

Smlouva o dílo

10960/20

ID: 142 585

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

„Domov pro seniory Třebíč, Koutkova-Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace“

Článek 1 – Smluvní strany

Objednatel:

se sídlem:
zastoupený:
zástupce pro věci smluvní:
zástupce pro věci technické:

Kraj Vysočina

Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33
Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmanem kraje
Mgr. Vítězslav Schrek, MBA, hejtman kraje
Ing. Josef Mejzlík, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
Ing. Petr Kolář, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
+420 564602275; +420 564602214
708 90 749
Sberbank CZ, a.s.
4050005000/6800

Tel:

IČO:

bankovní spojení :

číslo účtu:

Zhotovitel:

se sídlem:
zastoupený:

zástupce pro věci smluvní:
zástupce pro věci technické:
osoba pověřená vedením stavby:
tel./fax:
IČO:
DIČ:
bankovní spojení:
číslo účtu:
zápis v obchodním rejstříku:

TIPA Telekom plus a.s.

Hrotovická 169, 674 01 Třebíč
Ing. Zdeněk Nejedlý, místopředseda představenstva
Ing. Vítězslav Krátký, člen představenstva
Ing. Vítězslav Krátký, obchodní ředitel
Roman Benáček, Kamil Musil
Ing. Jiří Dvořák
568 834 311 / 568 840 101
277 46 631
CZ27746631
Raiffeisenbank a.s.
5200012658/5500
vedeným Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 5035

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

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,

prohlašuje,

že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (4) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon o DPH“), není objednatel 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 DPH. 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.

Článek 2 – Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**Domov pro seniory Třebíč, Koutkova-Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace**“ (dále také jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

2.1. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace pro provedení stavby, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr (dále jen „soupis prací“), vypracované Zdeňkem Musilem, Tyršova 48, 675 22 Stařeč, IČO: 670 69 754, pod názvem „**Domov pro seniory Třebíč, Koutkova-Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace**“. Projektová dokumentace v listinné podobě bude zhotoviteli předána nejpozději v den předání staveniště. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi specifikacemi projektové dokumentace a výkazem výměr, budou předmětné práce a dodávky upřesněny projektantem předmětu díla. Případné změny předmětu díla musí být projednány s objednatelem způsobem stanoveným touto smlouvou. Provedením díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla.

2.2. Součástí díla 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, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „VDS“), 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.
- Zhotovitel je povinen předložit projektovou dokumentaci k odsouhlasení objednateli v digitální podobě ještě před odevzdáním a to nejméně 10 pracovních dní před předáním díla. Objednatel je povinen tuto dokumentaci připomínkovat nejpozději do 5 dní od předložení.

2.2.2. Mimo všechny definované činnosti jsou součástí díla 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 a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 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 a přilehlých částí objektu
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.).
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy a správců sítí stanovených podmínek nutných k provedení díla vyplývajících ze stavebního povolení

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky, činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu a ceny zhotovitele.

Dílo musí splnit a být v souladu s platnými a doporučenými ČSN, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.

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 je povinen v rámci provádění díla provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu díla včetně jeho součástí specifikovaných v čl. 2 odst. 2.2. této smlouvy.

2.5. 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.

2.6. Budou-li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej postupem uvedeným v této Smlouvě (odst. 4.4.) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení nejpozději v termínu stanoveném v příslušném zápisu ve stavebním deníku. Po jeho odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě o dílo a podpisu obou smluvních stran má zhotovitel povinnost tyto změny zrealizovat a má právo na jejich úhradu. Výjimku tvoří

Vícepráce, jejichž provedení je nezbytné pro zajištění řádného pokračování prací zhotovitelem při provádění díla a jejichž provedení nesnese odkladu do doby uzavření dodatku k této smlouvě o dílo (a budou označeny autorským dozorem, nebo technickým dozorem a zároveň zástupcem objednatele pro věci technické ve stavebním deníku jako „neodkladné“) a které nezakládají požadavek zhotovitele na prodloužení termínu zhotovení díla uvedeném v odst. 3.3 této smlouvy. Tyto Vícepráce může zhotovitel provádět ihned po jejich odsouhlasení autorským dozorem, nebo technickým dozorem a zároveň zástupcem objednatele pro věci technické (formou zápisu do stavebního deníku). Smluvní strany se zavazují, že následně sjednají rozšíření předmětu díla o vícepráce označené jako neodkladné v písemném dodatku k této smlouvě.

2.7. 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. Práce, dodávky nebo služby, které nebudou provedeny, budou rovněž odsouhlaseny formou dodatku ke smlouvě o dílo.

2.8. Objednatel si vyhrazuje právo omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel je povinen na toto ujednání 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. 2.7. smlouvy.

2.9. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel provede kontrolu souladu výkresové a textové části projektové dokumentace s výkazem výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro dodávku předmětu díla. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost projektové dokumentace. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky v případě změn uhradí zhotovitel na svůj náklad.

2.10. Prokáže-li se při plnění díla, 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 chybějícími položkami soupisů jsou zahrnuty v ceně ostatních položek položkových rozpočtů.

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 odst. 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 bude provádět dílo dle schváleného Časového plánu (harmonogramu prací). **Zhotovitel předloží harmonogram prací objednateli nejpozději do 10 dnů po předání staveniště.** Harmonogram bude respektovat provoz uživatele objektu, bude zpracován v souladu s jeho požadavky a bude jeho zástupcem odsouhlasen. Harmonogram bude zpracován s podrobností minimálně dle jednotlivých dílů soupisů prací a v týdenním časovém plánu. Do časového plánu bude zahrnuto omezení a plánované plnění, v souladu s podmínkami uvedenými v článku 3.

Článek 3 – Místo a termín plnění, staveniště

3.1. Místo plnění: Domov pro seniory Třebíč, Koutkova 302, 674 01 Třebíč

3.2. Zahájení stavby se předpokládá: leden 2021

3.3. Dokončení veškerých stavebních prací se stanovuje nejpozději do **22. 10. 2021.**

Dokončení předmětu díla se stanovuje nejpozději do **15. 11. 2021.**

3.4. Výše uvedené časové období zahrnuje technologické a uvažované sezónní přestávky.

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

3.6. 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, avšak s ohledem na provoz uživatele. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště,
- o předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný záznam do stavebního deníku, v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu ve stavebním deníku,
- provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami. 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,
- 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,
- 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 sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby

- odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo staveniště nebo byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy,
- zhotovitel bude přemísťovat veškerý materiál pro stavbu a veškeré druhy odpadů ručně nebo za použití drobné stavební techniky,
 - konstrukce, které budou zachovány, zhotovitel zajistí dostatečně proti poškození a v součinnosti s TDS provede zhotovitel pasport (fotodokumentaci, videozáznamem) stávajících konstrukcí, tak aby byl zachycen stávající stav konstrukcí, které zůstanou rekonstrukcí nedotčené. Případné zjištěné poškození těchto konstrukcí bude odstraněno na náklady zhotovitele, pokud zhotovitel neprokáže provedeným pasportem, že se jedná o poškození před zahájením stavebních prací.
 - zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, 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,
 - zhotovitel umístí do 10 dnů po předání staveniště, na staveništi, na svůj náklad, zateplený, vytápěný kancelářský kontejner o minimálním vnějším rozměru 4 800 mm x 2 400 mm pro jednání a provádění zápisů z kontrol stavby a to po celou dobu výstavby, až do odstranění poslední vady a nedodělků, pokud se strany nedohodnou jinak. Kontejner bude nekuřácký a bude po celou dobu výstavby sloužit výlučně pro potřeby provozu objednatele, TDS, AD a zástupců zhotovitele,
 - zvýšené náklady na provádění všech prací, vyplývající z omezení dané provozem uživatele při provádění stavby a provozu staveniště, zahrnul zhotovitel do položek ostatních nákladů, do položek přesunu hmot a do cen veškerých dodávek a služeb,
 - jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelům,
 - zhotovitel je povinen zajistit na své náklady na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště a to v rozsahu a způsobem stanoveným v projektové dokumentaci, příslušnými předpisy a vydanými nařízeními uživatele, které se k plnění díla vztahují, **zejména v souvislosti se současnou situací COVID-19,**
 - před zahájením jednotlivých prací na své náklady provede zhotovitel vymezení nebezpečného prostoru, tak aby nedošlo k ohrožení bezpečnosti klientu a pracovníků domova,
 - při provádění prašných prací provede zhotovitel na své náklady opatření, která budou šíření prachu objektem minimalizovat a pokud dojde k šíření prachu do objektu je zhotovitel povinen na své náklady toto znečištění odstranit nejpozději následující den,
 - zvýšené náklady na provádění prací a organizaci pracovní doby zhotovitele, vyplývající ze všech uvedených omezení a pro provádění prací a provozu staveniště zahrnul zhotovitel do cen veškerých dodávek a služeb a to i případné omezení z důvodu provozu uživatele. Zhotovitel je povinen akceptovat případné požadavky uživatele.

Článek 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 dodavatele 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 celkem bez DPH činí: 9 656 092,00 Kč

DPH 15 %: 1 448 413,80 Kč

Cena díla celkem s DPH činí: 11 104 505,80 Kč

slovy: jedenáct milionů jedno sto čtyři tisíce pět set pět korun českých a osmdesát haléřů

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

4.3.1. pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změně daňových předpisů ve vztahu k přenosu daňové povinnosti;

4.3.2. pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy zahrnuty v původním závazku dle této Smlouvy a splňují podmínky dle § 222 ZZVZ.

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. Změna sjednané ceny je možná pouze písemným dodatkem k této smlouvě, a to jen na základě Objednatelovým odsouhlaseného Změnového listu.

4.4.3. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nebudou, pak bude jejich cena stanovena podle cenové soustavy použité pro příslušný soupis prací, definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny, nebo maximálně do výše cen v místě a čase obvyklých, pokud nebudou Vícepráce v cenové soustavě uvedeny. Způsob a forma zpracování podkladů pro sjednání změny ceny budou obdobné jako v případě zpracování nabídky na původní závazek.

Článek 5 – Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc v členění dle požadavků objednatel; vždy mj. sloupec čerpání od počátku, čerpání za období, čerpání zbývá a čerpání celkem, a to s uvedením množství a ceny. 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 objednatel pro věci technické a TDS 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 objednatelem 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 objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.

5.4. Provedené práce bude objednatel průběžně hradit do úhrnné výše max. 95 % celkové ceny díla. Zbývajících min. 5 % celkové ceny díla bude vyplaceno:

5.4.1. do 15 dnů po podpisu protokolu o převzetí díla bez vad, nebo

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

5.4.3. Smluvní strany se mohou dohodnout, že zbývajících min. 5 % celkové ceny díla dle předchozího odstavce této smlouvy bude nahrazeno bankovní zárukou ve výši odpovídající minimálně této částce.

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 o DPH.

Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106 písm. a) zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem 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 přiložit k jednotlivým daňovým dokladům - fakturám odsouhlasený rozpis provedených prací. Každý daňový doklad bude rovněž obsahovat název akce „**Domov pro seniory Třebíč, Koutkova-Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace**“. 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 dosud neproplacené části celkové ceny díla.

5.7. 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.

Článek 6 – Stavební deník, kontrolní dny

6.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník dle platných právních předpisů (§ 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů), musí mít náležitosti uvedené ve stavebním zákoně a jeho prováděcích předpisech.

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

6.3. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1 x za 2 týdny. 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.

6.4. Kontrolních dnů je povinna se zúčastnit osoba pověřená vedením stavby = stavbyvedoucí a zástupci objednatele a zhotovitele včetně poddodavatelů a dalších osob, které si vyžádá objednatel. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.

6.5. 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.

Článek 7 – Předání a převzetí předmětu díla

7.1. Převzetí provedeného díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely přejímky a předat 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 požadovaná dotčenými orgány,
- návody k obsluze v českém jazyce a protokoly o zaučení obsluhy,
- 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,
- předložit doklady prokazující uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Doklady budou obsahovat mimo jiné informace o množství odpadu, jeho specifikaci a budou označeny názvem tohoto díla.

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

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

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

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 neomezují.

7.4. Drobnými vadami ve smyslu odst. 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 k provedenému dílu.

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

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

7.7. O předání díla sepiší 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**
- **podpis osobou pověřenou vedením stavby (stavbyvedoucí) dle této smlouvy za stranu zhotovitele.**

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

Článek 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. Výkon technického dozoru stavebníka bude vykonávat osoba určená objednatelem při předání staveniště a dále zástupce objednatele pro věci technické. Technický dozor stavebníka je oprávněn zejména k těmto úkonům:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se s projektovou dokumentací, 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.

8.5. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP prostřednictvím osob, které budou určeny při předání staveniště.

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 z dokladové části projektové dokumentace. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

8.8. 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 konstrukce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.

8.9. 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.

8.10. 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.

8.11. 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.

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

8.13. 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.

8.14. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP vykonávajícímu činnost dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (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.

8.15. 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.

8.16. 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 zjištěné nedostatky ve stanoveném termínu neodstraní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

8.17. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, u materiálů a výrobků 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 písemné výzvy objednatele. Dále je zhotovitel povinen v dohodnutém termínu předložit na výzvu objednatele dodací listy k výrobkům a materiálům použitých pro provádění díla.

8.18. 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.

8.29. 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 objednatelem nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbujuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.

8.20. 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, a prostřednictvím níž prokazoval kvalifikaci – viz článek 1. smlouvy (osoba pověřená vedením stavby).

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

Článek 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 doba je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců. 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.

9.3. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po nabytí právní moci rozhodnutí stavebního úřadu o předčasném užívání v případě převzetí části díla do předčasného užívání nebo dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítne dílo převzít. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatelem zhotovitelem opravovány, neběží záruční doba. Záruční doba v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

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 objednatelem, nebo pokud nedojde k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30 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 se dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk.

Článek 10 – Pojištění díla

10.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených jeho pracovníky třetí osobě ve výši pojistného plnění minimálně 10 mil. Kč, a to po celou dobu provádění díla.

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

10.3. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli na jeho písemné či ústní vyžádání před podpisem smlouvy nebo kdykoliv v průběhu realizace díla.

10.4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli zhotovitel.

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

10.6. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

Článek 11 – Smluvní pokuty, úrok z prodlení

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

11.1.1. Při prodlení s dokončením díla jako celku zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den prodlení. V případě, že budou stanoveny v odst. 3.3. dílčí termíny dokončení předmětu díla, zaplatí zhotovitel objednateli při prodlení smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny části díla odpovídající dílčímu plnění.

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

11.1.3. Při porušení povinností dle 1. věty odst. 2.12. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.

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

11.1.5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad v termínu dle odst. 9.5. 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 i započatý den zpoždění s nástupem. V případě, že nenastoupí k odstranění vady, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), tj. do 48 hodin od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem.

11.1.6. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad ve stanovených termínech je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo

celého díla (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou takovou vadu a za každý i započatý den prodlení oproti stanovenému termínu.

11.1.7. V případě nepředložení harmonogramu prací v termínu dle odst. 2.14. této smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

11.1.8. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,15 % z dlužné částky za každý den prodlení. Toto se nevztahuje na ust. odst. 5.4.

11.1.9. V případě, že zhotovitel nesplní jeden nebo více úkolů dohodnutých na kontrolním dnu podle protokolu z takového kontrolního dne ve lhůtě nebo v termínu stanoveném v příslušném zápisu z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku, je objednatel oprávněn uplatnit a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý započatý den prodlení se splněním úkolu nebo úkolů vyplývajících z příslušného protokolu z kontrolního dne, a to ve vztahu ke každému protokolu z kontrolního dne zvlášť.

11.1.10. V případě opakovaného porušení kterékoliv povinnosti dle této smlouvy zhotovitelem, na niž se nevztahují ustanovení 11.1.1. až 11.1.9. tohoto článku, je objednatel oprávněn uplatnit a zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč, a to ve vztahu ke každému jednotlivému porušení zvlášť.

11.2. 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. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od doručení faktury objednatele zhotoviteli. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok objednatele na splnění povinností smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuty se nezapočítávají na nárok na náhradu škody.

Článek 12 – Odstoupení od smlouvy

12.1. Smluvní strany se dohodly, že mimo důvodů stanovených právními předpisy a jinými ustanoveními této smlouvy, lze od této smlouvy odstoupit při vzniku těchto skutečností:

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

12.1.2. nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě,

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

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

12.1.5. opakovaným zaviněným nedodržením harmonogramu prací ze strany zhotovitele (min. 2x prodlení delší jak 3 kalendářní týdny),

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

12.1.7. nedodržení postupu zhotovitele při změně poddodavatele nebo neprovádění části prací, které měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky dle čl. 2 odst. 2.12 této smlouvy,

12.1.8. ocitne-li se zhotovitel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku,

12.1.9. nezajištění odborného vedení provádění díla dle čl. 8. odst. 8. 20. této smlouvy.

12.2. 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. Odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran, pak povinnosti obou stran jsou následující:

12.3.1. 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.

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

12.3.3. 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. Objednatel není po tuto dobu v prodlení s úhradou takových plateb.

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

Článek 13 – Závěrečná 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. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.

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

13.5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými osobami smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

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

13.7. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, splní objednatel a splnění této povinnosti doloží průkazným způsobem zhotoviteli.

13.8. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.

13.9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou Položkové rozpočty (oceněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb).

V Třebíči

V Jihlavě

Za zhotovitele

Za objednatele

Ing.
Zdeněk
Nejedlý

Digitálně podepsal
Ing. Zdeněk
Nejedlý
Datum: 2021.01.05
12:15:33 +01'00'

.....
Ing. Zdeněk Nejedlý
místopředseda představenstva

Mgr.
Vítězslav
Schrek MBA

Digitálně podepsal
Mgr. Vítězslav
Schrek MBA
Datum: 2021.01.11
07:50:11 +01'00'

.....
Mgr. Vítězslav Schrek, MBA
hejtman kraje

Ing. Vítězslav
Krátký

Digitálně podepsal
Ing. Vítězslav Krátký
Datum: 2021.01.05
12:08:10 +01'00'

.....
Ing. Vítězslav Krátký
člen představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20-

Stavba: Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace

KSO: Místo: Třebíč, Koutkova 302

CC-CZ: Datum: 18. 5. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

IČ: DIČ:

Uchazeč: Vypln údaj

IČ: Vypln údaj DIČ: Vypln údaj

Projektant: Zdeněk Musil

IČ: DIČ:

Zpracovatel: Zdeněk Musil

IČ: DIČ:

Poznámka: Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou Zdeněk Musil.

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 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 dopravní kotevni a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorků 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			9 656 092,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	9 656 092,00	1 448 413,80
Cena s DPH	v	CZK	11 104 505,80

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Návod na vyplnění

- Měnit lze pouze buňky se žlutým podbarvením
- 1) na prvním listu Rekapitulace stavby vyplíte v sestavě
- a) Souhrnný list
- údaje o Uchazeči
(přenesou se do ostatních sestav i v jiných listech)
- b) Rekapitulace objektů
- potřebné Ostatní náklady
- 2) na vybraných listech vyplíte v sestavě
- a) Krycí list
- údaje o Uchazeči, pokud se liší od údajů o Uchazeči na Souhrnném listu
(údaje se přenesou do ostatních sestav v daném listu)
- b) Rekapitulace rozpočtu
- potřebné Ostatní náklady
- c) Celkové náklady za stavbu
- ceny u položek
- množství, pokud má žluté podbarvení
- a v případě potřeby poznámku (ta je ve skrytém sloupci)

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20-

Stavba: Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace

Místo: Třebíč, Koutkova 302

Datum: 18. 5. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: Zdeněk Musil

Uchazeč:

Zpracovatel: Zdeněk Musil

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		9 656 092,00	11 104 505,80
D.1	Domov pro seniory	9 268 092,00	10 658 305,80
D.1.1	Architektonicko-stavební řešení	3 173 430,01	3 649 444,51
D.1.2.a	Zdravotně technické instalace	8 684,50	9 987,18
D.1.2.b	Vytápění	96 023,53	110 427,06
D.1.4.c	Vzduchotechnika	1 304 833,00	1 500 557,95
D.1.4.d	Elektroinstalace	4 685 120,96	5 387 889,10
D.1.4.d.01	Sílnoproudá elektroinstalace	1 089 913,07	1 253 400,03
D.1.4.d.02	Slaboproudá elektroinstalace	891 920,22	1 025 708,26
D.1.4.d.03	EPS	2 496 262,52	2 870 701,90
D.1.4.d.04	Generální klíč	207 025,15	238 078,92
OVN	Ostatní a vedlejší náklady	388 000,00	446 200,00



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace

Objekt:
D.1 - Domov pro seniory

Soupis:
D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

KSO:
Místo: Třebíč, Koutkova 302

CC-CZ:
Datum: 18. 5. 2020

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ:
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou Zdeněk Musil. 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 doplnkový 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	3 173 430,01
--------------	--------------

	Základ daně	Sezba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	3 173 430,01	15,00%	476 014,50

Cena s DPH	v CZK	3 649 444,51
------------	-------	--------------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

	VV	Součet			24,300				
4	K	132312111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	6,986	1 497,00	10 458,04	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Hloubení rýh šířky do 800 mm různě zapažených i nezapažených, s urovňněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných						
	VV		*podezdívka oplocení"(3,905+18,235)*0,3*0,9		5,978				
	VV		*základ generátoru"0,5*0,8*1,26*2		1,008				
	VV		Součet		6,986				
5	K	162211321	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 stavebním kolečkem do 10 m	m3	5,978	245,50	1 467,60	CS ÚRS 2020 01	
	PP		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 třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5						
	VV		*podezdívka oplocení"(3,905+18,235)*0,3*0,9		5,978				
	VV		Součet		5,978				
6	K	162211329	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	29,890	196,00	5 858,44	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek k ceně za každých dalších 10 m						
	VV		*podezdívka oplocení"(3,905+18,235)*0,3*0,9		5,978				
	VV		Součet		5,978				
	VV		5,978*5 'Přepočtené koeficientem množství		29,890				
7	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	3,226	251,30	810,69	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV		*podezdívka oplocení"(3,905+18,235)*0,3*0,9		5,978				
	VV		*nášyp po zámkové dlažbě"-3,76		-3,760				
	VV		*základ generátoru"0,5*0,8*1,26*2		1,008				
	VV		Součet		3,226				
	VV		3,226*5 'Přepočtené koeficientem množství		16,130				
8	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	16,130	20,80	335,50	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m						
	VV		*podezdívka oplocení"(3,905+18,235)*0,3*0,9		5,978				
	VV		*nášyp po zámkové dlažbě"-3,76		-3,760				
	VV		*základ generátoru"0,5*0,8*1,26*2		1,008				
	VV		Součet		3,226				
	VV		3,226*5 'Přepočtené koeficientem množství		16,130				
9	K	167111102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3 ručně	m3	2,218	230,00	510,14	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Nakládání, skládání a překládání neuhlištěho výkopku nebo sypaniny ručně nakládáním z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5						
	VV		*podezdívka oplocení"(3,905+18,235)*0,3*0,9		5,978				
	VV		*nášyp po zámkové dlažbě"-3,76		-3,760				
	VV		Součet		2,218				
10	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných	m3	3,760	74,80	281,25	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňněním zhuštěných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti						
	VV		"dvorek"18,8*0,2		3,760				
	VV		Součet		3,760				
11	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	5,807	140,00	812,98	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
	VV		*podezdívka oplocení"(3,905+18,235)*0,3*0,9		5,978				
	VV		*nášyp po zámkové dlažbě"-3,76		-3,760				
	VV		*základ generátoru"0,5*0,8*1,26*2		1,008				
	VV		Součet		3,226				
	VV		3,226*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		5,807				
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky	m3	6,986	16,80	117,36	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru						
	VV		*podezdívka oplocení"(3,905+18,235)*0,3*0,9		5,978				
	VV		*základ generátoru"0,5*0,8*1,26*2		1,008				
	VV		Součet		6,986				
13	K	181311103	Rozprostření omnice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	19,830	88,80	1 760,90	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Rozprostření a urovňnění omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 různě při rovné ploše, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV		"dvorek"9,46+10,37		19,830				
	VV		Součet		19,830				
14	K	180405111	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene v rovině a ve svahu do 1:5	m2	19,830	81,50	1 616,15	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Založení trávníku ve vegetačních dlaždicích nebo prefabrikátech výsevem semene v rovině nebo na svahu do 1:1						
	VV		"dvorek"9,46+10,37		19,830				
	VV		Součet		19,830				
15	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,297	108,00	32,08	CS ÚRS 2020 01	
	PP		osivo směs travní parková						
	VV		19,83*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,297				
	D	2	Zakládání				39 571,65		
16	K	274322511	Základové pasy ze ZB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	7,751	3 045,00	23 601,80	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30						
	VV		*podezdívka oplocení"						
	VV		*spodní základ"(3,905+18,235)*0,3*0,7		4,649				
	VV		*vrchní základ"(3,905+18,235)*0,2*0,2		0,886				
	VV		*nadbetonávka stěn anglických dvorků"(1,27+18,055+1,9+0,75*2+1,18)*0,2*0,2		0,956				
	VV		*základ generátoru"						
	VV		*spodní základ"0,5*1,26*0,8*2		1,008				
	VV		*vrchní základ"0,5*1,26*0,20*2		0,252				
	VV		Součet		7,751				
17	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	29,739	462,00	13 739,42	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Bednění základů pasů rovné zřízení						
	VV		*podezdívka oplocení"						
	VV		*vrchní základ"(3,905+18,235)*0,3*2		13,284				
	VV		*nadbetonávka stěn anglických dvorků"(1,27+18,055+1,9+0,75*2+1,18)*0,3*2		14,343				
	VV		*základ generátoru"						
	VV		*spodní základ"(0,5+1,26)*2*0,30*2		2,112				
	VV		Součet		29,739				
18	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	29,739	75,00	2 230,43	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Bednění základů pasů rovné odstranění						
	VV		*podezdívka oplocení"						
	VV		*vrchní základ"(3,905+18,235)*0,3*2		13,284				
	VV		*nadbetonávka stěn anglických dvorků"(1,27+18,055+1,9+0,75*2+1,18)*0,3*2		14,343				
	VV		*základ generátoru"						

