

5770/20

Smlouva o dílo

ID: 136328

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

„SŠ stavební Jihlava – DM Žižkova – oprava VZT“

Článek 1 – Smluvní strany

Objednatel:

se sídlem:

zastoupený:

zástupce pro smluvní:

zástupce pro věci technické:

Tel:

IČO:

bankovní spojení:

číslo účtu:

Kraj Vysočina

Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33

MUDr. Jiřím Běhounek, hejtmanem kraje,
k podpisu pověřen Ing. Martin Kukla, náměstek hejtmána pro
oblast ekonomiky a majetku

MUDr. Jiří Běhounek, hejtman kraje

Pavel Čermák; Ing. Bc. Eduard Jozífek, odbor majetkový KrÚ
Kraje Vysočina

+420 564602272; +420 56460213

708 90 749

Sberbank CZ, a.s.

4050005000/6800

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:

Tojapa s.r.o.

Lidická 700/19, Veveří, 602 00 Brno

Ing. Jakubem Tomáščíkem

Ing. Jakub Tomáščík

Ing. Jakub Tomáščík

Robert Dlouhý

724 388 231

08932000

CZ08932000

MONETA Money Bank, a.s.

233359700/0600

vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl C,
vložka 116223

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 „**SŠ stavební Jihlava – DM Žižkova – oprava VZT**“ (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 projekční kanceláří Ing. Lubomír Jonáš, Havlíčkova 44, 586 01 Jihlava, IČO: 44056915, pod názvem „**SŠ stavební Jihlava – DM Žižkova – oprava VZT**“. 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.
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.
- Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravená k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních budou ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a budou opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného

zástupce zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

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 suti) a uložení vybouraných hmot a stavební suti 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,
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.).

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 výběrového 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 je 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, technickým dozorem a 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, technickým dozorem a 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 ve výběrovém řízení veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy, sám nebo jiným poddodavatelem nespĺňujícím 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. 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 mládeže SŠ stavební Jihlava, Žižkova 1347/58, 586 01 Jihlava

3.2. Zahájení stavby se předpokládá 5. 6. 2020.

- Pro zahájení prací od 5. 6. 2020 bude provedeno předání části staveniště pro instalaci venkovního stavebního výtahu, provedení přístupu do půdního prostoru, provádění prací v půdním prostoru, provádění prací v rozsahu 4. NP a 1. PP,
- 15. 6. 2020 bude provedeno předání části staveniště v rozsahu 3. NP,
- 29. 6. 2020 bude provedeno předání části staveniště v rozsahu 1. a 2. NP.

3.3. Termín pro dokončení části díla v rozsahu 1. PP – 4. NP vč. se stanovuje nejpozději do 26. 8. 2020.

Dokončení předmětu díla se stanovuje nejpozději do 30. 9. 2020.

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. 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 suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován 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,
- zhotovitel vybuduje v chodbách pomocné dělicí stěny z dřevěných hranolů a desek OSB 4 x PD proti šíření prachu a hluku v objektu, dle pokynů objednatele,
- podlahové konstrukce, které budou zachovány, zhotovitel zajistí proti poškození dostatečně silnou textilii, lepenou po okrajích ke krytině a OSB deskami,
- 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 výúčtování těchto prací.

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:	4 227 582 Kč
DPH 21 %:	887 792,22 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	5 115 374,22 Kč

slovy: pět milionů stopatnáct tisíc třístasedmdesát čtyři 22/100 korun českých

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

4.4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

4.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možné překročení sjednané ceny z důvodu vzniku Víceprací, je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

4.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze písemným dodatkem k této smlouvě, a to jen na základě Objednatelům 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 objednatele. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelem objednaným pracím v daném kalendářním měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel a předá objednateli v tištěné i elektronické podobě. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly 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. Objednatel 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 „SŠ stavební Jihlava – DM Žižkova – oprava VZT“. 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. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat pokutu vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude sankce účtována podle skutečné délky prodlení. Splatnost částek smluvních pokut je 30 dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní straně v prodlení.

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

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 dodatků a změn smlouvy.

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

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

6.5. 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 převímky 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 požadované ke kolaudaci stavby stavebním úřadem, dotčenými orgány a další doklady, jejichž seznam si zhotovitel zajistí na příslušných úřadech na svůj náklad
- seznam strojů a zařízení, které jsou předmětem plnění této smlouvy, jejich pasporty, návody k obsluze v českém jazyce a protokoly o zaučení obsluhy, záruční listy,
- doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,
- kompletní stavební deník podle platných právních předpisů.

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

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

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

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 sepíše obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:

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

7.8. Dnem podpisu přijímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k předmětu díla a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k realizaci díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám. Zhotovitel je povinen účastnit se úřední kolaudace. V případě zjištění vad bránících vydání kolaudačního souhlasu nebo kolaudačního rozhodnutí je zhotovitel povinen tyto vady odstranit na svůj náklad bez zbytečného odkladu, nejpozději však v termínu stanoveném stavebním úřadem.

