	t	0,100	690,00	69,00	
51	K	Pol363	Revize el. zařízení	hod	4,000	325,20	1 300,80	
52	K	Pol364	Doprava	kpl	1,000	950,00	950,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

OVN - Ostatní vedlejší náklady

KSO:

Místo: Třebíč, Žižkova

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2017

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 29232864

DIČ: CZ29232864

IČ: 60407336

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Bohumilem Berounem

Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb., byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací - viz. §4 odst. 4 této vyhlášky. Dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., §11 odst. 2 uvádí zadavatel v zadávací dokumentaci odkaz na použitou cenovou soustavu (zadavatel zajišťuje neomezený dálkový přístup k cenové soustavě, jelikož byla použita).

UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST.

Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele.

TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR.

Cena bez DPH			13 598,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 598,00	21,00%	2 855,58
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			16 453,58
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

OVN - Ostatní vedlejší náklady

Místo:

Třebíč, Žižkova

Datum:

5. 6. 2017

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant:

Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč:

ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

13 598,00

OST - Ostatní

4 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

9 598,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠ a SŠV, zem a zdrav Třebíč - rekonstrukce rozvodů kanalizace, vody a elektroinstalace školy

Objekt:

OVN - Ostatní vedlejší náklady

Místo: Třebíč, Žižkova

Datum: 5. 6. 2017

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Ing. Bohumil Beroun

Uchazeč: ESTING GROUP spol. s r.o., Okrajová 1335, Třebíč 674 01

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

Náklady soupisu celkem

13 598,00

D		OST	Ostatní						4 000,00
2	K	02	Zpracování harmonogramu výstavby v listinné a digitální formě, včetně průběžné aktualizace	soubor	1,000	500,00	500,00		
	VV		"stavba"1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
3	K	03	Kompletace dokladů ke kolaudaci	soubor	1,000	500,00	500,00		

Poznámka k položce:

P

VV "stavba"1 1,000
VV Součet 1,000

9	K	08.01	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule Pokud celková předpokládaná cena investice (včetně případných nákladů na výkup pozemků) překročí 6 000 000 Kč bez DPH, je doporučeným rozměrem formát min. 2,5 x 1,75 m, případně poměrové upravení rozměrů. Dodavatel/zhotovitel může využít této formy publicity i v případě, že se jedná o projekt menšího rozsahu. Tento informační panel může být objednatel/investorem požadován, i pokud se jedná o akci s menším finančním obratem a ve smlouvě o dílo s dodavatelem/zhotovitelem je užit odkaz na tento manuál s povinností zajištění propagace.	soubor	2,000	1 500,00	3 000,00		
---	---	-------	--	--------	-------	----------	----------	--	--

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

Poznámka k položce:
Velkoplošný informační panel
U projektů je velikost informačního panelu stanovena na 2,5 x 1,75 m. Panel je celobarevný. Provedení na podklad z tvrdého plastu kotveného na ocelovou konstrukci se samostatnými základovými patkami z betonu C12/15.
Závazná podoba informačního panelu
Informační panel musí obsahovat tyto informace:
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
5) Projektant
6) Stavbyvedoucí
7) Technický dozor
8) Koordinátor BOZP
10) termín realizace stavby
Informace 1), 2) a 3) musí zabírat nejméně 40 % plochy a musí být dobře viditelné a jasně čitelné.
Dodavatel/zhotovitel
má povinnost dodržet správné použití loga Kraje Vysočina a firemní barevnost - viz kapitola 3 a 4.

VV	"stavba"2	2,000
VV	Součet	2,000

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	9 598,00
---	-----	-----------------------------	----------

13	K	09	Zařízení a provoz staveniště, včetně oplocení, osvětlení a značení; vyklizení prostoru staveniště; závěrečný úklid staveniště a komunikačních tras	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
----	---	----	--	--------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:
- 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, náklady na spotřebované energie, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla a jsou obsaženy v cenách prací a dodávek, pakliže nejsou uvedeny samostatně,
- objednatel ani uživatel objektu neposkytnou žádnou provozní, sociální nebo skladovou místnost zhotoviteli v průběhu výstavby

VV	"stavba"1	1,000
VV	Součet	1,000

15	K	11	Splnění požadavků a zajištění opatření vyplývajících z plánu BOZP	soubor	1,000	500,00	500,00	
----	---	----	---	--------	-------	--------	--------	--

VV	"stavba"1	1,000
VV	Součet	1,000

21	K	17	Průběžný úklid veřejných komunikací znečištěných při výjezdu vozidel ze staveniště	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
----	---	----	--	--------	-------	----------	----------	--

VV	"stavba"1	1,000
----	-----------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
23	K	19	Značení provozních a technologických celků stavby	soubor	1,000	1 598,00	1 598,00	
	VV		"stavba"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	21	Zajištění opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku do okolí	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
	VV		"stavba"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
26	K	22	V položce budou obsaženy náklady na ztížené podmínky přesunu všech materiálů potřebných pro realizaci stavby.	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	

Poznámka k položce:

- zhotovitel bude přemísťovat veškerý materiál pro stavbu a veškeré druhy odpadů přes chodbu stávající přístavby (nové budovy) ručně nebo za použití drobné stavební techniky,
- pro přesun hmot vybuduje zhotovitel na svůj náklad v chodbě 1. NP stávající přístavby plně krytý, prachotěsný koridor z dřevěných hranolů a desek OSB 4 x PD vč. stropní konstrukce,
- koridor bude utěsněn na protilehlých stěnách a bude propojovat stávající vstupní dveře do vnitřního dvora a dveře vedoucí z proluky mezi starou budovou a stávající přístavbou,
- zhotovitel zajistí přesun stavebních hmot, v době, kdy již bude prováděna přístavba, vnitřním prostorem nové přístavby, přes ponechané otvory a přes lešení do dalších podlaží,
- zvýšené náklady na provádění všech přesunů a organizaci pracovní doby zhotovitele, vyplývající z tohoto omezení, zahrnul zhotovitel do položek ostatních nákladů, do položek přesunu hmot a do cen veškerých dodávek a služeb,
- v ceně díla jsou zahrnuty všechny zvýšené náklady na práci přesčas, ve dnech pracovního volna a pracovního klidu,
- zhotovitel bude provádět hlavní bourací práce, které budou přímo zasahovat do historické budovy gymnázia (jádrové vrty, vybourání oken historické budovy, vybourání všech průchodů ze stávající přístavby a z historické budovy aj.), které mohou výrazně rušit výuku, výhradně v době mimo výuku,
- zvýšené náklady na provádění bouracích prací a organizaci pracovní doby zhotovitele, vyplývající z tohoto omezení, zahrnul zhotovitel do ceny díla. V ceně díla jsou zahrnuty všechny zvýšené náklady na práci přesčas, ve dnech pracovního volna a pracovního klidu,

P

D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					500,00	
28	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby Zpracování a kompletace projektové dokumentace skutečného provedení stavby se zakreslením změn a dokladové části, obsahově a formátově v souladu s SOD. Obsah dokladové části je podrobně specifikován v Souhrnné technické zprávě, která je nedílnou součástí soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. 3 x v tištěné podobě 3 x v digitální podobě na CD nosiči, v obecně dostupných formátech	soubor	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2016 01

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

P

Poznámka k položce:

Projektová dokumentace skutečného provedení:

- 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.

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 řádku 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