W		"spodní základ"(0,5+1,26)*2*0,30*2				2,112			
W		Součet				29,739			
D	3	Svislé a kompletní konstrukce						9 785,21	
19	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,234		33 112,00	7 748,21	CS ÚRS 2020 01
PP			Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12						
W			"Trámové výměny - strop 3.NP"						
W			"3.26*1,8*2*2			7,200			
W			"3.38*1,5*2			3,000			
W			"3.41*1,5*2*2			6,000			
W			Součet			16,200			
W			16,2*13,4/1000*1,08			0,234			
20	K	340236211	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 0,09 m2 cihlami plnými tl do 100 mmr	kus	14,000		145,50	2 037,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými páleným						
W			plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, tloušťky do 100 mm			14,000			
W			"zazdívka potrubí VZT každá strana samostatně 7*2			14,000			
W			Součet			14,000			
D	4	Vodorovné konstrukce						12 359,70	
21	K	411388621	Zabetonování otvorů tl do 150 mm ze suchých směsí pl do 0,25 m2 ve stropích	kus	4,000		406,50	1 626,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Zabetonování otvorů ve stropích nebo v klenbách včetně lešení, bednění, odvědnění a výztuže (materiál v ceně) ze suchých směsí, tl. do 150 mm ve stropích železobetonových, tválcových a prefabrikovaných plochy do 0,25 m2						
W			"zabetonování potrubí VZT*4			4,000			
W			Součet			4,000			
22	K	413232211	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm	kus	1,000		124,50	124,50	CS ÚRS 2020 01
PP			Zazdívka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků páleným cihlami válcovaných nosníků, výšky do 150 mm						
W			"3.38 - trámová výměna"1			1,000			
W			Součet			1,000			
23	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm	m2	84,200		82,50	6 946,50	CS ÚRS 2020 01
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu (přidlažbu) v ploše vodorovná nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého						
W			"venkovní zpevněná plocha"77,2			77,200			
W			"generátor"2*3,5			7,000			
W			Součet			84,200			
24	K	451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl nad 100 mm u podkladů nebo lože pod dlažbu z kameniva těženého	m2	421,000		8,70	3 662,70	CS ÚRS 2020 01
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu (přidlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože přes 100 mm z kameniva těženého						
W			"venkovní zpevněná plocha"77,2			77,200			
W			"generátor"2*3,5			7,000			
W			Součet			84,200			
W			84,2*5 "Přepočtené koeficientem množství			421,000			
D	5	Komunikace pozemní						43 508,11	
25	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A tl do 100 mm	m2	85,511		240,00	20 522,64	CS ÚRS 2020 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 60 do 100 m2						
26	M	4439408200	Betonová skladebná dlažba BROŽ PARKETA šedá 60 mm	m2	89,787		256,00	22 985,47	
PP			Betonová skladebná dlažba BROŽ PARKETA šedá 60 mm						
W			"venkovní zpevněná plocha"77,2			77,200			
W			"134*4,37*0,3			1,311			
W			"generátor"2*3,5			7,000			
W			Součet			85,511			
W			85,511*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			89,787			
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						46 509,34	
27	K	612143004	Montáž omítkových samolepících začistovacích profilů (APU lišty)	m	15,170		30,80	467,24	
PP			Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtažením do podkladní vrstvy nebo přibílením začistovacích samolepících (APU lišt)						
28	M	622202	profil systémový pro KZS s integrovanou tkaninou se skelných vláken - připojovací 6mm 2D s lepicí páskou a malým drapáčkem	m	15,929		23,00	366,37	
PP			lišta okerní začistovací 2D 6 mm s krycí lamelou a sklovláknitou, výztužnou tkaninou pro spojení dilatující ve 2 směrech mezi rámem okna nebo dveří a omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS						
P			Poznámka k položce: Specifikace: - barva Ral 8024 - materiál: PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá						
W			výztužná tkanina vřavující ETAG 004, oboustanná lepicí páska			9,770			
W			"134 - stěna "4,37+2,7*2			5,400			
W			"149"1,2+2,1*2			15,170			
W			Součet			15,929			
W			15,17*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			15,929			
29	K	612321141.SA1	Vápenocementová omítková štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	59,042		401,50	23 705,36	
PP			Omítková vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně dvouvrstvá tloušťky jádrové omítky do 16 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn. Štuková vrstva je s výztužnými vlákny.						

		Poznámka k položce: Specifikace: Jádrová omítka: Použití: Pro vytváření vnitřní a vnější jádrové omítky u stěn a stropů. Vhodná pro strojní i ruční zpracování. Složení: Suchá směs je složena z anorganických pojiv, plniv a hygienicky nezávadných zušlechťujících přísad. Příprava podkladu: Podkladem je beton, zdívo z cihel, tvárnice, kamene. Podklad musí být nosný, prostý prachu, volných kousků, výkvětů solí a zbytků bednicího oleje. Podle počasí podklad předvíčíme. Beton, směsné zdívo a silná savé podklady, jako i heraklitové desky opatříme podkladním cementovým posítkem. Štuková vrstva: Použití: Speciální vnitřní a venkovní jednovrstvá omítka s vysokou přilnavostí a pevností v ohybu. Omítka obsahuje speciální přísadu, která po vytváření omítky vytvoří celoplošně armovací vrstvu. Je vhodná pro vytváření vnitřní a venkovní jednovrstvé omítky na plesné zdívo YTONG, panely a betony. Dále jako vnitřní a vnější štuková vrstva na jádrové omítky. Nanášejí se strojně i ručně. Složení: Suchá směs je složena z anorganických pojiv, plniv, vlákn a zušlechťujících přísad. Příprava podkladu: Podklad musí být pevný, nosný, zbavený prachu a nečistot, výkvětů solí a bednicího oleje. Technické parametry: zrnitost 0 - 0,6 mm množství záměsové vody 7 - 8 litrů/25 kg; 0,28 - 0,32 litrů/kg pevnost v tlaku po 28 dnech 3,5 - 7,5 MPa (třída CS III) pevnost v tahu po 28 dnech min 0,7 MPa "128"(1,875+2,1)*2*3,33-0,8*1,97 24,898 "129"(1,875+3,725)*2*3,33-0,8*1,97*2 34,144 Součet 59,042						
P								
	VV						24,898	
	VV						34,144	
	VV						59,042	
30	K	612321191.SA1	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	118,084	53,70	6 341,11	
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn					
	VV		"128"(1,875+2,1)*2*3,33-0,8*1,97				24,898	
	VV		"129"(1,875+3,725)*2*3,33-0,8*1,97*2				34,144	
	VV		Součet				59,042	
	VV		59,042*2 Přepočtené koeficientem množství				118,084	
31	K	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	14,000	129,50	1 813,00 CS ÚRS 2020 01	
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2					
	VV		"zadívká potrubí VZT každá strana samostatně 7*2				14,000	
	VV		Součet				14,000	
32	K	619991021	Oblepení rámu a keramických soklů lepicí páskou	m	35,720	4,00	142,88 CS ÚRS 2020 01	
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí rámu oken a dveří, keramických soklů oblepením malířskou páskou					
	VV		"129"(0,8+1,97*2)+(0,6+1,2)*2				8,340	
	VV		"130"(0,8+1,97*2)*2+(0,6+1,2)*2				13,080	
	VV		"149"(1,2+2,1*2)+(2,85+1,6)*2				14,300	
	VV		Součet				35,720	
33	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	63,320	80,50	5 097,26 CS ÚRS 2020 01	
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
	VV		"vstupní slěny"(3,2+3,3*2)*2*2				39,200	
	VV		"129"(0,8+1,97*2)+0,6+1,2*2				7,740	
	VV		"130"(0,8+1,97*2)*2+(0,6+1,2)*2				13,080	
	VV		"149"1,2+2,1				3,300	
	VV		Součet				63,320	
34	K	622143002	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných dilatačních profilů	m	15,170	72,10	1 093,76	
	PP		Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtažením do podkladní vrstvy nebo přibitím dilatačních s tkaninou					
35	M	622203	profil systémový pro KZS s integrovanou tkaninou se skleněných vláken - okapnice	m	15,929	30,00	477,87	
	PP		Ústa s nepřiznanou okapnicí (podomítkovou) a sklováknitou výztužnou tkaninou pro začištění omítky a zajištění svodu vody na horním ostění stavebních otvorů v kontaktním zateplovacím systému – ETICS					
	P		Poznámka k položce: specifikace: materiál: PVC odolné alkalickému prostředí, sklováknitá výztužná tkanina vyhovující ETAG 004 barva: bílá					
	VV		"134 - stěna "4,37+2,7*2				9,770	
	VV		"149"1,2+2,1*2				5,400	
	VV		Součet				15,170	
	VV		15,17*1,05 Přepočtené koeficientem množství				15,929	
36	K	631131121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	0,034	3 950,00	134,30 CS ÚRS 2020 01	
	PP		Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. do 80 mmr					
	VV		"130"2,75*0,125*0,1				0,034	
	VV		Součet				0,034	
37	K	632451105	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 15 mm	m2	10,622	525,00	5 576,55 CS ÚRS 2020 01	
	PP		Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 10 dc 15 mm					
	VV		"128"1,875*2,1-1*0,3				3,638	
	VV		"129"1,875*3,725				6,984	
	VV		Součet				10,622	
38	K	633811111	Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - stržení šlemu	m2	10,622	41,90	445,06 CS ÚRS 2020 01	
	PP		Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemu)					
	VV		"128"1,875*2,1-1*0,3				3,638	
	VV		"129"1,875*3,725				6,984	
	VV		Součet				10,622	
39	K	634111113	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	18,650	45,50	848,58 CS ÚRS 2020 01	
	PP		Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem pružnou těsnicí páskou na bázi syntetického kaučuku výšky 80 mmr					
	VV		"128"(1,75+2,1)*2				7,700	
	VV		"129"(1,75+3,725)*2				10,950	
	VV		Součet				18,650	
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání						35 126,23
40	K	985331211	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 8 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	10,000	286,00	2 860,00 CS ÚRS 2020 01	
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 8 mm					
	VV		"výplety" 50*0,2				10,000	
	VV		Součet				10,000	
41	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	5,062	161,00	814,98 CS ÚRS 2020 01	
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčekovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		"129-130"1,875*3,33-0,6*1,97				5,062	
	VV		Součet				5,062	
42	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	10,388	501,00	5 204,39 CS ÚRS 2020 01	
	PP		Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm					

	W		"128*1,875*2,1-1*0,3		3,638				
	W		"129*1,875*2,6		4,875				
	W		"130*1,875*1		1,875				
	W		Součet		10,388				
43	K	965046119	Příplatek k broušení stávajících betonových podlah za každý další 1 mm úběru	m2	20,776	268,00	5 567,97	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Broušení stávajících betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru						
	W		"128*1,875*2,1-1*0,3		3,638				
	W		"129*1,875*2,6		4,875				
	W		"130*1,875*1		1,875				
	W		Součet		10,388				
	W		10,388*2 *Přepočtené koeficientem množství		20,776				
44	K	965081212	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xyolitových tl do 10 mm plochy do 1 m2	m2	11,216	54,10	606,79	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xyolitových tl. do 10 mm, plochy do 1 m2						
	W		"128*1,875*2,1-1*0,3		3,638				
	W		"129*1,875*2,6		4,875				
	W		"130*1,875*1		1,875				
	W		"výlahové dveře*1,38*0,3*2		0,828				
	W		Součet		11,216				
45	K	965081611	Odsekání soklíků rovných	m	3,600	25,70	92,52	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Odsekání soklíků včetně otloučení podkladní omítky až na zdivo rovných						
	W		"vstupní stěny*0,3*2*2*2		2,400				
	W		"výlahové dveře*0,3*2*2		1,200				
	W		Součet		3,600				
46	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,182	377,00	445,61	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2						
	W		"128-130*0,6*1,97		1,182				
	W		Součet		1,182				
47	K	968082017	Vybourání plastových rámu oken včetně křidel plochy přes 2 do 4 m2	m2	2,272	162,00	368,06	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 2 do 4 m2						
	W		"149*1,42*1,6		2,272				
	W		Součet		2,272				
48	K	971033441	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	4,000	280,00	1 120,00	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel tvárnice, příčekovek z cihel přilepených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 300 mm						
	W		"VZT"						
	W		"prostup 550/400*4		4,000				
	W		Součet		4,000				
49	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	1,000	81,20	81,20	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel tvárnice, příčekovek z cihel přilepených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm						
	W		"128 - revizní dvířka*1		1,000				
	W		Součet		1,000				
50	K	972054491	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 1 m2 tl přes 80 mm	m3	0,072	9 532,00	686,30	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 1 m2, tl. přes 80 mm						
	W		"VZT"						
	W		"prostup 1250/400*1,2*0,4*0,15		0,072				
	W		Součet		0,072				
51	K	973031324	Výsekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 150 mm	kus	1,000	198,50	198,50	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Výsekání výklepků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm						
	W		"3.NP"						
	W		"338 trámová výměna*1"		1,000				
	W		Součet		1,000				
52	K	977151131	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 400 mm do stavebních materiálů	m	1,130	6 858,00	7 749,54	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 350 do 400 mm						
	W		"VZT"						
	W		"prostup DN355*0,3*3		0,900				
	W		"prostup DN400*0,23		0,230				
	W		Součet		1,130				
53	K	977312113	Rezáni stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 150 mm	m	1,700	276,50	470,05	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Rezáni stávajících betonových mazanin s vyztužením hloučky přes 10t do 150 mm						
	W		"stropní konstrukce v prostupech"						
	W		"3.38*1,25+0,45		1,700				
	W		Součet		1,700				
54	K	978013191	Otloučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	62,879	79,60	5 005,17	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Otloučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s výškabním spár, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %						
	W		"128*(1,875+2,1)*2*3,33-0,8*1,97		24,898				
	W		"129*(1,875+3,725)*2*3,33-0,8*1,97*2		34,144				
	W		"134*(4,37+2,7*2)*0,3		2,931				
	W		"149*(1,42+1,6)*0,3		0,906				
	W		Součet		62,879				
55	K	978015391	Otloučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 do 100%	m2	2,931	86,90	254,70	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Otloučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s výškabním spár a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %						
	W		"134*(4,37+2,7*2)*0,3		2,931				
	W		Součet		2,931				
56	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	34,290	105,00	3 600,45	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Odsekání obkladů stěn včetně otloučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2						
	W		"128*((1,875+2,1)*2-0,8*2)*1,8		11,430				
	W		"129*((1,875+2,6)*2-(0,8+0,6))*1,8		13,590				
	W		"130*((1,875+1)*2-0,6)*1,8		9,270				
	W		Součet		34,290				
	D	997	Přesun sutě				32 758,85		
57	K	997013213	Vnitrostavební doprava sutě a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	32,457	258,00	8 373,91	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Vnitrostavební doprava sutě a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m						
58	K	997013501	Vybourání hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	32,457	202,50	6 572,54	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km						
59	K	997013509	Příplatek k odvozu sutě a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	454,398	14,20	6 452,45	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 km započatý 1 km přes 1 km						
	W		32,457*14 *Přepočtené koeficientem množství		454,398				

60	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	32,457	350,00	11 359,95	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demolčního zařízení do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	D	998	Přesun hmot				52 668,03	
61	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	52,406	1 005,00	52 668,03	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výroba a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 528 642,77	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				350,20	
62	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	2,000	80,30	160,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění					
	W		"128-130"2		2,000			
	W		Součet		2,000			
63	K	722220672	Demontáž armatur závitových se dvěma závity a šroubením G do 3/4	kus	6,000	31,60	189,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž armatur závitových se závitem a šroubením (armatury odbočky a spojky k naletování) přes 3/8 do G 3/4					
	W		"WC"1		1,000			
	W		"plisová"3		3,000			
	W		"umyvadlo"2		2,000			
	W		Součet		6,000			
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				528,20	
64	K	725110814	Demontáž klozetu Kombi, odsávací	soudo	1,000	177,50	177,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž klozetů odsávacích nebo kombinovaných					
	W		"130"1		1,000			
	W		Součet		1,000			
65	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soudo	1,000	145,50	145,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel					
	W		"128"1		1,000			
	W		Součet		1,000			
66	K	725590811	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných zařizovacích předmětů v objektech výšky do 6 m	t	0,056	1 466,00	82,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybavených (demontovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m					
67	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soudo	1,000	84,60	84,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru					
	W		"128"1		1,000			
	W		Součet		1,000			
68	K	725850800	Demontáž ventilů odpadních	kus	1,000	24,00	24,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž odpadních ventilů všech přípojevacích dimenzí					
	W		"128"1		1,000			
	W		Součet		1,000			
69	K	725860811	Demontáž uzávěrů západu jednoduchých	kus	1,000	14,50	14,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž západových uzávěrů pro zařizovací předměty jednoduchých					
	W		"128"1		1,000			
	W		Součet		1,000			
	D	762	Konstrukce tesářské				6 447,95	
70	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ochrany 1 a 2	m3	0,173	2 380,00	411,74	CS ÚRS 2020 01
	PP		Práce společné pro tesářské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu a houbám, třída ochrany 1 a 2 (dřevo v interiéru)					
	W		"501"2,1"3,3"0,025		0,173			
	W		Součet		0,173			
71	K	762085112	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 300 mm	kus	52,000	41,00	2 132,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Práce společné pro tesářské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků, šroubů délky přes 150 do 300 mm					
	W		"Trámové výměny - strop 3.NP"					
	W		"3.26"12"2		24,000			
	W		"3.38"8		8,000			
	W		"3.41"10"2		20,000			
	W		Součet		52,000			
72	M	31197004	tyč závitová Pz 4,6 M12	m	11,440	43,00	491,92	CS ÚRS 2020 01
	PP		tyč závitová Pz 4,6 M12					
	W		"Trámové výměny - strop 3.NP"					
	W		"3.26"12"2		24,000			
	W		"3.38"8		8,000			
	W		"3.41"10"2		20,000			
	W		Součet		52,000			
	W		52"0,2"1,1		11,440			
73	M	31111006	matice přesná šestihranná Pz DIN 934-8 M12	100 kus	1,061	144,00	152,78	CS ÚRS 2020 01
	PP		matice přesná šestihranná Pz DIN 934-8 M12					
	W		"Trámové výměny - strop 3.NP"					
	W		"3.26"12"2		24,000			
	W		"3.38"8		8,000			
	W		"3.41"10"2		20,000			
	W		Součet		52,000			
	W		52"2/100"1,02		1,061			
74	M	31120007	podložka DIN 125-A ZB D 14mm	100 kus	1,061	81,00	85,94	CS ÚRS 2020 01
	PP		podložka DIN 125-A ZB D 14mm					
	W		"Trámové výměny - strop 3.NP"					
	W		"3.26"12"2		24,000			
	W		"3.38"8		8,000			
	W		"3.41"10"2		20,000			
	W		Součet		52,000			
	W		52"2/100"1,02		1,061			
75	K	762341911	Výřezání částí laťování střeš průřezu latí do 25 cm2 plochy jednotlivě do 1 m2	m2	2,400	127,50	306,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání a laťování střeš výřezání jednotlivých otvorů bez rozebrání krytiny v laťování průřezové plochy latí do 25 cm2, otvoru plochy jednotlivě do 1 m2					
	W		"prostory VZT střešním pláštěm"1"1,2"2		2,400			
	W		Součet		2,400			
76	K	762342921	Zalátování otvorů ve střeše latěmi na vzdálenost do 0,50 m plochy jednotlivě do 1 m2	m2	2,400	225,00	540,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání a laťování střeš zalátování otvorů latěmi II. do 32/50 mm (materiál ve specifikaci) na vzdálenost do 0,50 m, otvoru plochy jednotlivě do 1 m2					
	W		"prostory VZT střešním pláštěm"1"1,2"2		2,400			
	W		Součet		2,400			
77	M	60514106	řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm	m3	0,029	5 900,00	171,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm					
	W		"prostory VZT střešním pláštěm"6"2"0,04"0,06		0,029			
	W		Součet		0,029			
78	K	762521104	Položení podlahy z hrubých prken na sraz	m2	6,930	119,50	828,14	CS ÚRS 2020 01
	PP		Položení podlah nehotovaných na sraz z prken hrubých					
	W		"501"2,1"3,3		6,930			

	VV	Součet			6,930				
79	M	60511085	Teživo Jehličnaté středové smrk, borovice š 120/150mm tl 24mm dl 4m	m3	0,190	5 610,00	1 065,90	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Teživo Jehličnaté středové smrk, borovice š 120/150mm tl 24mm dl 4m						
	VV		*501*2,1*3,3*0,025		0,173				
	VV		Součet		0,173				
	VV		0,173*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,190				
80	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	0,173	184,50	31,92	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty						
	VV		*501*2,1*3,3*0,025		0,173				
	VV		Součet		0,173				
81	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	0,121	1 400,00	169,40	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m						
82	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	0,121	505,00	61,11	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu						
	D	763	Konstrukce suché výstavby				326 075,65		
83	K	763111426	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xDF 12,5 s izolací EI 90 Rw do 59 dB	m2	20,869	1 065,00	22 225,49	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami propožitými DF tl. 2 x 12,5 mm EI 90, příčka tl. 150 mm, profil 100, s izolací, Rw do 59 dB						
	VV		*strojovna VZT*6,12*3,41		20,869				
	VV		Součet		20,869				
84	K	763111713	SDK příčka ukončení ve volném prostoru	m	6,120	275,50	1 686,06	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ukončení příčky ve volném prostoru						
	VV		*strojovna VZT*6,12		6,120				
	VV		Součet		6,120				
85	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr (oboustranně)	m2	20,869	46,00	959,97	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr (oboustranně)						
	VV		*strojovna VZT*6,12*3,41		20,869				
	VV		Součet		20,869				
86	K	763111719	SDK příčka úprava styku příčky a podhledu akrylátovým tmelem (oboustranně)	m	6,120	55,20	337,82	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek úprava styku příčky a podhledu (oboustranně) akrylátovým tmelem						
	VV		*strojovna VZT*6,12		6,120				
	VV		Součet		6,120				
87	K	763111762	Příplatek k SDK příčce s jednoduchou nosnou konstrukcí za zahuštění profilů na vzdálenost 41 mm	m2	20,869	79,70	1 663,26	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za zahuštění profilů u příček s nosnou konstrukcí z jednoduchých profilů na vzdálenost 41 mm						
	VV		*strojovna VZT*6,12*3,41		20,869				
	VV		Součet		20,869				
88	K	763121423	SDK stěna přesazená tl 87,5 mm profil CW+UW 75 deska 1xDF 12,5 s izolací EI 30 Rw do 12 dB	m2	12,920	528,00	6 821,76	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou propožitými DF tl. 12,5 mm s izolací, EI 30, stěna tl. 87,5 mm, profil 75, Rw do 12 dB						
	VV		*338*(1,25+0,45)*3,6		6,120				
	VV		*501*(1,355+1,365)*2,5		6,800				
	VV		Součet		12,920				
89	K	763121425	SDK stěna přesazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xDF 12,5 s izolací EI 30 Rw do 12 dB	m2	4,002	542,00	2 169,08	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou propožitými DF tl. 12,5 mm s izolací, EI 30, stěna tl. 112,5 mm, profil 100, Rw do 12 dB						
	VV		*strojovna VZT*6,67*0,6		4,002				
	VV		Součet		4,002				
90	K	763121632	Montáž desek lepených na bočánky SDK stěna přesazená	m2	8,680	242,00	2 100,56	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek montáž desek lepených na bočánky						
91	M	763001	Sendvičová deska pro sádrokartonové předstěny bez konstrukce s SDK 12,5mm TI EPS 80mm	m2	9,548	550,00	5 251,40		
	PP		Sendvičová deska pro sádrokartonové předstěny bez konstrukce s SDK 12,5mm TI EPS 80mm						
	VV		*strojovna VZT*6,68		8,680				
	VV		Součet		8,680				
	VV		8,68*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		9,548				
92	K	763121712	SDK stěna přesazená zalomení	m	6,100	142,20	867,42	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na přesazených stěnách ze sádrokartonových desek zalomení stěny						
	VV		*338*3,6		3,600				
	VV		*501*2,5		2,500				
	VV		Součet		6,100				
93	K	763121714	SDK stěna přesazená základní penetrační nátěr	m2	17,820	46,00	819,72	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na přesazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr						
	VV		*338*(1,25+0,45)*3,6		6,120				
	VV		*501*(1,355+1,365)*2,5		6,800				
	VV		*strojovna VZT*4,9		4,900				
	VV		Součet		17,820				
94	K	763121716	SDK stěna přesazená úprava styku stěny a podhledu akrylátovým tmelem	m	15,990	55,20	882,65	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na přesazených stěnách ze sádrokartonových desek úprava styku stěny a podhledu akrylátovým tmelem						
	VV		*338*1,25+0,45		1,700				
	VV		*501*1,355+1,365		2,720				
	VV		*strojovna VZT*4,9+6,67		11,570				
	VV		Součet		15,990				
95	K	763121751	Příplatek k SDK stěně přesazené za plochu do 6 m2 jednolitě	m2	12,920	37,50	484,50	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednolitě						
	VV		*338*(1,25+0,45)*3,6		6,120				
	VV		*501*(1,355+1,365)*2,5		6,800				
	VV		Součet		12,920				
96	K	763131414	SDK podhled desky 1xA 15 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	3,927	561,00	2 203,05	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 15 mm, bez izolace						
	VV		*388*3,927		3,927				
	VV		Součet		3,927				
97	K	763131916	Zhotovení otvoru vel. do 4 m2 v SDK podhledu a podkrovní s využitím profilů	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	CS ÚRS 2020 01	