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 bude plně respektovat provoz objednavatele a práce provádět tak, aby tento provoz neomezoval nebo omezoval v minimální možné míře, avšak vždy po předchozí domluvě v souladu s odsouhlaseným harmonogramem prací.

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 nezbujuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

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

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

8.9. 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 připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě výzvy objednatele

8.18. 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.

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

8.20. 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 objednatel 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 objednatel, 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 činnostmi včetně možných škod způsobených jeho pracovníky třetí osobě ve výši pojistného plnění minimálně 5 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 zahrnuté 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 ve výši 5 000 Kč, 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.

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

13.5. 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.

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

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

13.8. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona 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. Smluvní strany současně berou na vědomí, že nebyla-li smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena, platí, že je zrušena od počátku.

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

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

V Brně dne 11.06.2020

V Jihlavě dne 11.06.2020

Tojapa s.r.o.
Lidická 700/19, 602 00 Brno
IČO: 089 32 000

.....
Ing. Jakub Tomáščík
jednatel společnosti


Kraj Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

26

.....
Ing. Martin Kukla
náměstek hejtmána
pro oblast ekonomiky a majetku

APITULACE STAVBY

2019_04

stavba:

SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT

KSO: Jihlava
Místo:

CC-CZ:
Datum: 26. 2. 2020

Zadavatel:
Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

IČ: 08932000
DIČ: CZ08932000

Projektant:
Ing. Lubomír Jonáš, Havlíčkova 46, Jihlava

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fr. Neuwirth

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenova soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

			4 227 582,00
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	4 227 582,00	887 792,22
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 115 374,22

KAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

2019 04

SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT

stavba: Jihlava Datum: 26. 2. 2020
 Místo: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
 Zadavatel: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno Zpracovatel: Havlíčkova 46, Jihlava
 Uchazeč: Fr. Neuwirth

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 227 582,00	5 115 374,22	
01	stavební část	1 199 320,95	1 451 178,35	STA
02	část ZTI	32 772,00	39 654,12	STA
03	část ÚT	293 072,31	354 617,50	STA
04	část VZT	2 348 769,74	2 842 011,39	STA
05	část Silnoproudá elektrotechnika	218 647,00	264 562,87	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	135 000,00	163 350,00	STA

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

stavba: SS stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT

Objekt: 01 - stavební část

KSO: Místo: Jihlava

Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava

Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Projektant: Ing. Lubomír Jonáš, Havlíčkova 46, Jihlava

Zpracovatel: Fr. Neuwirth

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 26. 2. 2020

IC: DIČ:

IC: 08932000
DIČ: CZ08932000

IC: DIČ:

IC: DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snižená

Cena s DPH

Základ daně
1 199 320,95
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
251 857,40
0,00

v CZK

1 199 320,95

1 451 178,35

APITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Název: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
 Objekt: 01 - stavební část
 Místo: Jihlava
 Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava
 Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno
 Kód dílu - Popis

Datum: 26. 2. 2020
 Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
 Havlíčkova 46,
 Jihlava
 Zpracovatel: Fr. Neuwirth

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

	1 199 320,95
HSV - Práce a dodávky HSV	415 054,21
3 - Svislé a kompletní konstrukce	26 500,56
4 - Vodorovné konstrukce	7 965,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	110 063,52
61 - Úprava povrchů vnitřních	17 931,12
62 - Úprava povrchů vnějších	596,00
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	86 000,40
64 - Osazování výplní otvorů	5 536,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	190 350,36
94 - Lešení	32 489,20
94 - 1 - Stavební výtah, lešení související	59 880,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	64 080,80
96 - Bourání konstrukcí	33 900,36
997 - Přesun sutě	68 688,03
998 - Přesun hmot	11 486,54
PSV - Práce a dodávky PSV	784 266,74
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	14 485,00
762 - Konstrukce tesařské	34 183,48
763 - Konstrukce suché výstavby	370 665,77
764 - Konstrukce klempířské	4 016,04
765 - Krytina skládaná	17 505,52
766 - Konstrukce truhlářské	97 688,00
767 - Konstrukce zámečnické	52 135,00
771 - Podlahy z dlaždic	62 391,30
783 - Dokončovací práce - nátěry	7 188,08
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	124 008,55

POPIS PRACÍ

Objekt: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT

01 - stavební část

Místo: Jihlava

Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava

Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Datum: 26. 2. 2020

Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
Havlíčková 46,
Jihlava

Zpracovatel: Fr. Neuwirth

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 199 320,95	
D HSV Práce a dodávky HSV							415 054,21	
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								
1	K	310238411	Zazdívková otvorů ve zděvu nadzákladovým cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu cementovou	m3	0,162	3 880,00	26 500,56	
	VV		1.podzemí					
	VV		0,45*0,60*0,60					
	VV		Mezisosoučet				628,56	CS ÚRS 2020 01
2	K	311 R_001	Utláčení otvoru po provedené montáži VZT potrubí ve zděvu tl.600 mm	kus	0,162	18,000	2 976,00	
	VV		"VZT11,12,21,22,31,32,41,42" 2+2+2+2+2+2+2					
	VV		Mezisosoučet				16,000	
3	K	349231811	Průhledná z oceli osazení s oživoem ve vypouřaných otvorech, s vysekaním kapes pro zavazání přes 80 do 150	m2	42,400	540,00	22 896,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		otvory pro osazení nových montovatelných zárubní					
	VV		(1,10+2,10*2)*8					
	VV		Mezisosoučet				42,400	
	VV						42,400	
D 4 Vodovodné konstrukce								
4	K	411388531	Zabetonování otvorů ve stropěch nebo v klenbách včetně lešení, bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) ve stropěch železobetonových, tvárných a prefabrikovaných	m3	0,363	12 400,00	7 965,20	
	VV		"otvory ve stropě nad 1.podzemím" 0,625*0,325*0,40*2					
	VV		"půda 650*350*400 mm" 0,65*0,35*0,40*1,10*2					
	VV		Mezisosoučet				0,163	
	VV						0,200	
	VV						0,363	
5	K	411 R_001	Utláčení otvoru po provedené montáži VZT potrubí ve stropní konstrukci tl.400 mm plochy do 0,25 m2	kus	12,000	194,00	2 328,00	
	VV		"VZT13,14,23,24,33,34" 2+2+2+2+2+2					
	VV		Mezisosoučet				12,000	
	VV						12,000	
6	K	411 R_002	Utláčení otvoru po provedené montáži VZT potrubí ve stropní konstrukci tl.400 mm plochy přes 0,25 dp 1,00	kus	4,000	284,00	1 136,00	
	VV		"VZT43,44" 2+2					
	VV		Mezisosoučet				4,000	
	VV						4,000	
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
D 61 Úprava povrchů vnitřních								
7	K	611325222	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropěch, plochy jednotlivé přes 0,09 do 0,25 m2	kus	14,000	178,00	2 492,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"VZT13,14,23,24,33,34" 2+2+2+2+2+2					
	VV		"strop - stropna VZT" 1+1					
	VV		Mezisosoučet				12,000	
	VV						2,000	
	VV						14,000	
8	K	611325223	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropěch, plochy jednotlivé přes 0,25 do 1 m2	kus	4,000	210,00	840,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"VZT43,44" 2+2					
	VV		Mezisosoučet				4,000	
	VV						4,000	
9	K	612325222	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0,09 do 0,25 m2	kus	32,000	178,00	5 696,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"VZT11,12,21,22,31,32,41,42" (2+2+2+2+2+2+2)*2					
	VV		Mezisosoučet				32,000	
	VV						32,000	
10	K	612325223	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0,25 do 1 m2	kus	1,000	210,00	210,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.podzemí - zazdívká" 1					
	VV		Mezisosoučet				1,000	
	VV						1,000	
11	K	612325302	Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková	m2	43,730	184,00	8 046,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		otvory pro osazení nových montovatelných zárubní					
	VV		(1,10+2,10*2)*8					
	VV		po zazdívkě plastového okna v 1.podzemí					
	VV		0,35*(1,30+0,60)*2					
	VV		Mezisosoučet				1,330	
	VV						43,730	
12	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	46,200	14,00	646,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		otvory pro osazení nových montovatelných zárubní					
	VV		(1,10+2,10*2)*8					
	VV		po zazdívkě plastového okna v 1.podzemí					
	VV		(1,30+0,60)*2					
	VV		Mezisosoučet				3,800	
	VV						46,200	
D 62 Úprava povrchů vnějších								
13	K	612325223	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0,25 do 1 m2	kus	1,000	210,00	596,00	
	VV		"1.podzemí - zazdívká" 1					
	VV		Mezisosoučet				1,000	
	VV						1,000	
14	K	622525103	Omítka tenkovrstvá jednotlivých malých ploch silikátová, akrylátová, silikonová nebo silikonosilikátová stěn, plochy jednotlivé přes 0,25 do 0,5 m2	kus	1,000	386,00	386,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.podzemí - zazdívká" 1					
	VV		Mezisosoučet				1,000	
	VV						1,000	
D 63 Podlahy a podlahové konstrukce								
15	K	631311136	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tl. C 25/30	m3	6,750	10 120,00	86 000,40	
	VV		půda					
	VV		7,50*6,00*0,15					
	VV		Mezisosoučet				6,750	
	VV						6,750	
16	K	631319023	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprašením cementem pro konečnou úpravu mazanina tl. přes 120 do 240 mm (10 ko/m3)	m3	6,750	740,00	4 995,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		půda					
	VV		7,50*6,00*0,15					
	VV		Mezisosoučet				6,750	
	VV						6,750	
17	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny lať před vložení výztuže nebo pleťiva pro tl. obou vrstev mazanin přes 120 do 240 mm	m3	13,500	320,00	4 320,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"2 x Kari sil" 6,75*2					
	VV		Mezisosoučet				13,500	
	VV						13,500	
18	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,423	19 800,00	8 375,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1 x Kari síť" 100*100 d=5 mm" 7,50*6,00*3,08*1,25*0,001					
	VV		"1 x Kari síť" 100*100 d=6 mm" 7,50*6,00*4,44*1,25*0,001					
	VV		Mezisosoučet				0,173	
	VV						0,250	
	VV						0,423	
D 64 Osazování výplní otvorů								
19	K	644941112	Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti přes 150 x 200 do 300 x 300 mm	kus	16,000	160,00	5 536,00	
	VV		"ozn.43" 16					
	VV		Mezisosoučet				16,000	
	VV						16,000	
20	M	55341421	průvětrník bez klapek se sítí 150x300mm	kus	16,000	186,00	2 976,00	CS ÚRS 2020 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
D 94 Lešení								
21	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešňové podlahy do 1,9 m	m2	418,400	38,00	32 489,20	
	VV		stavební práce - dolžené prostory					
	VV		"1.podlaží" 32,00*2+8,60*2+11,25+12,15					
	VV		"2.podlaží" 32,00*2+8,60*2+11,25+12,15					
	VV		"3.podlaží" 32,00*2+8,60*2+11,25+12,15					
	VV		"4.podlaží" 32,00*2+8,60*2+11,25+12,15					
	VV		Mezisosoučet				104,600	
	VV						104,600	
	VV						104,600	
	VV						104,600	
	VV						418,400	