PP			Zhotovení otvorů v podhledech a podkrovních ze sádrokartonových desek pro prostupy (voda, elektro, topení, VZT), osvětlení, sprinklery, revízní klapky včetně vyztužení profily, velikost přes 2,00 do 4,00 m ²						
VW			*501*1			1,000			
VW			Součet			1,000			
98	K	763161724	SDK podkrovní deska 1xDF 15 TI 100 mm 15 kg/m ³ REI 30 DP3 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD na krokrových závěsech	m2	32,016		995,00	31 855,92	CS ÚRS 2020 01
PP			Podkrovní ze sádrokartonových desek dvouvrstvá spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD na krokrových závěsech Jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 15 mm, TI tl. 100 mm 15 kg/m ³ , REI 30 DP3						
VW			*strojovna VZT*6,67*4,8			32,016			
VW			Součet			32,016			
99	K	763161791	Příplatek k cenám podkrovní za dalších 10 mm tepelné izolace	m2	216,108		15,20	3 284,84	CS ÚRS 2020 01
PP			Podkrovní ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za dalších 10 mm tepelné izolace objemové hmotnost 16 kg/m ³						
VW			*strojovna VZT*						
VW			*podkrovní 6,67*4,8			32,016			
VW			*předstěna 6,67*0,6			4,002			
VW			Součet			36,018			
			36,018*6 *Přepočtené koeficientem množství			216,108			
100	K	763431701	Montáž vyjímátečních panelů minerálního podhledu na zavěšený rošt	m2	505,960		244,00	123 454,24	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž podhledu minerálního panelu připevněného na zavěšený rošt vyjímátečního						
101	M	59036130	panel akustický pro zdravotnická zařízení rástr š 24mm bílá tl 15mm	m2	75,894		480,00	36 429,12	CS ÚRS 2020 01
PP			panel akustický pro zdravotnická zařízení rástr š 24mm bílá tl 15mm						
P			Poznámka k položce:						
			15% celkové plochy, které lze uvažovat při demontáži jako ztrátě.						
VW			*139*60			60,000			
VW			*150*9			9,000			
VW			*239*60			60,000			
VW			*247*59,63			59,630			
VW			*252*98,85			98,850			
VW			*326*60			60,000			
VW			*335*59,63			59,630			
VW			*341*98,85			98,850			
VW			Součet			505,960			
			505,96*0,15 *Přepočtené koeficientem množství			75,894			
102	K	763431871	Demontáž vyjímátečních panelů minerálního podhledu připevněných na zavěšeném roštu - pro zpětné použití	m2	505,960		87,00	44 018,52	CS ÚRS 2020 01
PP			Demontáž podhledu minerálního panelů připevněných na zavěšeném roštu vyjímátečních						
VW			*139*60			60,000			
VW			*150*9			9,000			
VW			*239*60			60,000			
VW			*247*59,63			59,630			
VW			*252*98,85			98,850			
VW			*326*60			60,000			
VW			*335*59,63			59,630			
VW			*341*98,85			98,850			
VW			Součet			505,960			
103	K	763-001	Přesun do 100m, uskladnění včetně ochranných prostředků	m2	505,960		64,00	32 381,44	
PP			Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímátečními, velikost panelů do 0,36 m ²						
VW			*139*60			60,000			
VW			*150*9			9,000			
VW			*239*60			60,000			
VW			*247*59,63			59,630			
VW			*252*98,85			98,850			
VW			*326*60			60,000			
VW			*335*59,63			59,630			
VW			*341*98,85			98,850			
VW			Součet			505,960			
104	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	2,923		932,00	2 724,24	CS ÚRS 2020 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových slanových z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m						
105	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	2,923		395,00	1 154,59	CS ÚRS 2020 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu						
D		764	Konstrukce klempířské					76 858,20	
106	K	764-001	Tvarová úprava stávajícího oplechování parapetů	kus	1,000		1 000,00	1 000,00	
PP			Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti						
VW			*149*1			1,000			
VW			Součet			1,000			
107	K	764001801	Demontáž podkladního plechu do suti	m	18,820		45,00	846,90	CS ÚRS 2020 01
PP			Demontáž klempířských konstrukcí podkladního plechu do suti						
VW			*sítěcha kaple*3,48+3,275+3,28+3,29+5,495			18,820			
108	K	764001821	Demontáž krytiny ze svídků nebo tabulí do suti	m2	34,474		71,00	2 447,65	CS ÚRS 2020 01
PP			Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svídků nebo tabulí do suti						
VW			*sítěcha kaple*31,34*1,1			34,474			
VW			Součet			34,474			
109	K	764002801	Demontáž závětné lišty do suti	m	14,225		34,40	489,34	CS ÚRS 2020 01
PP			Demontáž klempířských konstrukcí závětné lišty do suti						
VW			*sítěcha kaple*1,85+3,75+8,625			14,225			
VW			Součet			14,225			
110	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	1,500		59,30	88,95	CS ÚRS 2020 01
PP			Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti						
VW			*149*1,5			1,500			
VW			Součet			1,500			
111	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	6,510		30,20	196,60	CS ÚRS 2020 01
PP			Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti						
VW			*sítěcha kaple*6,2*1,05			6,510			
VW			Součet			6,510			
112	K	764003801	Demontáž lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a líných kusových prvků do suti	kus	2,000		60,60	121,20	CS ÚRS 2020 01
PP			Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti						
VW			*sítěcha kaple*2			2,000			
VW			Součet			2,000			
113	K	764004803	Demontáž podokapního žlabu k dalšímu použití	m	18,820		49,40	929,71	CS ÚRS 2020 01
PP			Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního k dalšímu použití						
VW			*sítěcha kaple*3,48+3,275+3,28+3,29+5,495			18,820			
VW			Součet			18,820			
114	K	764011612	Podkladní plech z Pz upraveným povrchem rš 200 mm	m	18,820		190,00	3 575,80	CS ÚRS 2020 01
PP			Podkladní plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 200 mm						
VW			*sítěcha kaple*3,48+3,275+3,28+3,29+5,495			18,820			
115	K	764111667	Krytina sířechy oblé drážkováním ze svídků z Pz plechu s povrchovou úpravou rš do 670 mm	m2	34,474		1 009,00	34 784,27	CS ÚRS 2020 01

PP			Krytina ze svítků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy oblé drážkováním rš do 670 mm						
VW			*střecha kaple*31,34*1,1			34,474			
VW			Součet			34,474			
116	K	764111691	Příplatek k cenám krytiny z Pz plechu s povrchovou úpravou za těsnění drážek sklonu do 10°	m2	34,474	220,00	7 584,28	CS ÚRS 2020 01	
PP			Krytina ze svítků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků Příplatek k cenám za těsnění drážek ve sklonu do 10°						
VW			*střecha kaple*31,34*1,1			34,474			
VW			Součet			34,474			
117	K	764212633	Oplechování štítu závětnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	14,225	337,00	4 793,83	CS ÚRS 2020 01	
PP			Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětnou lištou rš 250 mm						
VW			*střecha kaple*1,85+3,75+8,625			14,225			
VW			Součet			14,225			
118	K	764212662	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm	m	18,820	402,00	7 565,64	CS ÚRS 2020 01	
PP			Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapů okapovým plechem střechy rovné rš 200 mm						
VW			*střecha kaple*3,48+3,275+3,28+3,29+5,495			18,820			
VW			Součet			18,820			
119	K	764312614	Spodní lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	6,510	440,00	2 864,40	CS ÚRS 2020 01	
PP			Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou spodní s formováním do tvaru krytiny rovných, střech s krytinou skládanou mámc						
VW			prezbovu rš 330 mm						
VW			*střecha kaple*6,2*1,05			6,510			
VW			Součet			6,510			
120	K	764314612	Lemování prostupů střech s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty z Pz s povrchovou úpravou	m2	2,400	2 150,00	5 160,00	CS ÚRS 2020 01	
PP			Lemování prostupů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou bez lišty, střech s krytinou skládanou nebo z plechu						
VW			*prostupy VZT střešním pláštěm*1*1,2*2			2,400			
VW			Součet			2,400			
121	K	764315633	Lemování trub prostupovou manžetou z Pz s povrch úpravou střech s krytinou skládanou D do 150 mm	kus	2,000	510,00	1 020,00	CS ÚRS 2020 01	
PP			Lemování trub, konzol, drážek a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střech s krytinou prostupovou manžetou přes 100 do 150 mm						
VW			*střecha kaple*2			2,000			
VW			Součet			2,000			
122	K	764501103	Montáž žlabu podokapního půlkulatého	m	18,820	135,00	2 540,70	CS ÚRS 2020 01	
PP			Montáž žlabu podokapního půlkruhového žlabu						
VW			*střecha kaple*3,48+3,275+3,28+3,29+5,495			18,820			
VW			Součet			18,820			
123	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	0,385	1 850,00	712,25	CS ÚRS 2020 01	
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m						
124	K	998764181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 prováděný bez použití mechanizace	t	0,385	355,00	136,68	CS ÚRS 2020 01	
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu.						
D		765	Krytina skládaná				4 772,52		
125	K	765121403	Montáž krytiny betonové opracování střešních tašek v místě prostupu do 1 m2	kus	2,000	231,00	462,00	CS ÚRS 2020 01	
PP			Montáž krytiny betonové opracování krytiny v místě prostupu plochy prostupu jednotlivě přes 0,5 do 1 m2						
VW			*prostupy VZT střešním pláštěm*2			2,000			
VW			Součet			2,000			
126	K	765121503	Příplatek k montáži krytiny betonové za přípevňovací prostředky za sklon přes 30° do 40°	m2	2,400	23,00	55,20	CS ÚRS 2020 01	
PP			Montáž krytiny betonové Příplatek k cenám včetně přípevňovacích prostředků za sklon přes 30° do 40°						
VW			*prostupy VZT střešním pláštěm*1*1,2*2			2,400			
VW			Součet			2,400			
127	K	765121802	Demontáž krytiny betonové sklonu do 30° na sucho k dalšímu použití	m2	2,400	71,00	170,40	CS ÚRS 2020 01	
PP			Demontáž krytiny betonové na sucho, sklonu do 30° k dalšímu použití						
VW			*prostupy VZT střešním pláštěm*1*1,2*2			2,400			
VW			Součet			2,400			
128	K	765121822	Příplatek k demontáži krytiny betonové k dalšímu použití za sklon přes 30°	m2	2,400	3,70	8,88	CS ÚRS 2020 01	
PP			Demontáž krytiny betonové Příplatek k cenám za sklon přes 30° k dalšímu použití						
VW			*prostupy VZT střešním pláštěm*1*1,2*2			2,400			
VW			Součet			2,400			
129	K	765125011	Montáž betonové speciální tašky (větrací, protisněhové, prostupové) drážkové na sucho	kus	2,000	20,00	40,00	CS ÚRS 2020 01	
PP			Montáž střešních doplňků krytiny betonové speciálních tašek na sucho větracích, protisněhových, prosvětlovacích, hromosvodových, prostupových, nosných pro stoupací plošinu drážkových						
130	M	59244422	taška systémová průchozí pro kabely	kus	1,000	1 680,00	1 680,00	CS ÚRS 2020 01	
PP			taška průchozí pro kabely						
VW			*chlazení střecha*1			1,000			
VW			Součet			1,000			
131	M	59244422.2	taška systémová průchozí pro potrubí	kus	1,000	1 680,00	1 680,00		
PP			taška průchozí pro kabely						
VW			*chlazení střecha*1			1,000			
VW			Součet			1,000			
132	K	765191911	Demontáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 30°	m2	2,400	15,00	36,00	CS ÚRS 2020 01	
PP			Demontáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 30°						
VW			*prostupy VZT střešním pláštěm*1*1,2*2			2,400			
VW			Součet			2,400			
133	K	765192811	Demontáž střešního výlezu jakékoliv plochy	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2020 01	
PP			Demontáž střešního výlezu jakékoliv plochy						
VW			*50*1			1,000			
VW			Součet			1,000			
134	K	998765201	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	%	43,825	8,90	390,04	CS ÚRS 2020 01	
PP			Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
D		766	Konstrukce truhlářské				747 207,24		
135	K	001	D+M Prosklená hliníková stěna 3200x3300 mm s dvojkřídlymi automatickými posuvnými dveřmi OZN, O1	kus	2,000	175 250,00	350 500,00		

			UPOZVĚŘENÍ: Prosklená hliníková stěna rozměr 3200x3300 mm s dvojkřídlými automatickými posuvnými dveřmi š. 1600 mm, pevně asklenými bočními díly a pevným trojřídňým nadsvětlíkem. Základní profil: dutý tří-komorový hliníkový systém U=1,4W/mK s přerušeným tepelným mostem, včetně případného podkladního nebo rozšiřovacího profilu Povrchová úprava: práškovým lakováním Barva profilu: modrá Zasklení: izolační dvojsklo s bezpečnostní fólií. Ovládací dveři: dveřní křídla budou ovládána elektronicky automatickým ovládáním a řídí pohyb z obou stran. Součástí je mechanismus pro ruční otevření dveří. Vybavení: 2 ks pohybových čidel splňující bezpečnostní standard EN 16005, umožňující zvýšenou bezpečnost osob pohybujících se kolem prostoru dveří. Bezpečnostní závora, případně závora integrovaná do pohybového radaru. Programový přepínač (automatický provoz, zámek, trvale otevřeno, zimní šifka, jednosměrný provoz Elektromechanický zámek v pohonu, podlahový zámek, případně stop tlačítko. Příprava na připojení EPS nebo docházkového systému. Signalizační pás ve dvou úrovních pro osoby s omezenou schopností orientace - osoby se zrakovým postižením. Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace. Podrobná specifikace výrobku je uvedena v příloze projektové dokumentace - Vpis výrobků PSV pod OZN. 01 *O1*2	2,000				
			PP P VV VV	2,000				
136	K	002	D+M Prosklená hliníková stěna rozměr 4370x2700 mm s dvojkřídlými automatickými posuvnými dveřmi OZN. 02 Dodávka a montáž: Prosklená hliníková stěna rozměr 4370x2700 mm, s dvojkřídlými automatickými posuvnými dveřmi š. 1600 mm, pevně eskleným bočním dílem a čtyřřídňým nadsvětlíkem se sklápěcími výplněmi. Základní profil: dutý tří-komorový hliníkový systém U=1,4W/mK s přerušeným tepelným mostem, včetně případného podkladního nebo rozšiřovacího profilu Povrchová úprava: práškovým lakováním Barva profilu: vnější hnědá, vnitřní bílá Zasklení: izolační dvojsklo s bezpečnostní fólií. Ovládání dveří: dveřní křídla budou ovládána elektronicky automatickým ovládáním a řídí pohyb z obou stran. Vybavení: 2 ks pohybových čidel splňující bezpečnostní standard EN 16005, umožňující zvýšenou bezpečnost osob pohybujících se kolem prostoru dveří. Bezpečnostní závora, případně závora integrovaná dopohybového radaru. Programový přepínač (automatický provoz, zámek, trvale otevřeno, zimní šifka, jednosměrný provoz.) Elektromechanický zámek v pohonu, podlahový zámek, případně stop tlačítko. Příprava na připojení EPS nebo docházkového systému. Signalizační pás ve dvou úrovních pro osoby s omezenou schopností orientace - osoby Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace. Podrobná specifikace výrobku je uvedena v příloze projektové dokumentace - Vpis výrobků PSV pod OZN. 02 *O2*1	kus	1,000	240 010,00	240 010,00	
			PP P VV VV	1,000				
137	K	003	D+M Prosklené hliníkové dveře jednokřídle rozměr 1420x2560 mm OZN. 03 Dodávka a montáž: Prosklená hliníkové dveře jednokřídle rozměr 1420x2560 mm, se světlou šifkou průchodu 1200 mm a s pevným nadsvětlíkem. Základní profil: dutý tří-komorový zateplený (pěnová výplň) hliníkový systém s přerušeným tepelným mostem, včetně případného podkladního nebo rozšiřovacího profilu. Povrchová úprava: práškovým lakováním Barva profilu: vnější část hnědá, vnitřní bílá Práhový profil: plochý práh pro bezbariérové vstupy (DIN EN 16030) z hliníkového profilu Zasklení: izolační dvojsklo s bezpečnostní fólií Tepelná izolační výplň: okopový pruh stěny a dveřních křídel do výšky 400 mm od podlahy budou vyplněny tepelně izolačním panelem s jádrem z PRR tloušťky 20 mm, opláštěným hliníkovou fólií Tepelná izolace: průměrný součinitel prostupu tepla izolačního dvojskla - Uf min. = 1,1 W/(m2K)-1 Ovládání dveří: aktivní dveřní křídlo bude vybaveno dveřním madlem z obou stran, výška 400 mm. Vybavení: Dveřní křídla budou vybavená třemi závěsy, dva v horní části, třetí ve spodní části dveří. Dveřní křídla budou ve spodní části vybavena dvěma řadami protiprůvanových kartáčků. Rám dveří bude zapsuštěn pod úroveň podlahy (bezbariérový přístup). Zámek dveří bude vybaven bezpečnostní cylindrickou vložkou, nerezová kruhová rozeta. Aktivní dveřní křídlo bude na vnitřní straně vybaveno vodorovným madlem z nerezové oceli. Aktivní dveřní křídlo bude na vnitřní straně osazeno samozavíracím s integrovaným stavěčem dveřního křídla. Provedení zámku umožní otevření dveří elektrickým vrtáním. Signalizační pás ve dvou úrovních pro osoby s omezenou schopností orientace - osoby se zrakovým postižením. Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace. Podrobná specifikace výrobku je uvedena v příloze projektové dokumentace - Vpis výrobků PSV pod OZN. 03 *O3*1	kus	1,000	74 496,00	74 496,00	
			PP P VV VV	1,000				
138	K	004	D+M Dvoukřídle plastové okno, stavební rozměr 600x1200 mm, OZN. 04 Dodávka a montáž: Dvoukřídle plastové okno, stavební rozměr 600x1200 mm. Profil: plastový pětkomorový profil Uf min.= 1,1 W/mK podle sortimentu dodavatele Barva profilu: vnější část hnědá, vnitřní bílá - odstín upřesnit u dodavatele okna dle vzorníku - barva bude podle ostatních stávajících oken ve stěně objektu Zasklení: tepelněizolační dvojsklo 6/16/6 Součinitel prostupu tepla zasklení Ug min.= 1,1 W/m²K. Součinitel prostupu tepla celého okna Uw min. = 1,2 W/m²K. pákový uzávěr, celocobvodové kování a těsnění. Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace. Podrobná specifikace výrobku je uvedena v příloze projektové dokumentace - Vpis výrobků PSV pod OZN. 04 *O4*1	kus	1,000	9 254,00	9 254,00	
			PP P VV VV	1,000				
139	K	005	D+M Vnitřní dřevěné typové plně jednokřídle dveře 800x1970 mm OZN. 1D	kus	2,000	13 187,00	26 374,00	

Strana 13 z 45

149	K	766694121	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1.0 m	kus	1,000	270,00	270,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm					
	VW		"129"1		1,000			
	VW		Součet		1,000			
150	M	61144402	parapet plastový vnitřní komůrkový 305x20x1000mm	m	0,612	352,00	215,42	CS ÚRS 2020 01
	PP		parapet plastový vnitřní komůrkový 305x20x1000mm					
	VW		"129"0,6		0,600			
	VW		Součet		0,600			
	VW		0,611 02 Přepočtené koeficientem množství		0,612			
151	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	7 397,359	1,01	7 471,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stavené procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	767	Konstrukce zámečnické				291 055,79	
152	K	009	D+M Kovové sloupky oplocení výšky 1400mm (celková délka sloupku 2000 mm) OZN. Z1	kus	19,000	710,00	13 490,00	
			Údržba a montáž					
			Kovové sloupky oplocení výšky 1400mm (celková délka sloupku 2000mm)					
			Sloupky budou z ocelových jablek 60/2mm s povrchovou úpravou žárovým pozinkováním.					
			Spodní část sloupků bude vetknuta do betonové podezdívky. Sloupky budou osazeny v odstupu 1270 mm.					
	PP		Horní zakončení sloupku bude uzavřeno plastovou čepičkou pro sloupky 60x60mm.					
			Po zařizování sloupků a po betonáži stěny podezdívky bude provedena příprava pro instalaci					
			madla na vnitřní straně oplocení zpevněné plochy. Podrobně viz první Z3.					
	P		Poznámka: Údržba a montáž					
			Poznámka k položce:					
			Nedílnou součástí soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace. Podrobná specifikace výrobku je uvedena v příloze projektové dokumentace - Výpis výrobků PSV pod OZN. Z1					
	VW		"Z1"9		19,000			
	VW		Součet		19,000			
153	K	010	D+M Oplocení vymezené zpevněné plochy OZN. Z2	komplet	12,000	3 350,00	40 200,00	
			Údržba a montáž					
			Oplocení vymezené zpevněné plochy.					
			Přímýslavě svařované panely .					
			Panely svařované s velikostí ok 50x200mm.					
			Ø drátu: vodorovně 2x5mm, svislé 5mm.					
			Panely budou orientovány k hornímu okraji oplocení na tupo vodorovným drátem.					
	PP		Kotvení ke sloupkům bude provedeno pomocí systémových příchytěk v počtu 4ks/sloupek.					
			Povrchová úprava: Žárový zinek					
			počet panelů: 12 ks					
			počet příchytěk (napojovací): 72 ks					
			počet příchytěk (příchytěk): 12 ks					
			Poznámka k položce:					
	P		Nedílnou součástí soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace. Podrobná specifikace výrobku je uvedena v příloze projektové dokumentace - Výpis výrobků PSV pod OZN. Z2					
	VW		"Z2"12		12,000			
	VW		Součet		12,000			
154	K	011	D+M Kovové madlo kruhové z trubky průměru 50 mm OZN. Z3	komplet	1,000	50 008,00	50 008,00	
			Údržba a montáž					
			kovové madlo ve výšce 900 mm - celková délka 47,1 m.					
			madlo bude kruhové z trubky průměru 50mm, na koncích uzavřené					
			madlo bude instalované po celém obvodu ohrazeného prostoru					
			venkovní zpevněné plochy					
			a bude připevněno na obvodovou zeď budovy a na vnitřní stranu sloupků oplocení.					
	PP		Madlo bude vyrobeno po částech a pospojováno na stavbě.					
			Kotvení k nosné konstrukci bude provedeno pomocí 42 ks konzol kulatiny ø12mm.					
			- 2ks státních žebříků ø8mm na každém ocelovém sloupku					
			- 2ks rozpěrných kotev ø8mm do zdiva po 1,5m.					
			Povrchová úprava: nerez					
			Poznámka:					
			Poznámka k položce:					
	P		Nedílnou součástí soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace. Podrobná specifikace výrobku je uvedena v příloze projektové dokumentace - Výpis výrobků PSV pod OZN. Z3					
	VW		"Z3"1		1,000			
	VW		Součet		1,000			
155	K	012	D+M Vstupní branka jednokřídlá 1100x1400 mm OZN. Z4	kus	1,000	18 350,00	18 350,00	
			Údržba a montáž					
			Vstupní branka jednokřídlá 1100x1400mm, otvíravé dveřní křídlo bude opatřeno vodorovným madlem,					
			umístěným na straně opačné než jsou závěsy ve výšce 900mm .					
			Rám branky bude z jablek 60/40mm, svislé výplň branky jablek 30/30mm (šířka rozestupu 90-120mm).					
			výztuha ve výšce 500mm a plechová výplň. Plechová výplň včetně výztuhy bude do výšky 500mm					
	PP		od spodní hrany branky.					
			U branky bude FAB zamykání .					
			Součástí branky budou sloupky pro osazení branky - sloupky budou z ocelových uzavřených profilů					
			- jablek čtvercového průřezu 60/3, shora uzavřených, které budou spojeny se sloupky oplocení Z1.					
			Délka sloupků 1,95m, počet 2 ks.					
			Povrchová úprava branky a sloupků - žárový zinek.					
			Sloupky branky budou současně využity jako sloupky pro oplocení.					
			Poznámka:					
			Poznámka k položce:					
	P		Nedílnou součástí soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace. Podrobná specifikace výrobku je uvedena v příloze projektové dokumentace - Výpis výrobků PSV pod OZN. Z4					
	VW		"Z4"1		1,000			
	VW		Součet		1,000			
156	K	013	D+M Mřížové podlahové rošty s velikostí ok 30x10 mm včetně kotvení a nosných L profilů, rozměr 1000x920 mm OZN. Z5	kus	18,000	4 400,00	79 200,00	