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
K 949121112	Montáž lešení lehkého kozoového dílcového o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	sada	5,000	120,00	600,00	CS ÚRS 2020 01
VV	půda - montážní otvor		5,000			
VV	Mezisoučet		5,000			
23 K 949121212	Montáž lešení lehkého kozoového dílcového Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112	sada	150,000	34,00	5 100,00	CS ÚRS 2020 01
VV	5*30		150,000			
VV	Mezisoučet		150,000			
24 K 949121812	Demontáž lešení lehkého kozoového dílcového o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	sada	5,000	98,00	490,00	CS ÚRS 2020 01
25 K 949121114	Montáž lešení lehkého kozoového dílcového o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	sada	8,000	140,00	1 120,00	CS ÚRS 2020 01
VV	"půda - prostupy krytinou" 8		8,000			
VV	Mezisoučet		8,000			
26 K 949121214	Montáž lešení lehkého kozoového dílcového Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1114	sada	240,000	34,00	8 160,00	CS ÚRS 2020 01
VV	8*30		240,000			
VV	Mezisoučet		240,000			
27 K 949121814	Demontáž lešení lehkého kozoového dílcového o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	sada	8,000	140,00	1 120,00	CS ÚRS 2020 01
D 94 - 1	Stavební výťah, lešení související				59 880,00	
28 K 941 R_001	Montáž, demontáž, náklady za použití - stavební výťah pro dopravu materiálu, dopravní výška 12,00-14,00 m (nosnost a typ - bude upřesněn) doba použití bude upřesněna (rozpočtováno 60 dnů) nosné podloží - základ,	kus	1,000	33 000,00	33 000,00	
29 K 941121112	Montáž lešení ráhového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zařízením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 10 do 20 m (vč.kotvení konstrukce k objektu)	m2	84,000	48,00	4 032,00	CS ÚRS 2020 01
VV	lešení pro vislý přesun		84,000			
VV	6,00*14,00		84,000			
VV	Mezisoučet		84,000			
30 K 941121212	Montáž lešení ráhového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112	m2	5 040,000	4,00	20 160,00	CS ÚRS 2020 01
VV	rozpočtováno 60 dnů - bude upřesněno		5 040,000			
VV	84*30*2		5 040,000			
VV	Mezisoučet		5 040,000			
31 K 941121812	Demontáž lešení ráhového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zařízením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 10 do 20 m	m2	84,000	32,00	2 688,00	CS ÚRS 2020 01
D 95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				64 080,80	
32 K 952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	1 143,800	16,00	18 300,80	CS ÚRS 2020 01
VV	1.podlaží					
VV	dotčené prostory		104,600			
VV	32,00*2+8,60*2+11,25+12,15					
VV	komunikační prostory		132,705			
VV	20,00*3,00+8,10*1,65+(1,80+3,30+1,80)*3,00+3,30*0,80+15,00*2,40		237,305			
VV	Mezisoučet					
VV	2.podlaží					
VV	dotčené prostory		104,600			
VV	32,00*2+8,60*2+11,25+12,15					
VV	kunikační prostory		94,065			
VV	20,00*3,00+8,10*1,65+(1,80+3,30+1,80)*3,00		198,665			
VV	Mezisoučet					
VV	3.podlaží					
VV	dotčené prostory		104,600			
VV	32,00*2+8,60*2+11,25+12,15					
VV	kunikační prostory		94,065			
VV	20,00*3,00+8,10*1,65+(1,80+3,30+1,80)*3,00		198,665			
VV	Mezisoučet					
VV	4.podlaží					
VV	dotčené prostory		104,600			
VV	32,00*2+8,60*2+11,25+12,15					
VV	kunikační prostory		94,065			
VV	20,00*3,00+8,10*1,65+(1,80+3,30+1,80)*3,00		198,665			