Strana 15 z 45

Strana 16 z 45

	PP	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem							
	WV	*vstupní stěny*3,2*2*2+0,3*8			15,200				
	WV	*výřahové dveře*(1,38+0,3*2)*7			13,860				
	WV	Součet			29,060				
173	K	771591191	Příplatek k podlahám za diagonální kladení dlažby	m2	9,138	73,70	673,47	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Podlahy - dokončovací práce Příplatek k cenám za diagonální kladení dlažby							
	WV	*vstupní stěny*3,2*0,3*2*2+0,3*8			6,240				
	WV	*výřahové dveře*(1,38*0,3*2)*7			2,898				
	WV	Součet			9,138				
174	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	0,316	603,00	190,55	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m							
175	K	998771181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 prováděný bez použití mechanizace	t	0,316	343,00	108,39	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu							
	D	776	Podlahy povlakové				13 009,39		
176	K	776-R1	D+M - Přechodový profil z extrudovaného hliníku š. 40mm ± 1100 mm	kus	3,000	335,00	1 005,00		
	PP	Dodávka a montáž - Přechodový profil: Přechodový šroubovací profil z extrudovaného hliníku s podélnými drážkami, určený k použití na rozhraní druhově odlišných podlahových krytín, případně původních a nových podlahových krytín. Profil bude instalován 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 kotvíčového materiálu Délka profilu: 1100 mm							
	WV	*Dveře*3			3,000				
	WV	Součet			3,000				
177	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	11,933	6,80	81,14	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Příprava podkladu vysátí podlah							
	WV	*134*4,37*0,3			1,311				
	WV	*128*1,875*2,1-1*0,3			3,638				
	WV	*129*1,875*3,725			6,984				
	WV	Součet			11,933				
178	K	776121111	Vodou feditelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	10,622	22,40	237,93	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Příprava podkladu penetrace vodou feditelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah							
	WV	*128*1,875*2,1-1*0,3			3,638				
	WV	*129*1,875*3,725			6,984				
	WV	Součet			10,622				
179	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	10,622	264,00	2 804,21	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm							
	WV	*128*1,875*2,1-1*0,3			3,638				
	WV	*129*1,875*3,725			6,984				
	WV	Součet			10,622				
180	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	1,311	39,60	51,92	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky							
	WV	*134*4,37*0,3			1,311				
	WV	Součet			1,311				
181	K	776201913	Óprava podlah výměnou podlahového povlaku plochy do 2 m2	kus	1,311	541,00	709,25	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Ostatní opravy výměna poškozené povlakové podlahoviny bez podložky, s vyřizutím a očištěním podkladu plochy přes 1,00 do 2,00 m2							
	WV	*134*4,37*0,3			1,311				
	WV	Součet			1,311				
182	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	10,622	240,00	2 549,28	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních							
183	M	28412285	krytina podlahová heterogenní tl 2mm	m2	11,684	307,00	3 586,99	CS ÚRS 2020 01	
	PP	krytina podlahová heterogenní tl 2mm							
	WV	*128*1,875*2,1-1*0,3			3,638				
	WV	*129*1,875*3,725			6,984				
	WV	Součet			10,622				
	WV	10,622*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			11,684				
184	K	776410811	Odstanění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	4,970	13,20	65,60	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových							
	WV	*134*4,37+0,3*2			4,970				
	WV	Součet			4,970				
185	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	21,220	38,00	806,36	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm							
186	M	28411004	lišta soklová PVC samolepicí 30x30mm	m	21,644	44,00	952,34	CS ÚRS 2020 01	
	PP	lišta soklová PVC samolepicí 30x30mm							
	WV	*134*4,37+0,3*2			4,970				
	WV	*128*(1,75+2,1)*2-0,8*2			6,100				
	WV	*129*(1,75+3,725)*2-0,8			10,150				
	WV	Součet			21,220				
	WV	21,22*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			21,644				
187	K	776991821	Odstanění lepidla ručně z podlah	m2	1,311	65,00	85,22	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah							
	WV	*134*4,37*0,3			1,311				
	WV	Součet			1,311				
188	K	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	0,092	505,00	46,46	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m							
189	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	0,092	301,00	27,69	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu							
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				484,44		
190	K	783314203	Základní antikorozní jednorázobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	7,031	68,90	484,44	CS ÚRS 2020 01	
	PP	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednorázobný syntetický samozákladující							
	WV	*Trámové výměny - strop 3.NP*							
	WV	*3.26*1,8*2*2			7,200				
	WV	*3.38*1,5*2*2			3,000				
	WV	*3.41*1,5*2*2			6,000				
	WV	Součet			16,200				
	WV	16,2*0,434			7,031				
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				42 314,73		

191	K	784111011	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	177,016	9,60	1 699,35	CS ÚRS 2020 01
PP			Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m					
VV			"stropy"					
VV			"1.NP"20		20,000			
VV			"strojovna VZT"32,016		32,016			
VV			"stěny"					
VV			"1.NP"50		50,000			
VV			"strojovna"75		75,000			
VV			Součet		177,016			
192	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	327,016	40,20	13 146,04	CS ÚRS 2020 01
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
VV			"stropy"					
VV			"1.NP"20		20,000			
VV			"strojovna VZT"32,016		32,016			
VV			"stěny"					
VV			"1.NP"50		50,000			
VV			"strojovna"75		75,000			
VV			"ostatní prostory (ostění výtahové dveře, SDK předstěny)"150		150,000			
VV			Součet		327,016			
193	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře odtěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	327,016	84,00	27 469,34	CS ÚRS 2020 01
PP			Malby z malířských směsí odtěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha odtěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
VV			"stropy"					
VV			"1.NP"20		20,000			
VV			"strojovna VZT"32,016		32,016			
VV			"stěny"					
VV			"1.NP"50		50,000			
VV			"strojovna"75		75,000			
VV			"ostatní prostory (ostění výtahové dveře, SDK předstěny)"150		150,000			
VV			Součet		327,016			
D	787		Dokončovací práce - zasklívání				3 613,34	
194	K	787700802	Vysklívání výkladů plochy do 3 m2 skla plochého	m2	27,168	133,00	3 613,34	CS ÚRS 2020 01
PP			Vysklívání výkladů skla plochého, plochy přes 1 do 3 m2					
VV			"vstupní stěny"2,9*3,0*2		17,400			
VV			"134"4,07*2,4		9,768			
VV			Součet		27,168			
D	M		Práce a dodávky M				1 340 927,75	
D	33-M		Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				1 340 927,75	
195	K	M33-R01	Demontáž stávajícího zařízení hydraulického výtahu a jeho ekologická likvidace	soubor	1,000	41 903,75	41 903,75	
PP			D+M - Výtah trakční lůžkový invalidní, OZN.:VL					
P			Poznámka k položce: Specifikace: podrobná specifikace viz příloha projektové dokumentace OZN.:VL					
VV			"Stavba"					
VV			"102"1		1,000			
VV			Součet		1,000			
196	K	M33-R02	D+M - Výtah trakční lůžkový invalidní, OZN.:VL	soubor	1,000	1 299 024,00	1 299 024,00	
PP			D+M - Výtah trakční lůžkový invalidní, OZN.:VL					
P			Poznámka k položce: Specifikace: podrobná specifikace viz příloha projektové dokumentace OZN.:VL					
VV			"Stavba"					
VV			"VL"1		1,000			
VV			Součet		1,000			



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace
Objekt:
D.1 - Domov pro seniory
Soupis:
D.1.2.a - Zdravotně technické instalace

KSO:
Místo: Třebíč, Koutkova 302

CC-CZ:
Datum: 18. 5. 2020

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou Zdeněk Musil. 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	8 684,50
--------------	----------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	8 684,50	15,00%	1 302,68

Cena s DPH	v CZK	9 987,18
------------	-------	----------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace		
Objekt:	D.1 - Domov pro seniory		
Soupis:	D.1.2.a - Zdravotně technické instalace		
Místo:	Třebíč, Koutkova 302	Datum:	18. 5. 2020
Zadavatel:	Kraj Vysočina	Projektant:	Zdeněk Musil
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Zdeněk Musil
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací		8 684,50	
97 - Prorážení otvorů		1 966,50	
721 - Vnitřní kanalizace		5 210,00	
M22 - Montáž sdělovací a zabezp.tech		1 096,00	
M65 - Elektroinstalace		412,00	

SOUPIS PRACÍ								
Stavba:		Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace						
Objekt:		D.1 - Domov pro seniory						
Soupis:		D.1.2.a - Zdravotně technické instalace						
Místo:		Třebíč, Koutkova 302			Datum:		18. 5. 2020	
Zadavatel:		Kraj Vysočina			Projektant:		Zdeněk Musil	
Uchazeč:		Vyplň údaj			Zpracovatel:		Zdeněk Musil	
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							8 684,50	
D 97		Prorážení otvorů					1 966,50	
1	K	970031060R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm	m	0,900	2 025,00	1 822,50	
PP		Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm						
2	K	971100021RA0	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném	m2	0,120	1 200,00	144,00	
PP		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném						
VV		0,2*0,6			0,120			
VV		Součet			0,120			
D 721		Vnitřní kanalizace					5 210,00	
3	K	721176102R00	Potrubí PP přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	7,800	237,00	1 848,60	
PP		Potrubí PP přípojovací D 40 x 1,8 mm						
VV		5*1,5			8,500			
VV		0,2*6,5			1,300			
VV		Součet			7,800			
4	K	721176115R00	Potrubí PP odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	1,000	654,00	654,00	
PP		Potrubí PP odpadní svislé D 110 x 2,7 mm						
5	K	28615362.AR	Odbočka D 110/ 50 mm 87,5° PP	kus	1,000	66,00	66,00	
PP		Odbočka D 110/ 50 mm 87,5° PP						
6	K	28615453.AR	Přesuvka D 110 mm PP	kus	2,000	48,00	96,00	
PP		Přesuvka D 110 mm PP						
7	K	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	9,000	41,20	370,80	
PP		Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou						
8	K	28654741R	Sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok, stavební výška 95 mm	kus	2,000	895,10	1 790,20	
PP		Sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok, stavební výška 95 mm						
9	K	725869218R00	Montáž U-sifonu	kus	2,000	155,50	311,00	
PP		Montáž U-sifonu						
10	K	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	t	0,100	734,00	73,40	
PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m						
D M22		Montáž sdělovací a zabezp.tech					1 096,00	
11	K	220264151R00	Kabelový žlab drátěný DZ 110x200 mm	m	2,000	548,00	1 096,00	
PP		Kabelový žlab drátěný DZ 110x200 mm						
D M65		Elektroinstalace					412,00	
12	K	650011112R00	Montáž žlabu kabelového drátěného šířky do 300 mm	m	2,000	206,00	412,00	
PP		Montáž žlabu kabelového drátěného šířky do 300 mm						



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace
Objekt:
D.1 - Domov pro seniory
Soupis:
D.1.2.b - Vytápění

KSO:
Místo: Třebíč, Koutkova 302

CC-CZ:
Datum: 18. 5. 2020

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou Zdeněk Musil. 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	96 023,53
--------------	-----------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	96 023,53	15,00%	14 403,53

Cena s DPH	v CZK	110 427,06
------------	-------	------------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace		
Objekt:	D.1 - Domov pro seniory		
Soupis:	D.1.2.b - Vytápění		
Místo:	Třebíč, Koutkova 302	Datum:	18. 5. 2020
Zadavatel:	Kraj Vysočina	Projektant:	Zdeněk Musil
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Zdeněk Musil
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		
Náklady ze soupisu prací	96 023,53		
97 - Prorážení otvorů	11 393,70		
713 - Izolace tepelné	27 031,99		
722 - Vnitřní vodovod	382,80		
733 - Rozvod potrubí	46 167,84		
734 - Armatury	5 327,20		
735 - Otopná tělesa	5 720,00		

SOUPIS PRACÍ

Slavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace							
Objekt:	D.1 - Domov pro seniory							
Soupis:	D.1.2.b - Vytápění							
Místo:	Třebíč, Koutkova 302			Datum:	18. 5. 2020			
Zadavatel:	Kraj Vysočina			Projektant:	Zdeněk Musil			
Uchazeč:	Vyplň údaj			Zpracovatel:	Zdeněk Musil			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							96 023,53	
D		97	Prorážení otvorů				11 393,70	
1	K	970031060R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm	m	0,600	1 948,00	1 168,80	
	PP		Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm					
	VW		2*0,3		0,600			
	VW		Součet		0,600			
2	K	970031080R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm	m	1,400	2 000,00	2 800,00	
	PP		Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm					
	VW		2*0,4		0,800			
	VW		2*0,3		0,600			
	VW		Součet		1,400			
3	K	970051060R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 60 mm	m	0,700	2 115,00	1 480,50	
	PP		Vrtání jádrové do ŽB do D 60 mm					
	VW		2*0,35		0,700			
	VW		Součet		0,700			
4	K	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm	m	2,800	2 123,00	5 944,40	
	PP		Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm					
	VW		8*0,35		2,800			
	VW		Součet		2,800			
D		713	Izolace tepelné				27 031,99	
5	K	631547011R	Pouzdro potrubní izolační 15/20 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou.	m	26,880	82,00	2 204,16	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 15/20 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou					
	VW		7,2+19,68		26,880			
	VW		Součet		26,880			
6	K	631547012R	Pouzdro potrubní izolační 18/20 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou.	m	2,880	91,00	262,08	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 18/20 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou					
7	K	631547015R	Pouzdro potrubní izolační 35/20 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou.	m	56,640	114,00	6 456,96	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 35/20 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou					
8	K	631547118R	Pouzdro potrubní izolační 54/30 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou.	m	19,680	192,00	3 778,56	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 54/30 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou					
9	K	631547315R	Pouzdro potrubní izolační 35/50 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou.	m	19,440	325,00	6 318,00	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 35/50 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou					
10	K	722182011R00	Montáž izol. skruží na potrubí přímé do DN25, páska	m	125,520	46,60	5 849,23	
	PP		Montáž izol. skruží na potrubí přímé do DN25, páska					
	VW		26,88+2,88+56,64+19,68+19,44		125,520			
	VW		Součet		125,520			
11	K	722182091R00	Příplatek za montáž izolačních tvarovek DN 25	kus	42,000	51,50	2 163,00	
	PP		Příplatek za montáž izolačních tvarovek DN 25					
D		722	Vnitřní vodovod				382,80	
12	K	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových do DN 25	m	5,800	66,00	382,80	
	PP		Demontáž potrubí ocelových závitových do DN 25					
	VW		2*(1,4+1,5)		5,800			
	VW		Součet		5,800			
D		733	Rozvod potrubí				46 167,84	
13	K	733111302R00	Potrubí závit. běžné svařované nízkotlak. DN 10	m	42,000	257,00	10 794,00	
	PP		Potrubí závit. běžné svařované nízkotlak. DN 10					

14	K	733111303R00	Potrubí závit. běžné svařované nízkotlak. DN 15	m	2,880	274,00	789,12
	PP		Potrubí závit. běžné svařované nízkotlak. DN 15				
15	K	733111305R00	Potrubí závit. běžné svařované nízkotlak. DN 25	m	76,080	340,25	25 886,22
	PP		Potrubí závit. běžné svařované nízkotlak. DN 25				
16	K	3	Zkouška těsnosti, topná zkouška a uvedení do prov.	soudo r	1,000	6 600,00	6 600,00
	PP		Zkouška těsnosti, topná zkouška a uvedení do prov.				
	P		Poznámka k položce: Není obsaženo v databázi RTS, cenová soustava vlastní				
17	K	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	1,500	1 399,00	2 098,50
	PP		Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m				
D 734			Armatury			5 327,20	
18	K	734213112R00	Ventil automatický odvzdušňovací, DN 15	kus	4,000	226,50	906,00
	PP		Ventil automatický odvzdušňovací, DN 15				
19	K	734233113R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	2,000	439,00	878,00
	PP		Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25				
20	K	734223122RT1	Ventil termostatický, přímý, DN 15, bez termostatické hlavice	kus	1,000	438,50	438,50
	PP		Ventil termostatický, přímý, DN 15, bez termostatické hlavice				
21	K	734263135R00	Šroubení regulační, přímé, EK x DN 15	kus	1,000	2 505,00	2 505,00
	PP		Šroubení regulační, přímé, EK x DN 15				
22	K	5513730620R	Hlavice termostatická pro vef. prostory	kus	1,000	494,00	494,00
	PP		Hlavice termostatická pro vef. prostory				
23	K	998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,100	1 057,00	105,70
	PP		Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m				
D 735			Otopná tělesa			5 720,00	
24	K	735156683R00	Otopná tělesa panelová 22 900/700	kus	1,000	5 720,00	5 720,00
	PP		Otopná tělesa panelová 22 900/700				



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace

Objekt:
D.1 - Domov pro seniory

Soupis:
D.1.4.c - Vzduchotechnika

KSO:
Místo: Třebíč, Koutkova 302

CC-CZ:
Datum: 18. 5. 2020

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ:
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou Zdeněk Musil. 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 doplnkový 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 1 304 833,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	1 304 833,00	15,00%	195 724,95

Cena s DPH v CZK 1 500 557,95

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace		
Objekt:	D.1 - Domov pro seniory		
Soupis:	D.1.4.c - Vzduchotechnika		
Místo:	Třebíč, Koutkova 302	Datum:	18. 5. 2020
Zadavatel:	Kraj Vysočina	Projektant:	Zdeněk Musil
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Zdeněk Musil
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		
Náklady ze soupisu prací	1 304 833,00		
PSV - PSV	1 304 833,00		
Z-1 - Zař.č.1 - Větrání chodeb 2-3.NP	1 239 705,00		
Z-2 - Zař.č.2 - Větrání chodby 1.np - napojení na stávající systém VZT	65 128,00		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace							
Objekt:	D.1 - Domov pro seniory							
Soupis:	D.1.4.c - Vzduchotechnika							
Místo:	Třebíč, Koutkova 302				Datum:	18. 5. 2020		
Zadavatel:	Kraj Vysočina				Projektant:	Zdeněk Musil		
Uchazeč:	Vyplň údaj				Zpracovatel:	Zdeněk Musil		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 304 833,00	
D	PSV	PSV					1 304 833,00	
D	Z-1		Zař.č.1 - Větrání chodeb 2-3.NP				1 239 705,00	
1	K	751611116	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojalé s výměnou vzduchu do 5000 m3/h	kus	1,000	5 400,00	5 400,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojalé s výměnou vzduchu do 5 000 m3/h					
2	K	1.1	Kompaktní větrací jednotka s rekuperací v parapetním provedení	kus	1,000	336 070,00	336 070,00	Vlastní
	PP		Kompaktní větrací jednotka s rekuperací v parapetním provedení ve složení : přívodní ventilátor Vp=3600m3/h (EC motor), Vo=3600m3/h (EC motor), deskový přetlakový rekuperátor včetně bypassu o min.účinnosti 83%, kazety filtrů přívod-M5, odleh G4, interní bypass, vodní ohříváč, přímý výparník. Včetně kompletního systému MaR, servopohonů klapek, čidel, směš. uzlu vodního ohříváče. Jednotka bude na stavbu dodána v rozloženém stavu. Podrobněji viz specifikace zařízení D.1.4c.03					
3	K	1.2	Externí rozvaděč MaR	kus	1,000	33 523,00	33 523,00	Vlastní
	PP		Externí rozvaděč MaR na kabelu délky 6m viz D.1.4c.03					
4	M	1.2a	Vzdálený digitální nástěnný ovladač	kus	1,000	7 019,00	7 019,00	Vlastní
	PP		Vzdálený digitální nástěnný ovladač pro jednotku zař.č.1.1 dodávka vč.montáže					
5	M	1.2b	Detektor kouře	kus	1,000	4 400,00	4 400,00	Vlastní
	PP		Detektor kouře do nasávacího vztl potrubí vč.kabeláže a montáže					
6	M	1.2c	Čidlo kvality vzduchu VOC, CO2 0-10V	kus	2,000	6 285,00	12 570,00	Vlastní
	PP		Čidlo kvality vzduchu VOC, CO2, 0-10V dodávka vč.montáže					
7	K	1.3	kondenzační jednotka pro vztl 1.1.	ks	1,000	86 322,00	86 322,00	Vlastní
	PP		kondenzační jednotka pro vztl 1.1. Invertor, Qch1=14,6kW, 400V vč.konzol, max.hladina akust.tlaku v 1m 52dB(A), dodávka vč.montáže					
8	K	1.3a	Komunikační modul	ks	1,000	25 142,00	25 142,00	Vlastní
	PP		Komunikační modul chladicí jednotky pro řízení 0-10V, včetně expanzního ventilu a příslušenství chladicího okruhu (přítěhovátko, filtrdehydrátor) dodávka vč.montáže					
9	K	1.3b	propojovací Cu potrubí vč.izolace, komunikačního kabelu 16/10	m	11,000	576,00	6 336,00	Vlastní
	PP		propojovací Cu potrubí vč.izolace, komunikačního kabelu 16/10, včetně plech.žlabu ve venkovním prostoru a větrací tašky na prostup Cu potrubí do prostoru střešního vztl					
10	K	1.3c	tlaková zkouška	soub	1,000	1 080,00	1 080,00	Vlastní
	PP		tlaková zkouška					
11	K	1.3d	napuštění systému chladivem	soub	1,000	3 666,00	3 666,00	Vlastní
	PP		napuštění systému chladivem					
12	K	751514878	Mříž regulační a měřicí clony do plech potrubí kruhové bez příruby D do 400 mm	kus	4,000	173,00	692,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 300 do 400 mm					
13	M	1.4	Regulátor variabilního průtoku DN 315	kus	1,000	12 362,00	12 362,00	Vlastní
	PP		Regulátor variabilního průtoku kruhový DN 315 vč.servopohonu 0-10V, viz D.1.4c.03					
14	K	751514814	Mříž regulační a měřicí clony do plech potrubí s přírubou do 0,210 m2	kus	2,000	270,00	540,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,140 do 0,210 m2					
15	M	1.5	Regulátor variabilního průtoku 400x250	kus	1,000	13 723,00	13 723,00	Vlastní
	PP		Regulátor variabilního průtoku čtyřhranný 400x250 vč.servopohonu 0 10V, viz.D1.4c.03					
16	M	1.6	Regulátor variabilního průtoku DN 315	kus	1,000	12 152,00	12 152,00	Vlastní
	PP		Regulátor variabilního průtoku kruhový DN 315 vč.servopohonu 0-10V, viz D.1.4c.03					
17	M	1.7	Regulátor variabilního průtoku DN 315	kus	1,000	12 152,00	12 152,00	Vlastní
	PP		Regulátor variabilního průtoku kruhový DN 315 vč.servopohonu 0-10V, viz.D.1.4c.03					
18	M	1.8	Regulátor variabilního průtoku DN 315	kus	1,000	12 152,00	12 152,00	Vlastní
	PP		Regulátor variabilního průtoku kruhový DN 315 vč.servopohonu 0-10V, viz.D.1.4c.03					
19	M	1.9	Regulátor variabilního průtoku 400x200	kus	1,000	13 723,00	13 723,00	Vlastní

PP		Regulátor variabilního průtoku čtyřhranný 400x200 vč.servopohonu 0 10V, vč.D1.4c.03							
20	K	751344114	Mříž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D do 400 mm	kus	4,000	432,00	1 728,00	CS ÚRS 2017 02	
PP			Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 300 do 400 mm						
21	M	1.10	Tlumič hluku DN 315/900	kus	3,000	3 248,00	9 744,00	Vlastní	
PP			Tlumič hluku do kruhového potrubí DN 315 dl.900mm pozink						
22	M	1.11	Tlumič hluku DN 315/600	kus	1,000	2 140,00	2 140,00	Vlastní	
PP			Tlumič hluku do kruhového potrubí DN 315 dl.600mm pozink						
23	K	751344122	Mříž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí do 0,300 m2	kus	1,000	486,00	486,00	CS ÚRS 2019 02	
PP			Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,150 do 0,300 m2						
24	M	1.12	Čtyřhranný tlumič hluku	kus	1,000	5 866,00	5 866,00	Vlastní	
PP			Čtyřhranný tlumič hluku 630x400 dl.1500mm pozink vč.kuřis						
25	K	751344124	Mříž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí do 0,600 m2	kus	2,000	702,00	1 404,00	CS ÚRS 2019 02	
PP			Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,450 do 0,600 m2						
26	M	1.13	Čtyřhranný tlumič hluku	kus	1,000	5 866,00	5 866,00	Vlastní	
PP			Čtyřhranný tlumič hluku 800x630 dl.1000mm vč.buněk hluku, dodávka vč.montáže						
27	K	751344123	Mříž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí do 0,450 m2	kus	1,000	702,00	702,00	CS ÚRS 2019 02	
PP			Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,300 do 0,450 m2						
28	M	1.14	Čtyřhranný tlumič hluku	kus	1,000	4 994,00	4 994,00	Vlastní	
PP			Čtyřhranný tlumič hluku 630x630 dl.800mm atyp vč.buněk hluku, dodávka vč.montáže						
29	M	1.15	Čtyřhranný tlumič hluku	kus	1,000	4 400,00	4 400,00	Vlastní	
PP			Čtyřhranný tlumič hluku 800x500 dl.1000mm vč.buněk hluku, dodávka vč.montáže						
30	K	751322135	Mříž anemostatu čtvercového vířivého se skříňí do 0,650 m2	kus	22,000	378,00	8 316,00	Vlastní	
PP			Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz anemostatu čtvercových vířivého se skříňí, výustek průřezu přes 0,500 do 0,650 m2						
31	M	1.16	Vířivá výust pro odvod vzduchu vel.600/48	kus	6,000	2 619,00	15 714,00	Vlastní	
PP			Vířivá výust pro odvod vzduchu vel.600/48 s plenum boxem atyp: výška plenum boxu max 220mm, s regulační klapkou, připojení DN 200 z boku, čelní deska bílá						
32	M	1.17	Vířivá výust pro přívod vzduchu s nastavitelnými lamelami vel.600/16	kus	16,000	2 410,00	38 560,00	Vlastní	
PP			Vířivá výust pro přívod vzduchu s nastavitelnými lamelami vel.600/16 plenum boxem atyp: výška plenum boxu 220mm, s regulační klapkou, připojení DN 200 z boku, čelní deska bílá						
33	K	1.18	Dýza s dalekým dosahem nastavitelná DN 200	kus	4,000	1 990,00	7 960,00	Vlastní	
PP			Dýza s dalekým dosahem nastavitelná DN 200, dodávka vč.montáže, banya bílá						
34	K	751514876	Mříž regulační a měřicí clony do plech potrubí kruhové bez příruby D do 200 mm	kus	2,000	130,00	260,00	CS ÚRS 2019 02	
PP			Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm						
35	M	1.19	Regulační klapka DN 200	kus	2,000	454,00	908,00	Vlastní	
PP			Regulační klapka ruční DN 200 pozink						
36	M	PPK-S-1	Protipožární klapka EIS90 630x315 prov.40	kus	1,000	7 648,00	7 648,00	Vlastní	
PP			Protipožární klapka EIS90 630x315 prov.40 se servopohonem BF230T. Dodávka vč.montáže.						
37	M	PPK-S-2	Protipožární klapka EIS90 500x500 prov.40	kus	1,000	7 228,00	7 228,00	Vlastní	
PP			Protipožární klapka EIS90 500x500 prov.40 se servopohonem BF230T. Dodávka vč.montáže.						
38	M	PPK-S-3	Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40	kus	1,000	6 600,00	6 600,00	Vlastní	
PP			Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40 se servopohonem BF230T. Dodávka vč.montáže.						
39	M	PPK-S-4	Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40	kus	1,000	6 600,00	6 600,00	Vlastní	
PP			Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40 se servopohonem BF230T. Dodávka vč.montáže.						
40	M	PPK-S-5	Protipožární klapka EIS90 400x250 prov.40	kus	1,000	6 725,00	6 725,00	Vlastní	
PP			Protipožární klapka EIS90 400x250 prov.40 se servopohonem BF230T. Dodávka vč.montáže.						
41	M	PPK-S-6	Protipožární klapka EIS90 400x250 prov.40	kus	1,000	6 725,00	6 725,00	Vlastní	
PP			Protipožární klapka EIS90 400x250 prov.40 se servopohonem BF230T. Dodávka vč.montáže.						
42	M	PPK-S-7	Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40	kus	1,000	6 600,00	6 600,00	Vlastní	
PP			Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40 se servopohonem BF230T. Dodávka vč.montáže.						
43	M	PPK-S-8	Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40	kus	1,000	6 600,00	6 600,00	Vlastní	
PP			Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40 se servopohonem BF230T. Dodávka vč.montáže.						
44	M	PPK-S-9	Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40	kus	1,000	6 600,00	6 600,00	Vlastní	
PP			Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40 se servopohonem BF230T. Dodávka vč.montáže.						
45	M	PPK-S-10	Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40	kus	1,000	6 600,00	6 600,00	Vlastní	
PP			Protipožární klapka EIS90 DN315 prov.40 se servopohonem BF230T. Dodávka vč.montáže.						
46	K	751510013	Vzduchotechnické potrubí pozink čtyřhranné průřezu do 0,13 m2	m	160,000	817,00	130 720,00	CS ÚRS 2019 02	
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m2						
47	K	751510014	Vzduchotechnické potrubí pozink čtyřhranné průřezu do 0,28 m2	m	15,000	1 152,00	17 280,00	CS ÚRS 2019 02	
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,28 m2						
48	K	751510016	Vzduchotechnické potrubí pozink čtyřhranné průřezu do 0,79 m2	m	4,000	2 137,00	8 548,00	CS ÚRS 2019 02	
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,50 do 0,79 m2						
49	K	751510017	Vzduchotechnické potrubí pozink čtyřhranné průřezu do 1,13 m2	m	3,000	2 724,00	8 172,00	CS ÚRS 2019 02	
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,79 do 1,13 m2						
50	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 200 mm	m	56,000	518,00	29 008,00	CS ÚRS 2016 02	
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm, provedení těsné, dodávka vč.montáže						
51	K	751510044	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 400 mm	m	31,000	691,00	21 421,00	CS ÚRS 2019 02	
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 300 do 400 mm						
52	K	7515100010	Ohebná zvuková a tepelně izolovaná hadice DN200 tl.izolace 25mm	m	22,000	475,00	10 450,00	Vlastní	
PP			Ohebná zvuková a tepelně izolovaná hadice DN200 tl.izolace 25mm, na doplnění plenum boxů vířivých výustl dodávka vč.montáží						
53	K	713150	Čtyřhranné potrubí	m2	10,000	454,00	4 540,00	Vlastní	
PP			Čtyřhranné potrubí - zesílení stávající ocočky, doměry, odsaky. Dodávka vč.montáže						
54	K	R713000001	Tepelná a protihluková izolace tl.60mm ALS, montáž na navařovací tmv. dodávka vč.montáže	m2	80,000	519,00	41 520,00	Vlastní	
PP			Tepelná a protihluková izolace tl.60mm ALS, montáž na navařovací tmv. dodávka vč.montáže						
55	K	R713000002	Protipožární izolace EI45	m2	12,000	929,00	11 148,00	Vlastní	
PP			Protipožární izolace EI45, dodávka vč.montáže						
56	K	R713000003	Tepelná kaučuková izolace tl.20mm ALS	m2	265,000	486,00	128 790,00	Vlastní	
PP			Tepelná kaučuková izolace tl.20mm ALS, dodávka vč.montáže						

57	K	R751000012	Spojovací, těsnící, závěsný materiál, objímky, spojky na kruh.potrubi	kg	90,000	76,00	6 840,00	Vlastní
PP			Spojovací, těsnící, závěsný materiál, objímky, spojky na kruh.potrubi, dodávka vč.montáže					
58	K	R751000019	Ocelové profily žárově zinkované pro zhotovení konzol, dodávka vč.montáže	kg	30,000	184,00	5 520,00	Vlastní
PP			Ocelové profily žárově zinkované pro zhotovení konzol, dodávka vč.montáže					
59	K	R751000005	Zprovoznění zařízení, zaregulování, funkční zkoušky, zaškolení obsluhy	hod	20,000	378,00	7 560,00	Vlastní
PP			Zprovoznění zařízení vzt, zaregulování, funkční zkoušky, zaškolení obsluhy					
60	K	R751000006	Zapojení kabeláží, nastavení a autorizované zprovoznění MaR	hod	20,000	486,00	9 720,00	Vlastní
PP			Zapojení kabeláží, nastavení a autorizované zprovoznění systému včetně revize					
61	K	R751000007	Mimostaveništní doprava, přesun hmot, jeřáb, lešení	soub	1,000	16 200,00	16 200,00	Vlastní
PP			Mimostaveništní doprava, přesun hmot, jeřáb, lešení					
62	K	R751000008	Komaxit na potrubí nad střechou objektu, RAL	m2	15,000	238,00	3 570,00	Vlastní
PP			Komaxit na potrubí nad střechou objektu, RAL					
63	K	R751000010	Stavební přimocce	hod	10,000	270,00	2 700,00	Vlastní
PP			Stavební přimocce - přisekání otvorů (zhotovení prostupů je v dodávce stavby)					
D	Z-2		Zař.č.2 - Větrání chodby 1.np - napojení na stávající systém VZT				65 128,00	
64	K	751322135	Mříž anemostatu čtvercového vířivého se skříni do 0,650 m2	kus	4,000	378,00	1 512,00	Vlastní
PP			Montáž lalivových ventilů, anemostatů, díz anemostatů čtvercových vířivých se skříni, výustek průřezu přes 0,650 do 0,650 m2					
65	M	2.1	Vířivá výustí pro přívod vzduchu s nastavitelnými lamelami vel.600/16	kus	4,000	2 410,00	9 640,00	Vlastní
PP			Vířivá výustí pro přívod vzduchu s nastavitelnými lamelami vel.600/16 plenum boxem atyp.výška plenum boxu 220mm, s regulační klapkou, připojení DN 200 z boku, čelní deska bílá					
66	K	751514876	Mříž regulační a měřicí clony do plech potrubí kruhové bez příruby D.do 200 mm	kus	1,000	130,00	130,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm					
67	M	2.2	Regulační klapka DN 200	kus	1,000	454,00	454,00	Vlastní
PP			Regulační klapka ruční DN 200 pozink					
68	K	751514813	Mříž regulační a měřicí clony do plech potrubí s přírubou do 0.140 m2	kus	2,000	238,00	476,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Montáž regulační nebo měřicí clony do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,070 do 0,140 m2					
69	M	2.3	Regulační klapka 400x200 ruční	kus	2,000	972,00	1 944,00	Vlastní
PP			Regulační klapka 400x200 ruční, pozink.					
70	K	751510013	Vzduchotechnické potrubí pozink čtyřhranné průřezu do 0.13 m2	m	21,000	842,00	17 682,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m2					
71	K	713150	Čtyřhranné potrubí	m2	3,000	454,00	1 362,00	Vlastní
PP			Čtyřhranné potrubí - zastěpení stávající odbočky, domáry, odskoky. Dodávka vč.montáže					
72	K	7515100010	Ohebná zvukově a tepelně izolovaná hadice DN200 tl.izolace 25mm	m	4,000	475,00	1 900,00	Vlastní
PP			Ohebná zvukově a tepelně izolovaná hadice DN200 tl.izolace 25mm, na doplnění plenum boxů vířivých výustí dodávka vč.montáže					
73	K	R713000003	Tepelná kaučuková izolace tl.20mm ALS	m2	38,000	486,00	18 468,00	Vlastní
PP			Tepelná kaučuková izolace tl.20mm ALS, dodávka vč.montáže					
74	K	R751000012	Spojovací, těsnící, závěsný materiál, objímky, spojky na kruh.potrubi	kg	10,000	76,00	760,00	Vlastní
PP			Spojovací, těsnící, závěsný materiál, objímky, spojky na kruh.potrubi, dodávka vč.montáže					
75	K	R7510000051	Zvýšení výkonu stávající vzt jednotky, zaregulování systému	hod	15,000	378,00	5 670,00	Vlastní
PP			Zvýšení výkonu stávající vzt jednotky, zaregulování systému					
76	K	R7510000082	Demontáž a úprava stávajícího vzt potrubí	hod	3,000	270,00	810,00	
PP			Demontáž a úprava stávajícího vzt potrubí					
77	K	R7510000071	Mimostaveništní doprava, přesun hmot	soub	1,000	4 320,00	4 320,00	Vlastní
PP			Mimostaveništní doprava, přesun hmot					



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Domov pro seniory Třebíč, Koutkova - Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace

Objekt: D.1 - Domov pro seniory

Soupis: D.1.4.d - Elektroinstalace

Úroveň 3: D.1.4.d.01 - Silnoproudá elektroinstalace

KSO: Místo: Třebíč, Koutkova 302

CC-CZ: Datum: 18. 5. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

IČ: DIČ:

Uchazeč: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: Zdeněk Musil

IČ: DIČ:

Zpracovatel: Zdeněk Musil

IČ: DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou Zdeněk Musil. 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 doplnkový 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		1 089 913,07		
DPH základní snižená	Základ daně	0,00	Sazba daně	Výše daně
		1 089 913,07	21,00% 15,00%	0,00 163 486,96
Cena s DPH		v CZK		1 253 400,03

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace		
Objekt:	D.1 - Domov pro seniory		
Soupis:	D.1.4.d - Elektroinstalace		
Úroveň 3:	D.1.4.d.01 - Silnoproudá elektroinstalace		
Místo:	Třebíč, Koutkova 302	Datum:	18. 5. 2020
Zadavatel:	Kraj Vysočina	Projektant:	Zdeněk Musil
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Zdeněk Musil
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		
Náklady ze soupisu prací			1 089 913,07
M21 - Elektromontáže			1 089 913,07

SOUPIS PRACÍ								
Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace							
Objekt:	D.1 - Domov pro seniory							
Soupis:	D.1.4.d - Elektroinstalace							
Úroveň 3:	D.1.4.d.01 - Silnoproudá elektroinstalace							
Místo:	Třebíč, Koutkova 302				Datum:	18. 5. 2020		
Zadavatel:	Kraj Vysočina				Projektant:	Zdeněk Musil		
Uchazeč:	Vyplň údaj				Zpracovatel:	Zdeněk Musil		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 089 913,07	
D	M21	Elektromontáže					1 089 913,07	
1	M	M210RPS	Rozvaděč RPS oceloplechový skříňový 800x2000x400mm, IP54/20, kompletní, viz. výkres	ks	1,000	55 000,00	55 000,00	Vlastní
	PP		Rozvaděč RPS oceloplechový skříňový 800x2000x400mm, IP54/20, kompletní, viz. výkres					
2	K	210190005R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 200 kg	kus	1,000	1 260,00	1 260,00	RTS 20/ II
	PP		Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 200 kg					
3	K	210290841R00	Demonláž/montáž krytu ocelopl. rozvaděče do 70 cm	kus	1,000	28,00	28,00	RTS 20/ II
	PP		Demonláž/montáž krytu ocelopl. rozvaděče do 70 cm					
4	M	34562811R	Svorkovnice EPS	kus	1,000	182,27	182,27	RTS 20/ II
	PP		Svorkovnice EPS					
5	M	34571601021R	Krabice KSK 175 včetně vývodek	kus	1,000	1 094,28	1 094,28	RTS 20/ II
	PP		Krabice KSK 175 včetně vývodek					
6	K	210010755R00	Krabice KSK 175 se zapojením a instalací svorkovnice EPS	kus	1,000	210,00	210,00	RTS 20/ II
	PP		Krabice KSK 175 se zapojením a instalací svorkovnice EPS					
7	M	34142156R	Vodič silový pevně uložený CYA 4,00 mm2	m	161,000	8,61	1 386,69	RTS 20/ II
	PP		Vodič silový pevně uložený CYA 4,00 mm2					
8	M	34142159R	Vodič silový pevně uložený CYA 16 mm2	m	60,000	35,81	2 148,30	RTS 20/ II
	PP		Vodič silový pevně uložený CYA 16 mm2					
9	M	34142160R	Vodič silový pevně uložený CYA 25 mm2	m	10,000	58,21	582,12	RTS 20/ II
	PP		Vodič silový pevně uložený CYA 25 mm2					
10	K	210800645R00	Vodič H07V-K (CYA) 4 mm2 uložený pevně	m	161,000	25,20	4 057,20	RTS 20/ II
	PP		Vodič H07V-K (CYA) 4 mm2 uložený pevně					
11	K	210800648R00	Vodič H07V-K (CYA) 16 mm2 uložený pevně	m	60,000	25,20	1 512,00	RTS 20/ II
	PP		Vodič H07V-K (CYA) 16 mm2 uložený pevně					
12	K	210800649R00	Vodič H07V-K (CYA) 25 mm2 uložený pevně	m	10,000	25,20	252,00	RTS 20/ II
	PP		Vodič H07V-K (CYA) 25 mm2 uložený pevně					
13	M	21016682RB16	Kompaktní jistič výkonový 160A, s nastavitelnou spouští 125A včetně příslušenství	ks	1,000	7 700,00	7 700,00	Vlastní
	PP		Kompaktní jistič výkonový 160A, s nastavitelnou spouští 125A včetně příslušenství					
14	K	GEN	Generátor včetně dodávky a montáže	SOUDO	1,000	319 000,00	319 000,00	Vlastní
	PP		Generátor včetně dodávky a montáže					
	P		Poznámka k položce: 44kW/35kW, Stand-By, s kapotou, třída provedení G3, odhlučnění 74dB/1m - 62dB/7m, velikost nádrže 100l, ovládací panel, výkon: 415/240V/61A, délka 2080mm, šířka 940mm, výška 1285mm, hmotnost 893kg, montáž na silniční, makadamovou a betonovou					
15	M	21016682RB161	Kompaktní jistič výkonový 630A, s nastavitelnou spouští 500A včetně příslušenství	ks	1,000	22 000,00	22 000,00	Vlastní
	PP		Kompaktní jistič výkonový 630A, s nastavitelnou spouští 500A, včetně příslušenství					
16	K	210290951RA	Výměna jističe 160A včetně pomocného materiálu	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	Vlastní
	PP		Výměna jističe 160A včetně pomocného materiálu					
17	K	210290951RB	Výměna jističe 630A včetně pomocného materiálu	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	Vlastní
	PP		Výměna jističe 630A včetně pomocného materiálu					
18	M	34111098R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm2	m	143,000	50,14	7 169,73	RTS 20/ II
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm2					
19	M	35822001015R	Jistič do 80 A 1 pó. charakteristika B, 16B-1	kus	8,000	97,57	780,56	RTS 20/ II
	PP		Jistič do 80 A 1 pó. charakteristika B, 16B-1					
20	M	35822002111R1	Jistič do 80 A 2 pó. charakterist. B, 10B-2-0.03	kus	1,000	3 245,00	3 245,00	Vlastní
	PP		Jistič do 80 A 2 pó. charakterist. B, 10B-2-0.03					
21	K	210120421R00	Jistič jednopólový modulární	kus	9,000	98,00	882,00	RTS 20/ II
	PP		Jistič jednopólový modulární					
22	K	210810060AR00	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 4 mm2 pevně uložený	m	143,000	35,00	5 005,00	Vlastní
	PP		Kabel CYKY-m 750 V 5 x 4 mm2 pevně uložený					
23	M	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	162,000	10,78	1 746,36	RTS 20/ II
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2					
24	K	210800105R00R	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pevně	m	162,000	21,00	3 402,00	Vlastní

	PP		Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pevně						
25	M	34111036R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	606,000	17,60	10 665,60	RTS 20/ II	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2						
26	K	210800106R00R	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený ppevně	m	606,000	28,00	16 968,00	Vlastní	
	PP		Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený ppevně						
27	M	341118632R	Kabel s Cu jádr. 1kV 1-CXKH-V 3 x 2,5 mm2	m	575,000	32,34	18 595,50	RTS 20/ II	
	PP		Kabel s Cu jádr. 1kV 1-CXKH-V 3 x 2,5 mm2						
28	K	210800286R00R	Kabel bezhalogenový CXKH 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	575,000	28,00	16 100,00	Vlastní	
	PP		Kabel bezhalogenový CXKH 3 x 2,5 mm2 pevně uložený						
29	M	3411186534R	Kabel s Cu jádrem 1kV 1-CXKH-V 5x6mm2	m	55,000	111,65	6 140,75	RTS 20/ II	
	PP		Kabel s Cu jádrem 1kV 1-CXKH-V 5x6mm2						
30	K	210800318R00	Kabel bezhalogenový CXKH 5 x 6 mm2 pevně uložený	m	55,000	42,00	2 310,00	RTS 20/ II	
	PP		Kabel bezhalogenový CXKH 5 x 6 mm2 pevně uložený						
31	M	341350212R	Kabel J-Y(st)Y 2x2x0,8 baleno po 100 m délky	m	157,000	7,59	1 191,63	RTS 20/ II	
	PP		Kabel J-Y(st)Y 2x2x0,8 baleno po 100 m délky						
32	K	222280102R00	JYSTY do 2x2x0,8 mm pod omlítkou do drážky	m	157,000	56,00	8 792,00	RTS 20/ II	
	PP		JYSTY do 2x2x0,8 mm pod omlítkou do drážky						
33	M	3411186538R	Kabel s Cu jádrem 1-CXKH-V 5x35mm2	m	12,000	527,45	6 329,40	RTS 20/ II	
	PP		Kabel s Cu jádrem 1-CXKH-V 5x35mm2						
34	K	210800322R00	Kabel bezhalogenový CXKH 5 x 35 mm2 pevně uložený	m	12,000	70,00	840,00	RTS 20/ II	
	PP		Kabel bezhalogenový CXKH 5 x 35 mm2 pevně uložený						
35	M	3411186539R	Kabel s Cu jádrem 1-CXKH-V 5x50mm2	m	140,000	787,60	110 264,00	RTS 20/ II	
	PP		Kabel s Cu jádrem 1-CXKH-V 5x50mm2						
36	K	210800323R00	Kabel bezhalogenový CXKH 5 x 50 mm2 pevně uložený	m	140,000	77,00	10 780,00	RTS 20/ II	
	PP		Kabel bezhalogenový CXKH 5 x 50 mm2 pevně uložený						
37	K	210100005R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 35 mm2	kus	12,000	56,00	672,00	RTS 20/ II	
	PP		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 35 mm2						
38	K	210100006R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 50 mm2	kus	20,000	70,00	1 400,00	RTS 20/ II	
	PP		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 50 mm2						
39	K	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	13,000	14,00	182,00	RTS 20/ II	
	PP		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2						
40	K	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	78,000	14,00	1 092,00	RTS 20/ II	
	PP		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2						
41	K	210100258R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás. do 5x4 mm2	kus	26,000	98,00	2 548,00	RTS 20/ II	
	PP		Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás. do 5x4 mm2						
42	K	210050734R0R	Zapojení generátoru	kus	1,000	266,00	266,00	Vlastní	
	PP		Zapojení generátoru						
43	M	35436437.AR	Koncovka kabel.do 1kV 01/4X 16-70mm2, L750	kus	2,000	319,00	638,00	RTS 20/ II	
	PP		Koncovka kabel.do 1kV 01/4X 16-70mm2, L750						
44	K	210290812R00	Připojení motorových spotřebičů do 7,5 kW	kus	2,000	56,00	112,00	RTS 20/ II	
	PP		Připojení motorových spotřebičů do 7,5 kW						
45	M	3457114702R	Kabelová ohebná korugovaná dvouplášťová chránička 63	m	12,000	21,01	252,12	RTS 20/ II	
	PP		Kabelová ohebná korugovaná dvouplášťová chránička 63						
46	K	222260546R00	Kabelová ohebná korugovaná dvouplášťová chránička 63 na povrchu	m	12,000	70,00	840,00	RTS 20/ II	
	PP		Kabelová ohebná korugovaná dvouplášťová chránička 63 na povrchu						
47	M	3457114703R	Kabelová ohebná korugovaná dvouplášťová chránička 75	m	24,000	25,74	617,76	RTS 20/ II	
	PP		Kabelová ohebná korugovaná dvouplášťová chránička 75						
48	K	222260547R00	Kabelová ohebná korugovaná dvouplášťová chránička 75 na povrchu	m	24,000	84,00	2 016,00	RTS 20/ II	
	PP		Kabelová ohebná korugovaná dvouplášťová chránička 75 na povrchu						
49	M	34571601020R1	Krabice požárně odolná 125x125	kus	13,000	859,76	11 176,88	Vlastní	
	PP		Krabice požárně odolná 125x125						
50	M	35441120R	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4 mm	kg	9,500	28,60	271,70	RTS 20/ II	
	PP		Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4 mm						
51	M	156112270000R	Drát ocelový pozinkovaný D 10 mm	kg	3,150	28,60	90,09	RTS 20/ II	
	PP		Drát ocelový pozinkovaný D 10 mm						
52	K	220111771R00	Vedení uzemnění na povrchu FeZn drát do 120 mm2	m	15,000	22,40	336,00	RTS 20/ II	
	PP		Vedení uzemnění na povrchu FeZn drát do 120 mm2						
53	M	35430591R	Svorka proudová odbočná Al Fe 16-50 mm2	kus	2,000	69,41	138,82	RTS 20/ II	
	PP		Svorka proudová odbočná Al Fe 16-50 mm2						
54	M	35441996R	Svorka SR 3a	kus	2,000	33,33	66,66	RTS 20/ II	
	PP		Svorka SR 3a						
55	K	210220302R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	4,000	84,00	336,00	RTS 20/ II	
	PP		Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/						
56	K	210010456RA0	Krabice uzavřená plast, na hmožd	kus	13,000	70,00	910,00	Vlastní	
	PP		Krabice uzavřená plast, na hmožd						
57	K	210010323R00R	Krabice odbočná se zapojením	kus	10,000	119,00	1 190,00	Vlastní	
	PP		Krabice odbočná se zapojením						
58	M	30976016R2	Skupinový držák kabelů o rozměrech 89x55x20	ks	310,000	15,95	4 944,50	Vlastní	
	PP		Skupinový držák kabelů o rozměrech 89x55x20						
59	K	222261226R00	Skupinový držák kabelů	kus	310,000	21,00	6 510,00	RTS 20/ II	
	PP		Skupinový držák kabelů						
60	M	5531200662R	Příchytka kabelů 25 - 39 mm průřez 490 - 1200 mm, požárně odolná	kus	340,000	0,00	0,00	Vlastní	
	PP		Příchytka kabelů 25 - 39 mm průřez 490 - 1200 mm, požárně odolná						
61	M	5531200670R	Příchytka kabelů 12 - 14 mm průřez 115 - 150 mm, požárně odolná	kus	40,000	0,00	0,00	Vlastní	
	PP		Příchytka kabelů 12 - 14 mm průřez 115 - 150 mm, požárně odolná						
62	K	222261226R00	Montáž příchky OMEGA	kus	380,000	21,00	7 980,00	Vlastní	
	PP		Montáž příchky OMEGA						
63	M	30976016R3	příchytka typ jednostranná, kabelová; ocelový pozinkovaný plech; rozměr průměr upevň.otvoru 5,3 mm vnitř.průměr 12,5 mm, požárně odolná	ks	305,000	2,53	771,65	Vlastní	
	PP		příchytka typ jednostranná, kabelová; ocelový pozinkovaný plech; rozměr průměr upevň.otvoru 5,3 mm vnitř.průměr 12,5 mm, požárně odolná						
64	M	30976016R4	příchytka typ jednostranná, kabelová; ocelový pozinkovaný plech; rozměr průměr upevň.otvoru 5,3 mm vnitř.průměr 12,5 mm, požárně odolná	ks	135,000	2,53	341,55	Vlastní	
	PP		příchytka typ jednostranná, kabelová; ocelový pozinkovaný plech; rozměr průměr upevň.otvoru 5,3 mm vnitř.průměr 12,5 mm, požárně odolná						
65	K	222261226R06	Montáž příchky 6710	kus	440,000	21,00	9 240,00	Vlastní	
	PP		Montáž příchky 6710						
66	M	30920330R	Šroub do betonu SB 6,3 x 35 mm	100 ks	8,200	5,39	44,20	RTS 20/ II	
	PP		Šroub do betonu SB 6,3 x 35 mm						
67	M	311718501R	Kotva KPO 6 x 50 mm	kus	310,000	17,60	5 456,00	RTS 20/ II	
	PP		Kotva KPO 6 x 50 mm						
68	K	222261801R00	Vrt + osazení kotvy	kus	310,000	14,00	4 340,00	RTS 20/ II	
	PP		Vrt + osazení kotvy						
69	M	TOT STOP	Hlasic tlačítkový nastenný TOTAL STOP, červená barva	kus	1,000	690,36	690,36	Vlastní	
	PP		Hlasic tlačítkový nastenný TOTAL STOP, červená barva						
70	M	TL CENTRAL	Hlasic tlačítkový nastenný CENTRAL STOP, žlutá barva	kus	1,000	690,36	690,36	Vlastní	
	PP		Hlasic tlačítkový nastenný CENTRAL STOP, žlutá barva						