VV	Mezisoučet					
VV	KROV		310,500			
VV	23,00*13,50		310,500			
VV	Mezisoučet		1 143,800			
VV	Součet					
33 K 95 R_001	Požární ucpávka pro elektroinstalaci d=cca50 mm (provedení dle PBŘ)	kus	5,000	480,00	2 400,00	
VV	"dle info projektanta oboru elektro" 5		5,000			
VV	Mezisoučet		5,000			
34 K 95 R_002	Montáž, dodávka, demontáž a likvidace - dočasné bariéry proti nečistotám u vstupů do sociálních zařízení v jednolůžkových patrech (zpušob provedení bude upřesněn)	kus	8,000	1 240,00	9 920,00	
35 K 619996117	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obedněním z OSB desek podlahy	m2	836,500	32,00	26 768,00	CS ÚRS 2020 01
VV	kunikační prostory - chodby + schodiště		149,185			
VV	"1.podlaží" 23,30*3,10+8,10*2,40+8,10*0,50+8,10*1,65+(1,80+3,30)*0,80+15,00*2,40		89,645			
VV	"2.podlaží" 23,30*3,10+8,10*0,50+8,10*1,65		89,645			
VV	"3.podlaží" 23,30*3,10+8,10*0,50+8,10*1,65		89,645			
VV	"4.podlaží" 23,30*3,10+8,10*0,50+8,10*1,65		89,645			
VV	Mezisoučet		418,100			
VV	sociální zařízení, WC, předstíně		104,600			
VV	"1.podlaží" 32,00*2+8,60*2+11,25+12,15		104,600			
VV	"2.podlaží" 32,00*2+8,60*2+11,25+12,15		104,600			
VV	"3.podlaží" 32,00*2+8,60*2+11,25+12,15		104,600			
VV	"4.podlaží" 32,00*2+8,60*2+11,25+12,15		104,600			
VV	Mezisoučet		418,400			
VV	Součet		836,500			
36 K 619996145	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií samostatných konstrukcí a prvků	m2	836,500	8,00	6 692,00	CS ÚRS 2020 01
D 96	Bourání konstrukcí				33 900,36	
37 K 961056111	Bourání základů z betonu železového	m3	1,366	1 260,00	1 721,16	CS ÚRS 2020 01
VV	stávající základky v 1.podzemí		0,480			
VV	1,20*2,00*0,10*2		0,480			
VV	Mezisoučet					
VV	půda - základové bloky		0,429			
VV	0,90*0,675*0,40+0,725*1,025*0,25		0,457			
VV	0,725*1,025*0,35+0,75*1,05*0,25		0,886			
VV	Mezisoučet		1,366			
VV	Součet					
38 K 763131822	Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění dvojitě	m2	287,167	34,00	9 763,68	CS ÚRS 2020 01
VV	1.podlaží					
VV	7,05*3,225+6,80*1,35-2,85*0,10+(7,05+6,80)*0,30		35,786			
VV	7,125*3,225+6,70*1,35-2,85*0,10+(6,50+6,70)*0,30		35,698			
VV	Mezisoučet		71,484			
VV	2.podlaží					
VV	7,05*3,225+6,85*1,35-2,85*0,10+(7,05+6,85)*0,30		35,869			
VV	7,125*3,225+6,80*1,35-2,85*0,10+(6,65+6,80)*0,30		35,908			
VV	Mezisoučet		71,777			
VV	3.podlaží					
VV	7,10*3,225+6,85*1,35-2,85*0,10+(7,10+6,85)*0,30		36,045			
VV	7,125*3,225+6,80*1,35-2,85*0,10+(6,65+6,80)*0,30		35,908			
VV	Mezisoučet		71,953			
VV	4.podlaží					
VV	7,10*3,225+6,85*1,35-2,85*0,10+(7,10+6,85)*0,30		36,045			
VV	7,125*3,225+6,80*1,35-2,85*0,10+(6,65+6,80)*0,30		35,908			
VV	Mezisoučet		71,953			
VV	Součet		287,167			
39 K 971035461	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčekovek z cihel pálených na maltu cementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 600 mm	kus	16,000	140,00	2 240,00	CS ÚRS 2020 01
VV	"VZ111,21,31,41 400*250" 2+2+2+2		8,000			
VV	"VZ112,22,32,42 550*250" 2+2+2+2		8,000			
VV	Mezisoučet		16,000			
40 K 972054341	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,25 m2, tl. do 150 mm	kus	12,000	156,00	1 872,00	CS ÚRS 2020 01
VV	"VZ113,14 500*200 mm" 2+2		4,000			
VV	"VZ123,24 500*350" 2+2		4,000			
VV	"VZ133,34 650*350 mm" 2+2		4,000			
VV	Mezisoučet		12,000			