PP		Hlásič tlačítkový nástěnný CENTRÁL STOP, žlutá barva						
71	K	210140201R00	Ovladač pomocných obvodů - 1 tlačítkový	kus	2,000	112,00	224,00	RTS 20/ II
PP		Ovladač pomocných obvodů - 1 tlačítkový						
72	M	34535560R	Spínač faz.1, nástěnný, IP44	kus	2,000	64,68	129,36	Vlastní
PP		Spínač faz.1, nástěnný, IP44						
73	K	210110021R00	Spínač nástěnný jednopól.- faz. 1, venkovní	kus	2,000	98,00	196,00	RTS 20/ II
PP		Spínač nástěnný jednopól.- faz. 1, venkovní						
74	M	34535400R	Strojek spínače 1pólového řaz.1	kus	1,000	81,40	81,40	RTS 20/ II
PP		Strojek spínače 1pólového řaz.1						
75	M	34536490R	Kryt spínače	kus	1,000	28,82	28,82	RTS 20/ II
PP		Kryt spínače						
76	K	210110041R00	Spínač zapuštěný jednopólový, řazení 1	kus	1,000	42,00	42,00	RTS 20/ II
PP		Spínač zapuštěný jednopólový, řazení 1						
77	M	34841231R11	Svítlidlo venkovní nástěnné LED 27W, IP44	kus	4,000	682,00	2 728,00	Vlastní
PP		Svítlidlo venkovní nástěnné LED 27W, IP44						
78	K	210201517R00	Svítlidlo LED stěnové	kus	4,000	266,00	1 064,00	RTS 20/ II
PP		Svítlidlo LED stěnové						
79	K	210950101RT1	Štítek označovací na kabel včetně dodávky štítku	kus	50,000	20,80	1 040,00	RTS 20/ II
PP		Štítek označovací na kabel včetně dodávky štítku						
80	K	210192722R00	Štítek označovací pro přístroje - lepený	kus	25,000	7,00	175,00	RTS 20/ II
PP		Štítek označovací pro přístroje - lepený						
81	K	460700001R00	Označení kabelového vedení	kus	15,000	308,00	4 620,00	RTS 20/ II
PP		Označení kabelového vedení						
82	K	220260106R00	Vyhledání vývodu nebo krabice	kus	1,000	14,00	14,00	RTS 20/ II
PP		Vyhledání vývodu nebo krabice						
83	K	220260106R56	Přepojení Rozhlasu	kus	1,000	8 400,00	8 400,00	Vlastní
PP		Přepojení Rozhlasu						
84	M	svAled41	A - Svítidlo LED přisazené 22W, 3200lm, 4000K, PC kryt, IP40	ks	48,000	2 307,80	110 774,40	Vlastní
PP		A - Svítidlo LED přisazené 22W, 3200lm, 4000K, PC kryt, IP40						
85	M	svA1led41	A1 - Svítidlo LED přisazené, 27W, 2700lm, 3000K, opalový kryt, IP44 42W, 6400lm, 4000K, PC kryt, IP66	ks	4,000	682,00	2 728,00	Vlastní
PP		A1 - Svítidlo LED přisazené, 27W, 2700lm, 3000K, opalový kryt, IP44 42W, 6400lm, 4000K, PC kryt, IP66						
86	M	svA2led41	A2 - Svítidlo LED přisazené 22W, 3200lm, 4000K, PC kryt, IP40	ks	8,000	916,30	7 330,40	Vlastní
PP		A2 - Svítidlo LED přisazené 22W, 3200lm, 4000K, PC kryt, IP40						
87	M	NLED3	N - Nouzové sv. navěšné svítili při výpadku 2W, 1 hod, IP42	ks	22,000	742,50	16 335,00	Vlastní
PP		N - Nouzové sv. navěšné svítili při výpadku 2W, 1 hod, IP42						
88	M	N1LED3	N1 - Nouzové sv. navěšné svítili při výpadku 2W, 1 hod, IP42	ks	4,000	683,10	2 732,40	Vlastní
PP		N1 - Nouzové sv. navěšné svítili při výpadku 2W, 1 hod, IP42						
89	K	210201067R00	Svítlidlo LED stropní / nástěnné	kus	60,000	266,00	15 960,00	Vlastní
PP		Svítlidlo LED stropní / nástěnné						
90	K	211200101R00u	Svítlidlo nouzové orientační	kus	26,000	266,00	6 916,00	Vlastní
PP		Svítlidlo nouzové orientační						
91	M	5518A-2999Ba	Zásuvka jednonásobná 230V 16A, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem	ks	69,000	153,56	10 595,64	Vlastní
PP		Zásuvka jednonásobná 230V 16A, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem						
92	K	210111012R00	Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+PE, průběž. zapojení	kus	69,000	91,00	6 279,00	RTS 20/ II
PP		Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+PE, průběž. zapojení						
93	M	34536700R	Rámeček pro spínače a zásuvky	kus	70,000	18,03	1 262,03	RTS 20/ II
PP		Rámeček pro spínače a zásuvky						
94	M	M210S2913MP	Šroub 2,9 x 13 mm pro montáž přístroje do KU 1 bal/50ks	bal	3,000	13,20	39,60	Vlastní
PP		Šroub 2,9 x 13 mm pro montáž přístroje do KU 1 bal/50ks						
95	M	34571518R	Krabice univerzální z PH KU 68- 1901	kus	70,000	5,17	361,90	RTS 20/ II
PP		Krabice univerzální z PH KU 68- 1901						
96	K	210010301R00	Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová	kus	70,000	42,00	2 940,00	RTS 20/ II
PP		Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová						
97	K	974054508R00	Vytřtání kapsy pro krabici do pr.80 mm,beton.zdivo	kus	70,000	63,00	4 410,00	RTS 20/ II
PP		Vytřtání kapsy pro krabici do pr.80 mm,beton.zdivo						
98	M	34572302R	Pásky stahovací 140 x 3,5	100 ks	10,000	41,80	418,00	RTS 20/ II
PP		Pásky stahovací 140 x 3,5						
99	M	34572307R	Pásky stahovací 250 x 4,5	100 ks	5,000	73,70	368,50	RTS 20/ II
PP		Pásky stahovací 250 x 4,5						
100	M	34572310R	Pásky stahovací 380 x 4,5	100 ks	5,000	155,10	775,50	RTS 20/ II
PP		Pásky stahovací 380 x 4,5						
101	M	34561403R	Svorka 2x2,5	kus	50,000	2,64	132,00	RTS 20/ II
PP		Svorka 2x2,5						
102	M	34561404R	Svorka 3x2,5	kus	50,000	2,53	126,50	RTS 20/ II
PP		Svorka 3x2,5						
103	M	34561406R	Svorka 5x2,5	kus	50,000	4,07	203,50	RTS 20/ II
PP		Svorka 5x2,5						
104	M	345710532R	Trubka elektroinstal. ohebná d 22,9 mm	m	315,000	10,01	3 153,15	RTS 20/ II
PP		Trubka elektroinstal. ohebná d 22,9 mm						
105	K	210010026R00	Trubka ohebná z PVC volně, vnější průměr 25 mm	m	275,000	28,00	7 700,00	RTS 20/ II
PP		Trubka ohebná z PVC volně, vnější průměr 25 mm						
106	K	210010033R00	Trubka ohebná, volně/pod omítku, 23 mm	m	40,000	28,00	1 120,00	RTS 20/ II
PP		Trubka ohebná, volně/pod omítku, 23 mm						
107	M	34572320R	Příchytka stahovacího pásu	100 ks	1,000	187,00	187,00	RTS 20/ II
PP		Příchytka stahovacího pásu						
108	M	34140966R	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm2 - drát	m	50,000	13,70	684,75	RTS 20/ II
PP		Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm2 - drát						
109	K	210800004R00	Vodič CYY 6 mm2 uložený pevně	m	50,000	16,80	840,00	RTS 20/ II
PP		Vodič CYY 6 mm2 uložený pevně						
110	M	34140969R	Vodič silový CY zelenožlutý 25,00 mm2 - lano	m	30,000	58,30	1 749,00	RTS 20/ II
PP		Vodič silový CY zelenožlutý 25,00 mm2 - lano						
111	K	650121123R00	Uložení vodiče Cu 25 mm2 pevně	m	30,000	28,00	840,00	RTS 20/ II
PP		Uložení vodiče Cu 25 mm2 pevně						
112	M	DSM	Drobný spojovací materiál	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	Vlastní
PP		Drobný spojovací materiál						
113	M	31110752R	Matice šestihranná M8	1000 ks	0,220	374,00	82,28	RTS 20/ II
PP		Matice šestihranná M8						
114	M	55347553R3	Závěs středový	kus	220,000	12,32	2 710,40	Vlastní
PP		Závěs středový						
115	M	55347553R4	Šroub do betonu s vnitřním závitem	kus	110,000	20,35	2 238,50	Vlastní
PP		Šroub do betonu s vnitřním závitem						
116	M	55347553R5	Spojovací výstuž se šroubem	kus	108,000	42,46	4 585,68	Vlastní
PP		Spojovací výstuž se šroubem						
117	M	31122022R	Podložka velká PVL 8	1000 ks	0,220	2 200,00	484,00	RTS 20/ II
PP		Podložka velká PVL 8						
118	M	5531300002R	Zláb kabelový drátěný 60x100 l = 3 m s integrovanou spojkou	kus	34,000	246,18	8 370,12	RTS 20/ II

PP		Žlab kabelový drátěný 60x100 l = 3 m s integrovanou spojkou						
119	M	5531300033R	Žlab kabelový drátěný 60x150 l = 3 m	kus	20,000	408,54	8 170,80	RTS 20/ II
PP		Žlab kabelový drátěný 60x150 l = 3 m						
120	K	650011111R00	Montáž žlabu kabelového drátěného šířky do 150 mm	m	122,000	112,00	13 664,00	RTS 20/ II
PP		Montáž žlabu kabelového drátěného šířky do 150 mm						
121	M	31179105R	Tyč závitová M8, DIN 975	m	55,000	17,38	955,90	RTS 20/ II
PP		Tyč závitová M8, DIN 975						
122	K	210020652R00	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 10 kg	kus	110,000	126,00	13 860,00	RTS 20/ II
PP		Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 10 kg						
123	K	974031121R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	190,000	49,00	9 310,00	RTS 20/ II
PP		Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm						
124	K	974031132R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 7 cm	m	15,000	70,00	1 050,00	RTS 20/ II
PP		Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 7 cm						
125	K	972055131R00	Vybourání otvorů stropy 0,0225 m2, tl. 12 cm	kus	6,000	63,00	378,00	RTS 20/ II
PP		Vybourání otvorů stropy 0,0225 m2, tl. 12 cm						
126	K	460680023R00	Průraz zdívkou v cihlové zdi tloušťky 45 cm	kus	1,000	518,00	518,00	RTS 20/ II
PP		Průraz zdívkou v cihlové zdi tloušťky 45 cm						
127	K	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	6,000	210,00	1 260,00	RTS 20/ II
PP		Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi						
128	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně - dodávka materiálu vč. montáže	m2	6,000	51,00	306,00	Vlastní
PP		Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně - dodávka materiálu vč. montáže						
129	K	602021148RT1	Štěrka stěn vyrovnávací, ručně tloušťka vrstvy 2 mm, včetně materiálu	m2	6,000	141,50	849,00	RTS 20/ II
PP		Štěrka stěn vyrovnávací, ručně tloušťka vrstvy 2 mm, včetně materiálu						
130	K	784115322R00R	Malba bílá, barva, bez penetrace, 2 x	m2	30,000	64,50	1 935,00	Vlastní
PP		Malba bílá, barva, bez penetrace, 2 x						
131	K	783801812R00	Odstranění nátěrů z omítek stěn, oškrabáním	m2	30,000	21,00	630,00	RTS 20/ II
PP		Odstranění nátěrů z omítek stěn, oškrabáním						
132	K	210020921R00R	Ucpávka protipožární, průchod stěnou, včetně materiálu	m2	0,400	4 900,00	1 960,00	Vlastní
PP		Ucpávka protipožární, průchod stěnou, včetně materiálu						
133	K	210020911R00R	Ucpávka protipožární, průchod stropem, včetně materiálu	m2	0,300	4 900,00	1 470,00	Vlastní
PP		Ucpávka protipožární, průchod stropem, včetně materiálu						
134	K	pozucp24	Protipožární ucpávka, průchod stěnou 30cm, průměr díry 24mm, včetně materiálu	ks	22,000	490,00	10 780,00	Vlastní
PP		Protipožární ucpávka, průchod stěnou 30cm, průměr díry 24mm, včetně materiálu						
135	K	460680022R00	Průraz zdívkou v cihlové zdi tloušťky 30 cm	kus	18,000	336,00	6 048,00	RTS 20/ II
PP		Průraz zdívkou v cihlové zdi tloušťky 30 cm						
136	K	VZT	Demontáž a zpětná montáž VZT potrubí	soudo	1,000	1 000,00	1 000,00	Vlastní
PP		Demontáž a zpětná montáž VZT potrubí						
137	K	771212113R00R	Kladení dlažby keramické, vel. do 400x400 mm včetně materiálu	m2	1,000	518,00	518,00	Vlastní
PP		Kladení dlažby keramické, vel. do 400x400 mm včetně materiálu						
138	K	460680044R00	Průraz zdívkou v betonové zdi tloušťky 60 cm	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	RTS 20/ II
PP		Průraz zdívkou v betonové zdi tloušťky 60 cm						
139	K	IZOLV	Oprava vnitřní izolace - včetně materiálu	soudo	1,000	2 400,00	2 400,00	Vlastní
PP		Oprava vnitřní izolace - včetně materiálu						
140	K	773994000R00R	Řezání spár v tl. do 3 cm	m	1,000	177,00	177,00	Vlastní
PP		Řezání spár v tl. do 3 cm						
141	K	319231199R00	Zabetonování otvorů po podsekání	m3	0,100	9 835,00	983,50	RTS 20/ II
PP		Zabetonování otvorů po podsekání						
142	K	974042587R00	Vysekání rýh v podlaze betonové, 25x30 cm	m	1,000	760,00	760,00	RTS 20/ II
PP		Vysekání rýh v podlaze betonové, 25x30 cm						
143	K	460200164RT1	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.4 strojní výkop rýhy	m	10,000	175,00	1 750,00	RTS 20/ II
PP		Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.4 strojní výkop rýhy						
144	K	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	15,000	54,00	810,00	RTS 20/ II
PP		Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu						
145	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	2,800	84,00	235,20	RTS 20/ II
PP		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním						
P		Poznámka k položce: včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
146	K	564251111R00	Podklad ze štěrku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	15,000	84,00	1 260,00	RTS 20/ II
PP		Podklad ze štěrku po zhutnění tloušťky 15 cm						
147	K	113107510R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.10 cm	m2	15,000	154,00	2 310,00	RTS 20/ II
PP		Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.10 cm						
148	K	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěši, lože z kameniva těž.	m2	15,000	191,50	2 872,50	RTS 20/ II
PP		Kladení dlaždic kom.pro pěši, lože z kameniva těž.						
149	K	460010024R00	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0,010	2 100,00	21,00	RTS 20/ II
PP		Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru						
150	K	460620031RT1	Vyčištění štěrkového lože včetně úpravy terénu	m2	3,500	89,80	314,30	RTS 20/ II
PP		Vyčištění štěrkového lože včetně úpravy terénu						
151	K	PRIZ	Ochranná přízdívka 1m2 - včetně materiálu	soudo	1,000	750,00	750,00	Vlastní
PP		Ochranná přízdívka 1m2 - včetně materiálu						
152	K	IZVOD	Svislá izolace proti vodě - včetně materiálu	soudo	1,000	350,00	350,00	Vlastní
PP		Svislá izolace proti vodě - včetně materiálu						
153	M	IZOL	Těsnící gumová manžeta kabelová pro utěsnění mezikruží mezi ochranou pažnicí (jádrovým vrtem) a potrubím nebo kabelem	ks	2,000	297,00	594,00	Vlastní
PP		Těsnící gumová manžeta kabelová pro utěsnění mezikruží mezi ochranou pažnicí (jádrovým vrtem) a potrubím nebo kabelem						
154	M	IZPR	Montáž gumové manžety	ks	2,000	78,00	156,00	Vlastní
PP		Montáž gumové manžety						
155	K	460620014R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4	m2	15,000	49,00	735,00	RTS 20/ II
PP		Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4						
156	K	673909992034R	Fólie výstražná šířka 34 cm červená sřtovina	m	10,000	14,00	140,00	RTS 20/ II
PP		Fólie výstražná šířka 34 cm červená sřtovina						
157	K	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	10,000	14,00	140,00	RTS 20/ II
PP		Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm						
158	K	DMel	Demontáž původní elektroinstalace	soudo	1,000	11 200,00	11 200,00	Vlastní
PP		Demontáž původní elektroinstalace						
159	K	032011T00	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	soudo	1,000	4 900,00	4 900,00	Vlastní
PP		Koordinace postupu prací s ostatními profesemi						
160	K	333120011T00	Likvidace elektroodpadu ekologické uložení (skládkové)	t	0,750	2 100,00	1 575,00	Vlastní
PP		Likvidace elektroodpadu ekologické uložení (skládkové)						
161	K	333120011T01	Likvidace ostatního odpadu ekologické uložení (skládkové)	t	2,250	1 680,00	3 780,00	Vlastní
PP		Likvidace ostatního odpadu ekologické uložení (skládkové)						
162	K	333030040T00	Revize el. zařízení	soudo	1,000	8 400,00	8 400,00	Vlastní
PP		Revize el. zařízení						
163	K	979081111RT01	Odvoz odpadových hmot na skládku	km	30,000	28,00	840,00	Vlastní
PP		Odvoz odpadových hmot na skládku						



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Domov pro seniory Třebíč, Koutkova - Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace

Objekt:
D.1 - Domov pro seniory

Soupis:
D.1.4.d - Elektroinstalace

Úroveň 3:
D.1.4.d.02 - Slaboproudá elektroinstalace

KSO:
Místo: Třebíč, Koutkova 302

CC-CZ:
Datum: 18. 5. 2020

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou Zdeněk Musil. 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		891 920,22	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	891 920,22	15,00%	133 788,03
Cena s DPH		v CZK 1 025 708,25	

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	
Objednavatel		Uchazeč	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace		
Objekt:	D.1 - Domov pro seniory		
Soupis:	D.1.4.d - Elektroinstalace		
Úroveň 3:	D.1.4.d.02 - Slaboproudá elektroinstalace		
Místo:	Třebíč, Koutkova 302	Datum:	18. 5. 2020
Zadavatel:	Kraj Vysočina	Projektant:	Zdeněk Musil
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Zdeněk Musil
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		
Náklady ze soupisu prací	891 920,22		
M22 - Montáž sdělovací a zabezp. techniky	891 920,22		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace							
Objekt:	D.1 - Domov pro seniory							
Soupis:	D.1.4.d - Elektroinstalace							
Úroveň 3:	D.1.4.d.02 - Slaboproudá elektroinstalace							
Místo:	Třebíč, Koutkova 302				Datum:	18. 5. 2020		
Zadavatel:	Kraj Vysočina				Projektant:	Zdeněk Musil		
Uchazeč:	Vyplň údaj				Zpracovatel:	Zdeněk Musil		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						891 920,22		
D	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky				891 920,22		
1	M	357311025R	Rozvaděč nástěnný 19", výška 18U jednoduchý, hloubka 395 mm	kus	4,000	2 871,66	11 486,64	RTS 20/ II
	PP		Rozvaděč nástěnný 19", výška 18U jednoduchý, hloubka 395 mm					
2	K	222260403R00	Nástěnný 19" rozvaděč 13U-18U hl.do 450 mm	kus	4,000	560,00	2 240,00	RTS 20/ II
	PP		Nástěnný 19" rozvaděč 13U-18U hl.do 450 mm					
3	M	DS426060-A	Stojanový datový rozvaděč 19" výška 42U, š.600mm, h.600mm, barva RAL7035 + RAL5005, kompletní	ks	1,000	8 727,84	8 727,84	Vlastní
	PP		Stojanový datový rozvaděč 19" výška 42U, š.600mm, h.600mm, barva RAL7035 + RAL5005, kompletní					
4	K	210190051R00	Montáž rozvaděče skříň., 1 pole dělených do 200 kg	kus	1,000	1 400,00	1 400,00	RTS 20/ II
	PP		Montáž rozvaděče skříň., 1 pole dělených do 200 kg					
5	M	M22ZDR2K	Zámek ke dneřím rozvaděče FAB, 2 klíče	ks	1,000	275,00	275,00	Vlastní
	PP		Zámek ke dneřím rozvaděče FAB, 2 klíče					
6	K	M22ZDR2KM	Zámek ke dneřím rozvaděče - montáž	ks	1,000	49,00	49,00	Vlastní
	PP		Zámek ke dneřím rozvaděče - montáž					
7	M	M22VP191U5	19" vyvazovací panel výšky 1U, 5x kovové oko	ks	4,000	141,08	564,30	Vlastní
	PP		19" vyvazovací panel výšky 1U, 5x kovové oko					
8	K	M22VP191U5M	19" vyvazovací panel výšky 1U - montáž	ks	4,000	35,00	140,00	Vlastní
	PP		19" vyvazovací panel výšky 1U - montáž					
9	M	M22HVK8080T	Háček pro vedení kabelů, 80x80, kovový	ks	4,000	66,46	265,85	Vlastní
	PP		Háček pro vedení kabelů, 80x80, kovový					
10	K	M22HVK8080TM	Háček pro vedení kabelů, 80x80, kovový - montáž	ks	4,000	70,00	280,00	Vlastní
	PP		Háček pro vedení kabelů, 80x80, kovový - montáž					
11	M	M2219VJ2VT30	Ventilační jednotka 19" Horizontální 220V/30W, 2U, 2x ventilátor termostát	ks	1,000	2 379,47	2 379,47	Vlastní
	PP		Ventilační jednotka 19" Horizontální 220V/30W, 2U, 2x ventilátor termostát					
12	K	M2219VJ2VT30M	Ventilační jednotka 19" - montáž	ks	1,000	140,00	140,00	Vlastní
	PP		Ventilační jednotka 19" - montáž					
13	M	M22CW3DPRP06UTE	Panel napájecí 6x230V, 19", 2U přepětová ochrana, ČSN	ks	1,000	495,33	495,33	Vlastní
	PP		Panel napájecí 6x230V, 19", 2U přepětová ochrana, ČSN					
14	K	M22CW3DPRP06UTE	Panel napájecí, 19" - montáž	ks	1,000	126,00	126,00	Vlastní
	PP		Panel napájecí, 19" - montáž					
15	M	HSERG246GV	19" patchpanel kompaktní osazený 24x RJ-45 stíněný Cat.6, výška 1U	ks	17,000	1 159,95	19 719,15	Vlastní
	PP		19" patchpanel kompaktní osazený 24x RJ-45 stíněný Cat.6, výška 1U					
16	K	M22PK24CAT6M	19" patchpanel - montáž	ks	17,000	1 008,00	17 136,00	Vlastní
	PP		19" patchpanel - montáž					
17	M	UKS226-24G-2SP	switch 24port	ks	17,000	4 290,00	72 930,00	Vlastní
	PP		switch 24port					
18	K	220880056R00sw	Montáž 19" switch	kus	17,000	140,00	2 380,00	Vlastní
	PP		Montáž 19" switch					
19	M	HSELS240CG	19" Optická vana výsuvná neosazená pro 12 spojů výška 1U	ks	6,000	714,78	4 288,68	Vlastní
	PP		19" Optická vana výsuvná neosazená pro 12 spojů výška 1U					
20	M	HLZPZCC005HLZP	Optická kazeta pro 12 optických svárů vč. držáků svárů, stohovatelná, včetně víčka kazety a ochrany	ks	1,000	90,31	90,31	Vlastní
	PP		Optická kazeta pro 12 optických svárů vč. držáků svárů, stohovatelná, včetně víčka kazety a ochrany					
21	K	M22S12004	Svár MM - optický kabel	ks	8,000	196,00	1 568,00	Vlastní
	PP		Svár MM - optický kabel					
22	M	M22PGOS29125	Pigtail OS2, 1m, 9/125um	ks	8,000	48,29	386,32	Vlastní
	PP		Pigtail OS2, 1m, 9/125um					
23	M	HLP26xx02F	Optický propojovací kabel duplex 9/125um, délka 1m	ks	8,000	186,89	1 495,12	Vlastní
	PP		Optický propojovací kabel duplex 9/125um, délka 1m					
24	M	341333012R	Kabel optický 9/125, 4 vlákna	m	345,000	9,13	3 149,85	Vlastní
	PP		Kabel optický 9/125, 4 vlákna					
25	K	222080201R00	Optický kabel ve žlabu	m	345,000	16,80	5 796,00	Vlastní