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
K	972054491	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 1 m ² , tl. přes 80 mm "VZT43,44 800x350 mm" 0,80*0,35*0,40*2*2 Mezisoučet	m ³	0,448 0,448 0,448	1 240,00	555,52	CS ÚRS 2020 01
42	K 968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m ² 0,80*2,00*8 Mezisoučet	m ²	12,800 12,800 12,800	170,00	2 176,00	CS ÚRS 2020 01
43	K 967031142	Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdíva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu cementovou otvory pro osazení nových montovatelných zárubní 0,50*(1,10+2,10)*2*8 Mezisoučet	m ²	21,200 21,200	164,00	3 476,80	CS ÚRS 2020 01
44	K 965043341	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m ² půda 7,50*6,00*0,08 Mezisoučet	m ³	3,600 3,600	1 060,00	3 816,00	CS ÚRS 2020 01
45	K 965082923	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 100 mm, plochy přes 2 m ² půda 7,50*6,00*0,07 Mezisoučet	m ³	3,150 3,150	128,00	403,20	CS ÚRS 2020 01
46	K 977312112	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 50 do 100 mm půda - pro vybourání zpevněné podlahy (7,50+6,00)*2 Mezisoučet	m	27,000 27,000	140,00	3 780,00	CS ÚRS 2020 01
47	K 965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm 1.podzemí - po vybourání betonových soklů tl.100 mm 1,20*2,00*2 Mezisoučet	m ²	4,800 4,800	380,00	1 824,00	CS ÚRS 2020 01
48	K 965046119	Broušení stávajících betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru 1.podzemí - po vybourání betonových soklů tl.100 mm 1,20*2,00*2 Mezisoučet	m ²	9,600 9,600	120,00	1 152,00	CS ÚRS 2020 01
49	K 971033331	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápencementovou plochy do 0,09 m ² , tl. do 150 mm přívod vzduchu do prostorů WC "VZT01 - 300x150" 8 Mezisoučet	kus	8,000 8,000	140,00	1 120,00	CS ÚRS 2020 01
D	997	Přesun sutě				68 688,03	
50	K 997013154	Vnitřnostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m (poznámka : sut z jednotlivých pater kromě půdy bude svisle přemísťována ručně a/či výtahem: sut z půdního prostoru bude svisle přemísťována shozem)	t	52,274	280,00	14 636,72	CS ÚRS 2020 01
51	K 997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	52,274	138,00	7 213,81	CS ÚRS 2020 01
52	K 997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započítá 1 km přes 1 km 52,274*9 Přepočtené koeficientem množství	t	470,466 470,466	24,00	11 291,18	CS ÚRS 2020 01
53	K 997013631	Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	52,274	680,00	35 546,32	CS ÚRS 2020 01
D	998	Přesun hmot				11 486,54	
54	K 998017003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	47,076	160,00	7 532,16	CS ÚRS 2020 01
55	K 998018011	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace Příplatek k cenám za ruční zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započítá 100 m	t	47,076	84,00	3 954,38	CS ÚRS 2020 01
D	PSV	Práce a dodávky PSV				784 266,74	
D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				14 485,00	
56	K 725980123	Montáž revizních dvířek plastových "ozn. 32" 12 Mezisoučet	kus	12,000 12,000	380,00	4 560,00	CS ÚRS 2020 01
57	M 56245711	dvířka revizní 300x300 mm bílá se zámkem materiál plast	kus	12,000	820,00	9 840,00	CS ÚRS 2020 01
58	K 998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,017	5 000,00	85,00	CS ÚRS 2020 01
D	762	Konstrukce tesařské				34 183,48	
59	K 762341911	Bednění a laťování střešních vyřezání jednotlivých otvorů bez rozebrání krytiny v laťování průřezové plochy laťů do 25 cm ² , otvoru plochy jednotlivě do 1 m ² "VZT52, VZT53" 1,50*1,20*4 Mezisoučet	m ²	7,200 7,200	240,00	1 728,00	CS ÚRS 2020 01
60	K 762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontratát "kontratát 60x40 mm" 3,00*3 Mezisoučet	m	9,000 9,000	140,00	1 260,00	CS ÚRS 2020 01
61	K 762342924	Bednění a laťování střešních zalatování otvorů laťmi tl. do 32/50 mm (materiál ve specifikaci) na vzdálenost do 0,50 m, otvoru plochy jednotlivě přes 4 do 8 m ² montážní otvor pro VZT - díle PD 6,00 m ² "lať 60x40 mm" 2,00*3,00 Mezisoučet	m ²	6,000 6,000	166,00	996,00	CS ÚRS 2020 01
62	K 762395000	Spojovací prostředky krovu, oesnění a laťování, naostřené konstrukci svory, prkna, nerezky, pasova ocel, uvt. hty "lať" 0,06*0,04*22,00 "kontratát" 0,06*0,04*9,00 Mezisoučet	m ³	0,075 0,053 0,022 0,075	3 860,00	289,50	CS ÚRS 2020 01
63	M 60514106	řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm 0,075*1,1 Přepočtené koeficientem množství	m ³	0,083 0,083	8 400,00	697,20	CS ÚRS 2020 01
64	K 762 R_001	Provedení doplnění laťování a kontratát po demontáži stávajících prostupů (impregnace, opracování prostupu)	kus	4,000	480,00	1 920,00	
65	K 762822120	Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy přes 144 do 288 cm ² PŮDA "profil 10x16" 7,50*8 Mezisoučet	m	60,000 60,000	186,00	11 160,00	CS ÚRS 2020 01
66	K 762895000	Spojovací prostředky záklopu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory 0,10*0,16*60,00 Mezisoučet	m ³	0,960 0,960 0,960	2 800,00	2 688,00	CS ÚRS 2020 01
67	M 60512131	hranoli stavební řezivo průřezu do 224cm ² dl 6-8m 0,96*1,1 Přepočtené koeficientem množství	m ³	1,056 1,056	8 800,00	9 292,80	CS ÚRS 2020 01
68	K 998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,631	3 260,00	2 057,06	CS ÚRS 2020 01
69	K 998762181	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,631	1 480,00	933,88	CS ÚRS 2020 01
70	K 998762194	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	0,631	1 840,00	1 161,04	CS ÚRS 2020 01
D	763	Konstrukce suché výstavby				370 665,77	
71	K 763131751	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany "půda - krov" 7,50*5,80 Mezisoučet	m ²	43,500 43,500 43,500	25,00	1 087,50	CS ÚRS 2020 01
72	M 28329276	látle PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 140g/m ² 43,5*1,1 Přepočtené koeficientem množství	m ²	47,850 47,850	64,00	3 062,40	CS ÚRS 2020 01
73	K 763131752	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž jedné vrstvy tepelné izolace "půda - krov" 7,20*5,50 Mezisoučet	m ²	39,600 39,600 39,600	36,00	1 425,60	CS ÚRS 2020 01
74	M 63148155	deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,035 tl 120mm 39,6*1,05 Přepočtené koeficientem množství	m ²	41,580 41,580	134,00	5 571,72	CS ÚRS 2020 01
75	K 763111316	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, oříčka tl. 125 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, E1 30, Rw 48 dB půda - krov (7,50+5,80)*2*3,50 Mezisoučet	m ²	93,100 93,100	640,00	59 584,00	CS ÚRS 2020 01

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
K	763111717	Průchod ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na průchodcích ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr (oboustranný)	m2	93,100	36,00	3 351,60	CS ÚRS 2020 01
K	763131531	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm, bez TI (ucelený protipožární systém na 30 minut vč. opl. 763131751+763131752)	m2	39,600	535,00	21 186,00	CS ÚRS 2020 01
VV		"půda - krov" 7,20*5,50		39,600			
VV		Mezisoučet		39,600			
K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	195,960	650,00	127 374,00	CS ÚRS 2020 01
VV		1.podlaží		48,904			
VV		7,05*3,45+7,125*3,45					
VV		2.podlaží		48,904			
VV		7,05*3,45+7,125*3,45					
VV		3.podlaží		49,076			
VV		7,10*3,45+7,125*3,45					
VV		4.podlaží		49,076			
VV		7,10*3,45+7,125*3,45					
VV		Mezisoučet		195,960			
K	763164541	Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,4 do 0,8 m . opláštěný deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm	m	53,950	630,00	33 988,50	CS ÚRS 2020 01
VV		1.P.		13,550			
VV		"VZT17 450*325" 7,05*6,50					
VV		2.P.		13,325			
VV		"VZT27 450*325" 6,675*6,65					
VV		3.P.		13,325			
VV		"VZT37 450*325" 6,675*6,65					
VV		4.N.P.		13,750			
VV		"VZT47 450*325" 7,10*6,65					
VV		Mezisoučet		53,950			
K	763164561	Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,8 m, opláštěný deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm	m2	136,644	670,00	91 551,48	CS ÚRS 2020 01
VV		1.P.		3,561			
VV		"VZT15 600*325" (1,90+1,95)*(0,60+0,325)					
VV		"VZT16 700*325" (3,825+3,90+1,90+1,95+2,70+2,50)*(0,70+0,325)					
VV		Mezisoučet		20,755			
VV		2.P.		5,565			
VV		"VZT23 600*450" 2,65*2*(0,60+0,45)					
VV		"VZT24 700*450" 4,65*2*(0,70+0,45)					
VV		"VZT25 600*325" (3,15+2,25+1,50*2)*(0,60+0,325)					
VV		"VZT26 700*325" (3,675+4,125+1,95*2+2,25+2,05)*(0,70+0,325)					
VV		Mezisoučet		16,400			
VV		3.P.		6,360			
VV		"VZT33 750*450" 2,65*2*(0,75+0,45)					
VV		"VZT34 850*450" 2,65*2*(0,85+0,45)					
VV		"VZT35 600*325" (2,775+2,175+1,50*2)*(0,60+0,325)					
VV		"VZT36 700*325" (3,675+4,125+1,95*2+2,25+2,05)*(0,70+0,325)					
VV		Mezisoučet		16,400			
VV		4.P.		37,004			
VV		"VZT43 900*450" 2,65*2*(0,90+0,45)					
VV		"VZT44 1000*450" 2,65*2*(1,00+0,45)					
VV		"VZT45 600*325" (2,70+2,10+1,50*2)*(0,60+0,325)					
VV		"VZT46 700*325" (3,675+4,125+1,95*2+2,25+2,05)*(0,70+0,325)					
VV		Mezisoučet		38,455			
VV		Součet		136,644			
K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	369,665	18,00	6 653,97	CS ÚRS 2020 01
VV		1.podlaží		48,904			
VV		7,05*3,45+7,125*3,45					
VV		2.podlaží		48,904			
VV		7,05*3,45+7,125*3,45					
VV		3.podlaží		49,076			
VV		7,10*3,45+7,125*3,45					
VV		4.podlaží		49,076			
VV		7,10*3,45+7,125*3,45					
VV		Mezisoučet		195,960			
VV		1.P.		10,501			
VV		"VZT17 450*325" (7,05+6,50)*(0,45+0,325)					
VV		2.P.		10,327			
VV		"VZT27 450*325" (6,675+6,65)*(0,45+0,325)					