PP		Optický kabel ve žlabu					
26	K	M22PKO12006	Příprava jednoho konce optického kabelu	ks	8,000	42,00	336,00 Vlastní
PP		Příprava jednoho konce optického kabelu					
27	K	222090201R00	Svaření vlákna optick.kabelu,1.vláknno,ochrana svaru	kus	32,000	168,00	5 376,00 RTS 20/ II
PP		Svaření vlákna optick.kabelu,1.vláknno,ochrana svaru					
28	K	222090202R00	Svaření vlákna optick.kabelu, další vlákno	kus	32,000	70,00	2 240,00 RTS 20/ II
PP		Svaření vlákna optick.kabelu, další vlákno					
29	K	222171001R00	Měření optick. kabelů transmisní metoda, 1. měř.	kus	4,000	280,00	1 120,00 RTS 20/ II
PP		Měření optick. kabelů transmisní metoda, 1. měř.					
30	K	Z2300536UKT2	Ukončení optického kabelu v kabelovém objektu	kus	8,000	840,00	6 720,00 Vlastní
PP		Ukončení optického kabelu v kabelovém objektu					
31	K	222310021R00	Spojka optického vlákna do panelu	kus	32,000	14,00	448,00 RTS 20/ II
PP		Spojka optického vlákna do panelu					
32	K	222171101R00	Vyhotovení protokolu o měření optických kabelů	soudo	1,000	280,00	280,00 RTS 20/ II
PP		Vyhotovení protokolu o měření optických kabelů					
33	K	220300532R00	Ukončení kabelu 4 P v kabelovém objektu	kus	212,000	56,00	11 872,00 RTS 20/ II
PP		Ukončení kabelu 4 P v kabelovém objektu					
34	M	H6GSG00K5G	Propojovací kabel Cat.6 stíněný, 2xRJ45, délka 0,5m	ks	167,000	27,83	4 647,61 Vlastní
PP		Propojovací kabel Cat.6 stíněný, 2xRJ45, délka 0,5m					
35	M	H6GSG01K0G	Propojovací kabel Cat.6, stíněný, 2xRJ45, délka 1m	ks	45,000	37,95	1 707,75 Vlastní
PP		Propojovací kabel Cat.6, stíněný, 2xRJ45, délka 1m					
36	K	Z10140751R00	Montáž propojovacího kabelu v dat. skříní	kus	212,000	14,00	2 968,00 Vlastní
PP		Montáž propojovacího kabelu v dat. skříní					
37	K	210192722R00	Štítek označovací pro přístroje - lepený	kus	22,000	11,20	246,40 RTS 20/ II
PP		Štítek označovací pro přístroje - lepený					
38	K	Z20890301R00	Oživení a přezkoušení datové sítě	kus	1,000	7 000,00	7 000,00 Vlastní
PP		Oživení a přezkoušení datové sítě					
39	M	M22KZK01	Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem, s kovovým upevňovacím těmenem; b. bílá	ks	125,000	50,17	6 271,38 Vlastní
PP		Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem, s kovovým upevňovacím těmenem; b. bílá					
40	M	M21MN002	Maska nosná s 2 otvory pro 2 zásuvky RJ45; b. černá	ks	60,000	23,87	1 432,20 Vlastní
PP		Maska nosná s 2 otvory pro 2 zásuvky RJ45; b. černá					
41	M	M21MN002T1	Maska nosná s 1 otvorem pro 1 zásuvku RJ45; b. černá	ks	69,000	21,24	1 465,63 Vlastní
PP		Maska nosná s 1 otvorem pro 1 zásuvku RJ45; b. černá					
42	M	M22PZC60036A	Přístroj zásuvky datové Cat. 6, RJ45 Cat. 6	ks	191,000	62,70	11 975,70 Vlastní
PP		Přístroj zásuvky datové Cat. 6, RJ45 Cat. 6					
43	M	34536700RR	Rámeček pro spínače a zásuvky	kus	126,000	18,03	2 271,65 Vlastní
PP		Rámeček pro spínače a zásuvky					
44	M	M210S2913MP	Šroub 2,9 x 13 mm pro montáž přístroje do KU 1 bal/50ks	bal	250,000	13,20	3 300,00 Vlastní
PP		Šroub 2,9 x 13 mm pro montáž přístroje do KU 1 bal/50ks					
45	K	222290007R00	Zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6	kus	61,000	56,00	3 416,00 RTS 20/ II
PP		Zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6					
46	K	222290005R00	Zásuvka 1xRJ45 UTP kat.6	kus	69,000	49,00	3 381,00 RTS 20/ II
PP		Zásuvka 1xRJ45 UTP kat.6					
47	M	371205051R	Krimpovací konektor RJ45, CAT6, UTP	kus	191,000	9,13	1 743,83 RTS 20/ II
PP		Krimpovací konektor RJ45, CAT6, UTP					
48	K	222301101R00	Konektor RJ45 na kabel UTP	kus	191,000	21,00	4 011,00 RTS 20/ II
PP		Konektor RJ45 na kabel UTP					
49	K	222170101R00	Vyhotovení protokolu o měření metal. míst. kabelů	soudo	1,000	2 100,00	2 100,00 RTS 20/ II
PP		Vyhotovení protokolu o měření metal. míst. kabelů					
50	M	34572302R	Pásky stahovací 140 x 3,5	100 ks	20,000	41,80	836,00 RTS 20/ II
PP		Pásky stahovací 140 x 3,5					
51	M	34572307R	Pásky stahovací 250 x 4,5	100 ks	20,000	73,70	1 474,00 RTS 20/ II
PP		Pásky stahovací 250 x 4,5					
52	M	34572310R	Pásky stahovací 380 x 4,5	100 ks	20,000	155,10	3 102,00 RTS 20/ II
PP		Pásky stahovací 380 x 4,5					
53	K	210950101RT1	Štítek označovací na kabel včetně dodávky štítku 6035-2k	kus	250,000	15,30	3 825,00 RTS 20/ II
PP		Štítek označovací na kabel včetně dodávky štítku 6035-2k					
54	M	HSEKP423HAulp	Instalační datový kabel UTP cat.6	m	7 670,000	9,13	70 027,10 Vlastní
PP		Instalační datový kabel UTP cat.6					
55	K	Z1006022R000	Kabel UTP, pevně uložený	m	7 670,000	11,20	85 904,00 Vlastní
PP		Kabel UTP, pevně uložený					
56	M	345711593R	Trubka elektroinst. ohebná průměr32	m	1 650,000	7,81	12 886,50 RTS 20/ II
PP		Trubka elektroinst. ohebná průměr32					
57	K	210010004R001	Trubka ohebná, vnější průměr 32 mm	m	1 650,000	28,00	46 200,00 Vlastní
PP		Trubka ohebná, vnější průměr 32 mm					
58	M	345710541R	Trubka elektroinstal. ohebná průměr 20	m	480,000	9,57	4 593,60 RTS 20/ II
PP		Trubka elektroinstal. ohebná průměr 20					
59	K	210010002R00	Trubka ohebná pod omítkou, vnější průměr 20 mm	m	480,000	22,40	10 752,00 RTS 20/ II
PP		Trubka ohebná pod omítkou, vnější průměr 20 mm					
60	M	5531300032R	Žlab kabelový drátěný 60x100 l = 3 m	kus	94,000	370,26	34 804,44 RTS 20/ II
PP		Žlab kabelový drátěný 60x100 l = 3 m					
61	M	5531300011R	Žlab kabelový drátěný 110x150 l = 3 m s integrovanou spojkou	kus	44,000	477,18	20 995,92 RTS 20/ II
PP		Žlab kabelový drátěný 110x150 l = 3 m s integrovanou spojkou					
62	K	650011111R00	Montáž žlabu kabelového drátěného šířky do 150 mm	m	414,000	112,00	46 368,00 RTS 20/ II
PP		Montáž žlabu kabelového drátěného šířky do 150 mm					
63	M	31122022R	Podložka velká PVL 8	1000 ks	2,600	781,00	2 030,60 RTS 20/ II
PP		Podložka velká PVL 8					
64	M	31110752R	Matice šestihranná M8	1000 ks	2,600	374,00	972,40 RTS 20/ II
PP		Matice šestihranná M8					
65	M	31179105R	Týč závitová M8, DIN 975	m	370,000	17,38	6 430,60 Vlastní
PP		Týč závitová M8, DIN 975					
66	M	55347553R3	Závěs sřídový pro 60x100	ks	380,000	12,32	4 681,60 Vlastní
PP		Závěs sřídový pro 60x100					
67	M	55347553R5	Závěs boční pro 110x150	ks	466,000	42,46	19 786,36 Vlastní
PP		Závěs boční pro 110x150					
68	K	210020651R00	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 5 kg	kus	846,000	70,00	59 220,00 RTS 20/ II
PP		Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 5 kg					
69	M	34571523R	Krabice přístrojová odbočná kruhová z PH KO 97/5	kus	10,000	23,76	237,60 RTS 20/ II
PP		Krabice přístrojová odbočná kruhová z PH KO 97/5					
70	K	220260024R00	Krabice KO 97 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	10,000	140,00	1 400,00 RTS 20/ II
PP		Krabice KO 97 ve zdi včetně vysekání lůžka					
71	M	34571519R	Krabice univerzální z PH KU 68-1902	kus	40,000	9,24	369,60 RTS 20/ II
PP		Krabice univerzální z PH KU 68-1902					
72	M	345715822R	70	kus	69,000	20,24	1 396,56 RTS 20/ II
PP		70					
73	K	210010301R00	Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová	kus	110,000	42,00	4 620,00 RTS 20/ II
PP		Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová					
74	K	974054408R00	Vyvtírání kapsy pro krabici do pr.80 mm,pórob.tvár.	kus	10,000	28,00	280,00 RTS 20/ II

PP		Vyvrátání kapsy pro krabici do pr.80 mm,pórob.tvár.						
75	M	34571524R	Krabice přístrojová odbočná čtvercová 125x125mm	kus	26,000	85,03	2 210,78	RTS 20/ II
PP			Krabice přístrojová odbočná čtvercová 125x125mm					
76	K	210010323R00	Krabice odbočná KO, se zapojením, čtvercová	kus	26,000	126,00	3 276,00	RTS 20/ II
PP			Krabice odbočná KO, se zapojením, čtvercová					
77	M	DSM	Drobný spojovací materiál	kpl	1,000	3 300,00	3 300,00	Vlastní
PP			Drobný spojovací materiál					
78	K	973031619R00	Vysekání kapes zeď cih. špalík, krabice 15x15x10cm	kus	26,000	91,00	2 366,00	RTS 20/ II
PP			Vysekání kapes zeď cih. špalík, krabice 15x15x10cm					
79	M	34572320RR	Příchytka stahovacího pásku - pro upevnění	100 ks	3,000	187,00	561,00	Vlastní
PP			Příchytka stahovacího pásku - pro upevnění					
80	K	220260106R00	Vyhledání vývodu nebo krabice	kus	18,000	16,80	302,40	RTS 20/ II
PP			Vyhledání vývodu nebo krabice					
81	M	31173342R	Hmoždinka natloukácí 6 x 45 mm	100 ks	3,000	72,60	217,80	RTS 20/ II
PP			Hmoždinka natloukácí 6 x 45 mm					
82	K	220261621R00	Osazení hmoždinky 6 mm v cihelné zdi	kus	300,000	14,00	4 200,00	RTS 20/ II
PP			Osazení hmoždinky 6 mm v cihelné zdi					
83	K	210010321R00	Krabice univerzální KU a odbočná KO se zapoj.,kruh	kus	4,000	112,00	448,00	RTS 20/ II
PP			Krabice univerzální KU a odbočná KO se zapoj.,kruh					
84	M	34561404R	Svorka krabicová 3x2,5	kus	50,000	3,52	176,00	RTS 20/ II
PP			Svorka krabicová 3x2,5					
85	M	3218.SAM.28.C2	Dvousstranné interiérové hodiny včetně závěsu	ks	4,000	7 810,00	31 240,00	Vlastní
PP			Dvousstranné interiérové hodiny včetně závěsu					
86	K	210160711R00h	Montáž hodin	kus	4,000	140,00	560,00	Vlastní
PP			Montáž hodin					
87	M	3218.SAM.28.C1	Řízení hodin	ks	1,000	11 550,00	11 550,00	Vlastní
PP			Řízení hodin					
88	K	210160711R00G	Montáž hlavních hodin	kus	4,000	280,00	1 120,00	Vlastní
PP			Montáž hlavních hodin					
89	K	220301022R00	Lišta elektroinstalační40	m	250,000	28,00	7 000,00	RTS 20/ II
PP			Lišta elektroinstalační40					
90	M	34572176R	Lišta hranatá 40x20, délka 2 m	m	250,000	26,84	6 710,00	RTS 20/ II
PP			Lišta hranatá 40x20, délka 2 m					
91	M	34572172T-1	roh vnitřní 40x20	ks	30,000	25,85	775,50	Vlastní
PP			roh vnitřní 40x20					
92	M	34572172T-2	roh vnější 40x20	ks	20,000	25,85	517,00	Vlastní
PP			roh vnější 40x20					
93	M	34572172T-3	kryt ohybový 40x20	ks	51,000	25,85	1 318,35	Vlastní
PP			kryt ohybový 40x20					
94	K	460680022RT1	Průraz zdívev v cihlové zdi tloušťky 30 cm do průměru 6 cm	kus	50,000	154,00	7 700,00	RTS 20/ II
PP			Průraz zdívev v cihlové zdi tloušťky 30 cm do průměru 6 cm					
95	K	974031121R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	300,000	49,00	14 700,00	RTS 20/ II
PP			Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm					
96	K	974031132R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 7 cm	m	250,000	70,00	17 500,00	RTS 20/ II
PP			Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 7 cm					
97	K	210020921R00	Ucpávka protipožární, průchod stěnou, tl. 15 cm, včetně materiálu	m2	0,400	4 900,00	1 960,00	RTS 20/ II
PP			Ucpávka protipožární, průchod stěnou, tl. 15 cm, včetně materiálu					
98	K	pozucp24	Protipožární ucpávka, průchod stěnou 30cm, průměr díry 24mm, včetně materiálu	ks	59,000	490,00	28 910,00	Vlastní
PP			Protipožární ucpávka, průchod stěnou 30cm, průměr díry 24mm, včetně materiálu					
99	K	210020911R00R	Ucpávka protipožární, průchod stropem, včetně materiálu	m2	0,200	4 900,00	980,00	Vlastní
PP			Ucpávka protipožární, průchod stropem, včetně materiálu					
100	K	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	27,000	210,00	5 670,00	RTS 20/ II
PP			Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi					
101	K	783801812R00	Odstanění nátěrů z omítek stěn, oškrabáním	m2	130,000	21,00	2 730,00	RTS 20/ II
PP			Odstanění nátěrů z omítek stěn, oškrabáním					
102	K	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	27,000	210,00	5 670,00	RTS 20/ II
PP			Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi					
103	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně - dodávka materiálu včetně montáže	m2	27,000	51,00	1 377,00	Vlastní
PP			Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně - dodávka materiálu včetně montáže					
104	K	602021148RT1	Stěrka stěn vyrovnávací, ručně tloušťka vrstvy 2 mm, včetně materiálu	m2	27,000	141,50	3 820,50	RTS 20/ II
PP			Stěrka stěn vyrovnávací, ručně tloušťka vrstvy 2 mm, včetně materiálu					
105	K	784115322R00R	Malba bílá, barva, bez penetrace, 2 x	m2	130,000	64,50	8 385,00	Vlastní
PP			Malba bílá, barva, bez penetrace, 2 x					
106	K	M210DMSZ	Demontáže původní el. instalace	soudo r	1,000	11 200,00	11 200,00	Vlastní
PP			Demontáže původní el. instalace					
107	K	032011T00	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	soudo r	1,000	4 900,00	4 900,00	Vlastní
PP			Koordinace postupu prací s ostatními profesemi					
108	K	032011T00100	Práce spojené s úpravami stávajících rozvodů - dohledání a přemístění stávajících rozvodů - dohledání a přemístění stávajících rozvodů	soudo r	1,000	7 000,00	7 000,00	Vlastní
PP			Práce spojené s úpravami stávajících rozvodů - dohledání a přemístění stávajících rozvodů					
109	K	333120011T00	Likvidace elektroodpadu ekologické uložení (skládkově)	t	0,800	2 100,00	1 680,00	Vlastní
PP			Likvidace elektroodpadu ekologické uložení (skládkově)					
110	K	333120011T01	Likvidace ostatního odpadu ekologické uložení (skládkově)	t	1,200	1 680,00	2 016,00	Vlastní
PP			Likvidace ostatního odpadu ekologické uložení (skládkově)					
111	K	979081111RT01	Odvoz odpadových hmot na skládku	km	30,000	28,00	840,00	Vlastní
PP			Odvoz odpadových hmot na skládku					



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Domov pro seniory Třebíč, Koutkova - Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace

Objekt:
D.1 - Domov pro seniory

Soupis:
D.1.4.d - Elektroinstalace

Úroveň 3:
D.1.4.d.03 - EPS

KSO:
Místo: Třebíč, Koutkova 302

CC-CZ:
Datum: 18. 5. 2020

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou Zdeněk Musil. 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	2 496 262,52
--------------	--------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	2 496 262,52	15,00%	374 439,38

Cena s DPH	v CZK	2 870 701,90
------------	-------	--------------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace		
Objekt:	D.1 - Domov pro seniory		
Souplis:	D.1.4.d - Elektroinstalace		
Úroveň 3:	D.1.4.d.03 - EPS		
Místo:	Třebíč, Koutkova 302	Datum:	18. 5. 2020
Zadavatel:	Kraj Vysočina	Projektant:	Zdeněk Musil
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Zdeněk Musil
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		
Náklady ze soupisu prací	2 496 262,52		
M22 - Montáž sdělovací a zabezp. techniky	2 496 262,52		

SOUPIS PRACÍ								
Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace							
Objekt:	D.1 - Domov pro seniory							
Souplis:	D.1.4.d - Elektroinstalace							
Úroveň 3:	D.1.4.d.03 - EPS							
Místo:	Třebíč, Koutkova 302				Datum:	18. 5. 2020		
Zadavatel:	Kraj Vysočina				Projektant:	Zdeněk Musil		
Uchazeč:	Vyplň údaj				Zpracovatel:	Zdeněk Musil		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 496 262,52	
D	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky					2 496 262,52	
1	M	18006	Akumulátor 12V/24 Ah VdS	ks	16,000	1 266,10	20 257,60	Vlastní
	PP		Akumulátor 12V/24 Ah VdS					
2	M	FX808396	Ústředna FlexES Control FX18	ks	1,000	98 780,00	98 780,00	Vlastní
	PP		Ústředna FlexES Control FX18					
3	M	FX808392	Ústředna FlexES Control FX2	ks	1,000	30 178,50	30 178,50	Vlastní
	PP		Ústředna FlexES Control FX2					
4	M	FX808324	Ovládací panel s displejem 5.7" 1/4 VGA	ks	2,000	12 595,22	25 190,44	Vlastní
	PP		Ovládací panel s displejem 5.7" 1/4 VGA					
5	M	FX808322	Deska č.1 se 4 pozicemi pro MM	ks	3,000	971,74	2 915,22	Vlastní
	PP		Deska č.1 se 4 pozicemi pro MM					
6	M	FX808323	Deska č.2 se 4 pozicemi pro MM	ks	2,000	971,74	1 943,48	Vlastní
	PP		Deska č.2 se 4 pozicemi pro MM					
7	M	FX808332	Mikromodul esserbus/esserbus-Plus GT	ks	9,000	2 689,61	24 206,49	Vlastní
	PP		Mikromodul esserbus/esserbus-Plus GT					
8	M	FX808340	Mikromodul essernet 62.5 kBd	ks	2,000	6 297,50	12 595,00	Vlastní
	PP		Mikromodul essernet 62.5 kBd					
9	M	FX808460	Dotykový externí ovládací panel na povrch	ks	2,000	32 500,60	65 001,20	Vlastní
	PP		Dotykový externí ovládací panel na povrch					
10	M	SW-C4EOEM	Management Software C4 Esser	ks	1,000	19 976,00	19 976,00	Vlastní
	PP		Management Software C4 Esser					
11	M	SW-CUESSS	DDE Server C4 Esser EPS SEI	ks	1,000	21 308,10	21 308,10	Vlastní
	PP		DDE Server C4 Esser EPS SEI					
12	M	784856	SEI sériový interface síťě essernet obousměrný	ks	1,000	7 541,60	7 541,60	Vlastní
	PP		SEI sériový interface síťě essernet obousměrný					
13	M	788606	Skříň pro sériové rozhraní síťě essernet SEI	ks	1,000	1 040,82	1 040,82	Vlastní
	PP		Skříň pro sériové rozhraní síťě essernet SEI					
14	M	772386	Modul rozhraní RS232/V24 pro SEI 784856	ks	1,000	1 391,50	1 391,50	Vlastní
	PP		Modul rozhraní RS232/V24 pro SEI 784856					
15	M	784840.10	MM essernet 62.5 kBd série 2	ks	1,000	6 710,22	6 710,22	Vlastní
	PP		MM essernet 62.5 kBd série 2					
16	M	013405.20	TCP/IP převodník ethernet-RS232/RS485	ks	1,000	6 793,60	6 793,60	Vlastní
	PP		TCP/IP převodník ethernet-RS232/RS485					
17	K	220889999R00	Zabezpečovací ústředna - montáž	SOUBO	2,000	4 900,00	9 800,00	Vlastní
	PP		Zabezpečovací ústředna - montáž					
18	K	220889999R01	Montáž bezúdržbového akumulátoru	kus	16,000	56,00	896,00	Vlastní
	PP		Montáž bezúdržbového akumulátoru					
19	K	220889999R02	Oživení a přezkoušení hlásičů monitorování kouře	SOUBO	1,000	9 912,00	9 912,00	Vlastní
	PP		Oživení a přezkoušení hlásičů monitorování kouře					
20	K	220889999R03	Montáž externího panelu	kus	2,000	700,00	1 400,00	Vlastní
	PP		Montáž externího panelu					
21	M	802271	Termodiferenciální hlásič série IQ8Quad	ks	127,000	1 094,83	139 043,41	Vlastní
	PP		Termodiferenciální hlásič série IQ8Quad					
22	M	802371	Opticko-kouřový hlásič série IQ8Quad	ks	56,000	1 028,28	57 583,68	Vlastní
	PP		Opticko-kouřový hlásič série IQ8Quad					
23	M	802374	O2T multisenzorový hlásič série IQ8Quad	ks	13,000	2 883,10	37 480,30	Vlastní
	PP		O2T multisenzorový hlásič série IQ8Quad					
24	M	802385	O2T/FSp multisenzorový hlásič série IQ8Quad s řečovým modulem	ks	40,000	3 148,20	125 928,00	Vlastní
	PP		O2T/FSp multisenzorový hlásič série IQ8Quad s řečovým modulem					
25	M	805590	Standardní patice hlásiče IQ8Quad	ks	236,000	104,94	24 765,84	Vlastní
	PP		Standardní patice hlásiče IQ8Quad					
26	M	805571	Adaptér patice hlásiče IQ8Quad pro montáž do podhledu	ks	26,000	255,42	6 640,92	Vlastní
	PP		Adaptér patice hlásiče IQ8Quad pro montáž do podhledu					
27	M	805576	Popisovací štítek pro patice	ks	236,000	17,38	4 101,68	Vlastní

PP		Popisovací štítek pro palice					
28	M	801711	Nasávací kouřový hlásič s 1 kanálem	ks	9,000	30 666,90	276 002,10 Vlastní
PP			Nasávací kouřový hlásič s 1 kanálem				
29	M	801722	Nasávací kouřový hlásič s 2 kanály	ks	3,000	30 666,90	92 000,70 Vlastní
PP			Nasávací kouřový hlásič s 2 kanály				
30	M	950101	Nasávací potrubí čtneř příslušenství (305m)	ks	1,000	192 874,00	192 874,00 Vlastní
PP			Nasávací potrubí čtneř příslušenství (305m)				
31	K	22088999R04	Montáž hlásiče požáru	kus	248,000	196,00	48 608,00 Vlastní
PP			Montáž hlásiče požáru				
32	K	22088999R0411	Montáž nasávacího potrubí	m	305,000	42,00	12 810,00 Vlastní
PP			Montáž nasávacího potrubí				
33	M	807206	Siréna IQ8Alarm červená	ks	17,000	1 787,17	30 381,89 Vlastní
PP			Siréna IQ8Alarm červená				
34	K	22088999R05	Montáž poplachové sirény vnířní	kus	17,000	196,00	3 332,00 Vlastní
PP			Montáž poplachové sirény vnířní				
35	M	804971	Tlačítkový hlásič standardní kompakť se sklíčkem	ks	26,000	1 504,47	39 116,22 Vlastní
PP			Tlačítkový hlásič standardní kompakť se sklíčkem				
36	K	22088999R06	Montáž tšňového hlásiče - tlačítko	kus	26,000	210,00	5 460,00 Vlastní
PP			Montáž tšňového hlásiče - tlačítko				
37	M	808610	Koppler 12 relé	ks	2,000	3 758,70	7 517,40 Vlastní
PP			Koppler 12 relé				
38	K	22088999R07	Montáž koppleru	kus	2,000	280,00	560,00 Vlastní
PP			Montáž koppleru				
39	M	788600	Sklířň pro bus-koppler aP na omítku	ks	8,000	218,90	1 751,20 Vlastní
PP			Sklířň pro bus-koppler aP na omítku				
40	M	960003.10.GB	Externí síťový zdroj 5A/24VDC 17Ah EN 54-4	ks	8,000	7 450,52	59 604,16 Vlastní
PP			Externí síťový zdroj 5A/24VDC 17Ah EN 54-4				
41	K	22088999RZ7	Montáž externího zdroje	kus	8,000	196,00	1 568,00 Vlastní
PP			Montáž externího zdroje				
42	M	CWST-RR-S5	Maják s palcí	ks	1,000	1 831,28	1 831,28 Vlastní
PP			Maják s palcí				
43	K	220ALA112451	Montáž majáku	kus	1,000	210,00	210,00 Vlastní
PP			Montáž majáku				
44	M	784710.CZ	Panel OPPO	ks	1,000	8 299,50	8 299,50 Vlastní
PP			Panel OPPO				
45	K	OPPO	Montáž OPPO	ks	1,000	1 120,00	1 120,00 Vlastní
PP			Montáž OPPO				
46	K	KTPO m	KOPO montáž	ks	1,000	2 800,00	2 800,00 Vlastní
PP			KOPO montáž				
47	M	KTPO	Klířový trezor požární ochrany, 24VDC, klíč typu FAB	ks	1,000	22 000,00	22 000,00 Vlastní
PP			Klířový trezor požární ochrany, 24VDC, klíč typu FAB				
48	M	341350122R	Kabel kabel pro E-ZS; stíněný, typ drát; CU drát + Al folie; počet a průřez žil 2x2x0,8; počet žil 2; jmen.přům.jádra 0,80 mm; teplota použití -30 až 90 °C; min.teplota pokládání -5 °C; barva pláště hnědý	m	6 630,000	24,20	160 446,00 RTS 20/ II
PP			Kabel kabel pro E-ZS; stíněný, typ drát; CU drát + Al folie; počet a průřez žil 2x2x0,8; počet žil 2; jmen.přům.jádra 0,80 mm; teplota použití -30 až 90 °C; min.teplota pokládání -5 °C; barva pláště hnědý				
49	K	222280051R00	PRAFlaGuard 1x2x0,8 nebo 2x2x0,8 na příchýtkách	m	6 630,000	16,80	111 384,00 RTS 20/ II
PP			PRAFlaGuard 1x2x0,8 nebo 2x2x0,8 na příchýtkách				
50	M	341350125R	Kabel kabel pro E-ZS; stíněný, typ drát; CU drát + Al folie; počet a průřez žil 5x2x0,8; počet žil 5; jmen.přům.jádra 0,80 mm; teplota použití -30 až 90 °C; min.teplota pokládání -5 °C; barva pláště hnědý	m	98,000	51,04	5 001,92 RTS 20/ II
PP			Kabel kabel pro E-ZS; stíněný, typ drát; CU drát + Al folie; počet a průřez žil 5x2x0,8; počet žil 5; jmen.přům.jádra 0,80 mm; teplota použití -30 až 90 °C; min.teplota pokládání -5 °C; barva pláště hnědý				
51	K	222280051R05	PRAFlaGuard 5x2x0,8 na příchýtkách	m	98,000	21,00	2 058,00 Vlastní
PP			PRAFlaGuard 5x2x0,8 na příchýtkách				
52	K	210800285R00	Kabel bezhalogenový CXKH 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	260,000	21,00	5 460,00 RTS 20/ II
PP			Kabel bezhalogenový CXKH 3 x 1,5 mm2 pevně uložený				
53	M	341118631R	Kabel bezhalogenový CXKH 3 x 1,5 mm2 pevně uložený; kabel 1-CXKH-V; bezhalogenový ohnivodolný; pro pevné uložení na kabelové nosné systémy Cu jádra kulatě jednodrátové (RE); počet a průřez žil 3x1,5mm2; vněšší průměr 10,0 mm	m	260,000	20,13	5 233,80 RTS 20/ II
PP			Kabel 1-CXKH-V; bezhalogenový ohnivodolný; pro pevné uložení na kabelové nosné systémy Cu jádra kulatě jednodrátové (RE); počet a průřez žil 3x1,5mm2; vněšší průměr 10,0 mm				
54	K	220300532R002P	Ukončení kabelu 2 P v kabelovém objektu - úřředna	kus	18,000	70,00	1 260,00 Vlastní
PP			Ukončení kabelu 2 P v kabelovém objektu - úřředna				
55	M	311733320R	Hmoždinka natloukáč 8 x 45, DKM	1000 ks	0,500	156,20	78,10 RTS 20/ II
PP			Hmoždinka natloukáč 8 x 45, DKM				
56	M	31141960R	Vrut zápusťný 021814 4 x 50 mm se závitěm k hlavě, drážka pozdrův	1000 ks	0,050	1 650,00	82,50 RTS 20/ II
PP			Vrut zápusťný 021814 4 x 50 mm se závitěm k hlavě, drážka pozdrův				
57	K	650020222R00	Vrt + osazení hmoždinky do stropů betonových HM 8	kus	50,000	28,00	1 400,00 RTS 20/ II
PP			Vrt + osazení hmoždinky do stropů betonových HM 8				
58	M	311733311R	Hmoždinka natloukáč 6 x 35, DKM	1000 ks	5,100	72,60	370,26 RTS 20/ II
PP			Hmoždinka natloukáč 6 x 35, DKM				
59	M	31141918R	Vrut zápusťný 021814 3,5 x 40 mm se závitěm k hlavě, drážka pozdrův	1000 ks	0,510	7 700,00	3 927,00 RTS 20/ II
PP			Vrut zápusťný 021814 3,5 x 40 mm se závitěm k hlavě, drážka pozdrův				
60	K	650020221R00	Vrt + osazení hmoždinky do stropů betonových HM 6	kus	510,000	28,00	14 280,00 RTS 20/ II
PP			Vrt + osazení hmoždinky do stropů betonových HM 6				
61	M	311718501R11	Skupinový držák kabelů s požární odolností o rozměrech 89x55x20, požárně odolný	kus	480,000	15,95	7 656,00 Vlastní
PP			Skupinový držák kabelů s požární odolností o rozměrech 89x55x20, požárně odolný				
62	K	222261226R00	Skupinový držák kabelů	kus	480,000	21,00	10 080,00 RTS 20/ II
PP			Skupinový držák kabelů				
63	M	3457171101R	příchýtky typ jednostranná, kabelová; ocelový pozinkovaný plech; rozměr průměr upevň.otvoru 4,3 mm, rozměr 19,8 x 10 mm, vníř.přůměr 8 mm, požárně odolná	kus	13 333,000	3,30	43 998,90 RTS 20/ II
PP			příchýtky typ jednostranná, kabelová; ocelový pozinkovaný plech; rozměr průměr upevň.otvoru 4,3 mm, rozměr 19,8 x 10 mm, vníř.přůměr 8 mm, požárně odolná				
64	M	3457171102R	příchýtky typ jednostranná, kabelová; ocelový pozinkovaný plech; rozměr průměr upevň.otvoru 4,3 mm rozměr 22,8 x 10 mm, vníř.přůměr 10 mm, požárně odolná	kus	333,000	3,85	1 282,05 RTS 20/ II
PP			příchýtky typ jednostranná, kabelová; ocelový pozinkovaný plech; rozměr průměr upevň.otvoru 4,3 mm rozměr 22,8 x 10 mm, vníř.přůměr 10 mm, požárně odolná				
65	M	3457171103R	příchýtky typ jednostranná, kabelová; ocelový pozinkovaný plech; rozměr průměr upevň.otvoru 5,3 mm rozměr 25,3 x 10 mm, vníř.přůměr 12,5 mm, požárně odolná	kus	1 000,000	4,40	4 400,00 RTS 20/ II
PP			příchýtky typ jednostranná, kabelová; ocelový pozinkovaný plech; rozměr průměr upevň.otvoru 5,3 mm rozměr 25,3 x 10 mm, vníř.přůměr 12,5 mm, požárně odolná				

66	K	222261251R00	Přichytka kabelová 6-12 mm	kus	9 860,000	14,00	138 040,00	RTS 20/ II
PP			Přichytka kabelová 6-12 mm					
67	M	5534739003R	Kabelová lávka k vytvoření normové nosné konstrukce s rozměry 300x60x3000	m	15,000	352,00	5 280,00	RTS 20/ II
PP			Kabelová lávka k vytvoření normové nosné konstrukce s rozměry 300x60x3000					
68	M	30909151R	Šroub+matice+vějíř, podložky NSMP 6x10	1000 ks	0,060	2 354,00	141,24	RTS 20/ II
PP			Šroub+matice+vějíř, podložky NSMP 6x10					
69	M	uchyt	Stěnový úchyt kabelové lávky	ks	30,000	25,41	762,30	Vlastní
PP			Stěnový úchyt kabelové lávky					
70	M	311718501RT2	Kryt kabelových přichytek pro svislý tah na kabelovou lávku včetně uchytovacího materiálu	kus	5,000	2 223,10	11 115,50	Vlastní
PP			Kryt kabelových přichytek pro svislý tah na kabelovou lávku včetně uchytovacího materiálu					
71	K	220265113R00	Kabelová lávka k vytvoření normové nosné konstrukce s rozměry 300x60x3000	m	15,000	490,00	7 350,00	RTS 20/ II
PP			Kabelová lávka k vytvoření normové nosné konstrukce s rozměry 300x60x3000					
72	M	55312047042R	přichytka na 1 kabel; povrch žárově zinkovaný ponorem; průměr upevňovaného kabelu 24 až 28 mm	kus	500,000	24,97	12 485,00	RTS 20/ II
PP			přichytka na 1 kabel; povrch žárově zinkovaný ponorem; průměr upevňovaného kabelu 24 až 28 mm					
73	K	220280642R00	Montáž kabelu na rošt přichytkám	m	500,000	42,00	21 000,00	RTS 20/ II
PP			Montáž kabelu na rošt přichytkám					
74	M	311718501R	kotva pozární odolná pozinkovaná ocel; rozměr kotvy závit M6, délka 50 mm; kotvení hloubka 35 mm; max. hloubka upevňovaného materiálu 5 mm; min. hloubka vtažená díry 45 mm	kus	520,000	17,60	9 152,00	RTS 20/ II
PP			kotva požární odolná pozinkovaná ocel; rozměr kotvy závit M6, délka 50 mm; kotvení hloubka 35 mm; max. hloubka upevňovaného materiálu 5 mm; min. hloubka vtažená díry 45 mm					
75	K	650020221R00R	Vrt + osazení kotvy KPO	kus	520,000	28,00	14 560,00	Vlastní
PP			Vrt + osazení kotvy KPO					
76	M	30920330R	šroub ocelový; k upevnění samostatných kabelových přichytek: pr. 6,5 mm; l = 35 mm; povrch zinkochro	100 ks	95,360	53,90	5 139,90	RTS 20/ II
PP			šroub ocelový; k upevnění samostatných kabelových přichytek; pr. 6,5 mm; l = 35 mm; povrch zinkochro					
77	K	460680021R00	Průraz zdílem v cihlové zdi tloušťky 15 cm	kus	140,000	182,00	25 480,00	RTS 20/ II
PP			Průraz zdílem v cihlové zdi tloušťky 15 cm					
78	K	460680023R00	Průraz zdílem v cihlové zdi tloušťky 45 cm	kus	120,000	280,00	33 600,00	RTS 20/ II
PP			Průraz zdílem v cihlové zdi tloušťky 45 cm					
79	K	460680023RT2	Průraz zdílem v cihlové zdi tloušťky 45 cm plochy do 0,025 m2	kus	3,000	392,00	1 176,00	RTS 20/ II
PP			Průraz zdílem v cihlové zdi tloušťky 45 cm plochy do 0,025 m2					
80	K	Z100Z09ZZR00R	Ucpávka protipožární včetně materiálu	m2	0,500	6 900,00	3 450,00	Vlastní
PP			Ucpávka protipožární včetně materiálu					
81	K	pozucp24	Protipožární ucpávka, průchod stěnou 30cm, průměr díry 24mm, včetně materiálu	ks	269,000	305,00	82 045,00	Vlastní
PP			Protipožární ucpávka, průchod stěnou 30cm, průměr díry 24mm, včetně materiálu					
82	K	210020911R00R	Ucpávka protipožární, průchod stropem	m2	0,210	4 900,00	1 029,00	Vlastní
PP			Ucpávka protipožární, průchod stropem					
83	M	DSM	Drobný spojovací materiál	kpl	1,000	3 850,00	3 850,00	Vlastní
PP			Drobný spojovací materiál					
84	K	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	3,000	210,00	630,00	RTS 20/ II
PP			Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi					
85	K	783801812R00	Odstanění nátěrů z omítek stěn, oškrabáním	m2	3,000	21,00	63,00	RTS 20/ II
PP			Odstanění nátěrů z omítek stěn, oškrabáním					
86	K	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	3,000	210,00	630,00	RTS 20/ II
PP			Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi					
87	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně - dodávka materiálu vč. montáže	m2	3,000	51,00	153,00	Vlastní
PP			Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně - dodávka materiálu vč. montáže					
88	K	602021148RT1	Stěrka stěn vyrovnávací, ručně tloušťka vrstvy 2 mm, včetně materiálu	m2	15,000	141,50	2 122,50	RTS 20/ II
PP			Stěrka stěn vyrovnávací, ručně tloušťka vrstvy 2 mm, včetně materiálu					
89	K	784115322R00R	Malba bílá, barva, bez penetrace, 2 x	m2	15,000	64,50	967,50	Vlastní
PP			Malba bílá, barva, bez penetrace, 2 x					
90	K	podhl	Sadrokartonové opláštění včetně sadrokartonových desek a uchytovacího materiálu	m	10,200	560,00	5 712,00	Vlastní
PP			Sadrokartonové opláštění včetně sadrokartonových desek a uchytovacího materiálu					
91	K	podhl p	Sadrokartonové opláštění - montáž, zapravení a začistění	m	10,200	400,00	4 080,00	Vlastní
PP			Sadrokartonové opláštění - montáž, zapravení a začistění					
92	K	KOPIS	Zajištění a zhotovení dálkového přenosu na KOPIS Kraje Vysočina	soubor	1,000	143 000,00	143 000,00	Vlastní
PP			Zajištění a zhotovení dálkového přenosu na KOPIS Kraje Vysočina					
93	K	EPS PROG	Naprogramování EPS ústředny + adresování prvků EPS, dálkový přenos	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00	Vlastní
PP			Naprogramování EPS ústředny + adresování prvků EPS, dálkový přenos					
94	K	032011T00	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	soubor	1,000	4 900,00	4 900,00	Vlastní
PP			Koordinace postupu prací s ostatními profesemi					
95	K	333120011T00	Likvidace elektroodpadu ekologické uložení (skládkově)	t	0,100	2 100,00	210,00	Vlastní
PP			Likvidace elektroodpadu ekologické uložení (skládkově)					
96	K	333120011T01	Likvidace ostatního odpadu ekologické uložení (skládkově)	t	0,400	1 680,00	672,00	Vlastní
PP			Likvidace ostatního odpadu ekologické uložení (skládkově)					
97	K	979081111RT01	Odvoz odpadových hmot na skládku	km	30,000	28,00	840,00	Vlastní
PP			Odvoz odpadových hmot na skládku					



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace

Objekt:
D.1 - Domov pro seniory

Soupis:
D.1.4.d - Elektroinstalace

Úroveň 3:
D.1.4.d.04 - Generální klíč

KSO:
Místo: Třebíč, Koutkova 302

CC-CZ:
Datum: 18. 5. 2020

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IC:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IC: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Zdeněk Musil

IC:
DIČ:

Zpracovatel:
Zdeněk Musil

IC:
DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou Zdeněk Musil. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č.169/2016 Sb., byla použita cenová soustava ÚRS, 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		207 025,15	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
	207 025,15	15,00%	31 053,77
Cena s DPH		v CZK	238 078,92

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace	
Objekt:		D.1 - Domov pro seniory	
Soupis:		D.1.4.d - Elektroinstalace	
Úroveň 3:		D.1.4.d.04 - Generální klíč	
Místo:	Třebíč, Koutkova 302	Datum:	18. 5. 2020
Zadavatel:	Kraj Vysočina	Projektant:	Zdeněk Musil
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Zdeněk Musil
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací		207 025,15	
799 - Ostatní		207 025,15	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace	
Objekt:		D.1 - Domov pro seniory	
Soupis:		D.1.4.d - Elektroinstalace	
Úroveň 3:		D.1.4.d.04 - Generální klíč	
Místo:	Třebíč, Koutkova 302	Datum:	18. 5. 2020
Zadavatel:	Kraj Vysočina	Projektant:	Zdeněk Musil
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Zdeněk Musil

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							207 025,15	
D 799 Ostatní							207 025,15	
1	M	FAB	Cylindrická vložka zámku	ks	248,000	567,00	140 616,00	Vlastní
	PP		Cylindrická vložka zámku					
2	K	VYMFAB	Výměna cylindrické vložky zámku	ks	248,000	54,00	13 392,00	Vlastní
	PP		Výměna cylindrické vložky zámku					
3	M	ZAM	Zadlabavací zámek	ks	20,000	232,00	4 640,00	Vlastní
	PP		Zadlabavací zámek					
4	K	VYMZAM	Výměna zadlabavacího zámku	ks	20,000	167,00	3 340,00	Vlastní
	PP		Výměna zadlabavacího zámku					
5	M	KLIC	Klíč do systému generálního klíče	ks	473,000	92,00	43 516,00	Vlastní
	PP		Klíč do systému generálního klíče					
6	K	NAST	Nastavení cylindrických vložek a vybroušení klíčů	soudo r	1,000	1 080,00	1 080,00	Vlastní
	PP		Nastavení cylindrických vložek a vybroušení klíčů					
7	K	333120011T00	Likvidace papírového odpadu ekologické uložení (skládkově)	t	0,005	1 680,00	8,40	Vlastní
	PP		Likvidace papírového odpadu ekologické uložení (skládkově)					
8	K	333120011T01	Likvidace železného odpadu	t	0,085	150,00	12,75	Vlastní
	PP		Likvidace železného odpadu					
9	K	979081111RT01	Odvoz odpadových hmot na skládku	km	15,000	28,00	420,00	Vlastní
	PP		Odvoz odpadových hmot na skládku					



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace
Objekt:
OVN - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:
Místo: Třebíč, Koutkova 302

CC-CZ:
Datum: 18. 5. 2020

Zadavatel:
Kraj Vysočina

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Zdeněk Musil

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou Zdeněk Musil. 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 vzorků 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		388 000,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
	388 000,00	15,00%	58 200,00
Cena s DPH		446 200,00	
v CZK			

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	
Objednavatel		Uchazeč	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace				
Objekt:	OVN - Ostatní a vedlejší náklady				
Místo:	Třebíč, Koutkova 302		Datum:	18. 5. 2020	
Zadavatel:	Kraj Vysočina		Projektant:	Zdeněk Musil	
Uchazeč:	Vyplň údaj		Zpracovatel:	Zdeněk Musil	
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]		
Náklady ze soupisu prací			388 000,00		
HSV - Práce a dodávky HSV			33 000,00		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání			33 000,00		
OST - Ostatní			280 000,00		
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady			75 000,00		
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce			50 000,00		
VRN3 - Zařízení staveniště			5 000,00		
VRN7 - Provozní vlivy			20 000,00		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Domov pro seniory Třebíč, Koutkova- Kubešova - rekonstrukce vytápění, VZT, ZTI a elektroinstalace							
Objekt:	OVN - Ostatní a vedlejší náklady							
Místo:	Třebíč, Koutkova 302				Datum:	18. 5. 2020		
Zadavatel:	Kraj Vysočina				Projektant:	Zdeněk Musil		
Uchazeč:	Vyplň údaj				Zpracovatel:	Zdeněk Musil		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							388 000,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				33 000,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				33 000,00	
1	K	940R01	Náklady spojené se zhotovením, nájmem a užíváním pomocného lešení, tak aby dodavatel zajistil řádné provedení prací všech profesí se zohledněním rozsahu zakázky	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Náklady spojené se zhotovením, nájmem a užíváním pomocného lešení, tak aby dodavatel zajistil řádné provedení prací všech profesí se zohledněním rozsahu zakázky.					
	WV		"stavba"1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
2	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	600,000	30,00	18 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Specifikace: závěrečný úklid před předáním díla		600,000			
	WV		"Stavba"600		600,000			
	WV		Součet					
D	OST		Ostatní				280 000,00	
3	K	950R01	Opatření pro ochranu podlahové krytiny proti účinkům stavebních prací	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Ochrana stávajících podlahových krytin. Tam kde je položena podlahová krytina je nutné provést řádné pokrytí pomocí ochranné tkané textilie 560g/m2. Jedná se o 100% polypropylen oboustranně lakový. Tato tepelně-izolační vycouvávací 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.					
	WV		"stavba"1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
4	K	950R04	Čištění budov vysátí prachu z ostatních ploch	m2	600,000	20,00	12 000,00	
	PP		Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací vysátím prachu z ostatních ploch					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Specifikace: závěrečný úklid před předáním díla					
	WV		"stavba"600		600,000			
	WV		Součet		600,000			
5	K	002	Pořízení odběrů fyzických vzorků betonových směsí	soubor	3,000	6 000,00	18 000,00	
	PP		Pořízení odběrů fyzických vzorků betonových směsí...					
	WV		Součet		3,000			
6	K	003	Zpracování harmonogramu výstavby a jeho aktualizace	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Zpracování harmonogramu výstavby a jeho aktualizace...					
	WV		Součet		1,000			
7	K	004	Kompletace dokladů ke kolaudaci	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Kompletace dokladů ke kolaudaci...					
	WV		Součet		1,000			
8	K	005	Zpětný zisk z prodeje	soubor	-1,000	5 000,00	-5 000,00	
	PP		Zpětný zisk z prodeje...					
	WV		Součet		1,000			
	WV		1*-1 Přepočtené koeficientem množství		-1,000			
9	K	006	Zajištění účasti autorizovaného statika na staveništi na náklady zhotovitele díla	soubor	10,000	3 000,00	30 000,00	
	PP		Zajištění účasti autorizovaného statika na staveništi na náklady zhotovitele díla...					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Specifikace: jedná se o jednotlivé návštěvy statika na stavbě se zápisem ve stavebním deníku		10,000			
	WV		Součet		10,000			
10	K	007	Autorizované geodetické zaměření dokončené stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	

PP			Autorizované geodetické zaměření dokončené stavby. Podrobné poloheplánské a výškoplané zaměření všech nových venkovních konstrukcí a podzemních vedení.						
VV			Součet			1,000			
11	K	014	Protokol o jakosti, kompletnosti a individuálním vyzkoušení vzduchotechnického zařízení	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00		
PP			Protokol o jakosti, kompletnosti a individuálním vyzkoušení vzduchotechnického zařízení, včetně zaškolení obsluhy (instalace požárních klapek a souvisejících vzduchotechnických rozvodů a zařízení).						
			Revizní kniha požárních klapek, včetně grafické části a jejich identifikací.						
VV			Součet			1,000			
12	K	015	Revizní zpráva MaR	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00		
PP			Revizní zpráva MaR, bez výhrad, včetně korekce (vyregulování existujícího systému MaR v souladu s nově zřízeným systémem vytápění v prostoru sociálních zařízení v 1.NP až 3.NP budovy školy a nově zřízeným systémem VZT, včetně zaškolení obsluhy						
VV			Součet			1,000			
13	K	024	Zařízení a provoz staveniště	soubor	1,000	60 000,00	60 000,00		
PP			Zařízení a provoz staveniště...						
VV			Součet			1,000			
14	K	025	Vytváření vedení a rozvodů inženýrských sítí a zařízení	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00		
PP			Vytváření venkovních, případně vnitřních, povrchových a podpovrchových vedení a rozvodů inženýrských sítí a zařízení...						
VV			Součet			1,000			
15	K	026	Splnění požadavků a zajištění opatření vyplývajících z plánu BOZP	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00		
PP			Splnění požadavků a zajištění opatření vyplývajících z plánu BOZP...						
VV			Součet			1,000			
16	K	027	Splnění požadavků a zajištění opatření vyplývajících z Technické zprávy PBR	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00		
PP			Splnění požadavků a zajištění opatření vyplývajících z Technické zprávy Požární bezpečnostního řešení...						
VV			Součet			1,000			
17	K	032	Průběžný úklid veřejných komunikací znečištěných při výjezdu vozidel ze staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00		
PP			Průběžný úklid veřejných komunikací znečištěných při výjezdu vozidel ze staveniště...						
VV			Součet			1,000			
18	K	033	Vystěhování a vyklizení místností a jejich zpětné nastěhování a zprovoznění	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00		
PP			Vystěhování a vyklizení místností a jejich zpětné nastěhování i zprovoznění po ukončení stavebních úprav...						
VV			Součet			1,000			
19	K	034	Označení výkopů a jejich zabezpečení	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00		
PP			Označení výkopů a jejich zabezpečení...						
VV			Součet			1,000			
20	K	036	Zajištění místností pro umožnění výkonu činnosti TDI, AD, SÚ	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00		
PP			Zajištění místností pro umožnění výkonu činnosti TDI, AD, SÚ...						
VV			Součet			1,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady			75 000,00			
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce			50 000,00			
21	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01	
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby. Vyhodnocení dokumentace skutečného provedení jako celku. To znamená všech profesí.						
VV			"stavba"1			1,000			
VV			Součet			1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště			5 000,00			
22	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště - Průběžný úklid staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01	
PP			Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště. Průběžný úklid staveniště						
VV			"stavba"1			1,000			
VV			Součet			1,000			
D	VRN7		Provozní vlivy			20 000,00			
23	K	071203000	Provoz dalšího subjektu - ztížené podmínky z důvodu provozu uživatele během stavby	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2020 01	
PP			Provoz dalšího subjektu - ztížené podmínky z důvodu provozu uživatele během stavby						
VV			"stavba"1			1,000			
VV			Součet			1,000			