VV		3.P.		10,327			
VV		"VZT37 450*325" (6,675+6,65)*(0,45+0,325)					
VV		4.N.P.		10,658			
VV		"VZT47 450*325" (7,10+6,65)*(0,45+0,325)					
VV		Mezisoučet		41,811			
VV		1.P.		3,561			
VV		"VZT15 600*325" (1,90+1,95)*(0,60+0,325)					
VV		"VZT16 700*325" (3,825+3,90+1,90+1,95+2,70+2,50)*(0,70+0,325)					
VV		Mezisoučet		20,755			
VV		2.P.		7,770			
VV		"VZT25 600*325" (3,15+2,25+1,50*2)*(0,60+0,325)					
VV		"VZT26 700*325" (3,675+4,125+1,95*2+2,25+2,05)*(0,70+0,325)					
VV		Mezisoučet		24,170			
VV		3.P.		7,354			
VV		"VZT35 600*325" (2,775+2,175+1,50*2)*(0,60+0,325)					
VV		"VZT36 700*325" (3,675+4,125+1,95*2+2,25+2,05)*(0,70+0,325)					
VV		Mezisoučet		16,400			
VV		4.P.		23,754			
VV		"VZT45 600*325" (2,70+2,10+1,50*2)*(0,60+0,325)					
VV		"VZT46 700*325" (3,675+4,125+1,95*2+2,25+2,05)*(0,70+0,325)					
VV		Mezisoučet		23,615			
VV		"půda - krov" 7,20*5,50		39,600			
VV		Mezisoučet		39,600			
VV		Součet		369,665			
K	763121714	Stěna předřazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předřazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	44,350	18,00	798,30	CS ÚRS 2020 01
VV		2.P.		5,565			
VV		"VZT23 600*450" 2,65*2*(0,60+0,45)					
VV		"VZT24 700*450" 4,65*2*(0,70+0,45)					
VV		3.P.		6,360			
VV		"VZT33 750*450" 2,65*2*(0,75+0,45)					
VV		"VZT34 850*450" 2,65*2*(0,85+0,45)					
VV		4.P.		7,155			
VV		"VZT43 900*450" 2,65*2*(0,90+0,45)					
VV		"VZT44 1000*450" 2,65*2*(1,00+0,45)					
VV		Mezisoučet		44,350			
K	763181311	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek - montáž zábrubní kovové protipožární s konstrukcí jednokřídlové (zábrubně je součástí dodávky dveří)	kus	2,000	740,00	1 480,00	CS ÚRS 2020 01
VV		"ozn. 01LP" 1+1		2,000			
VV		Mezisoučet		2,000			
K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	7,971	500,00	3 985,50	CS ÚRS 2020 01
K	998763381	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	t	7,971	800,00	6 376,80	CS ÚRS 2020 01
K	998763391	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za zvýšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 100 m	t	7,971	400,00	3 188,40	CS ÚRS 2020 01
D	764	Konstrukce klempířské				4 016,04	
K	764216603	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů š. 250 mm	m	1,350	500,00	675,00	CS ÚRS 2020 01
VV		"1.podlaží" 1,35*1		1,350			
VV		Mezisoučet		1,350			
K	764314612	Lemování prostupů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou bez lišty, střeš s krytinou skládanou nebo z plechu	m2	6,098	480,00	2 927,04	CS ÚRS 2020 01
VV		"ozn. 21" (1,00+0,65+0,33*2)*2*0,33*4		6,098			
VV		Mezisoučet		6,098			
K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,069	5 000,00	345,00	CS ÚRS 2020 01
K	998764181	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,069	500,00	34,50	CS ÚRS 2020 01

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
998764192	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,069	500,00	34,50	CS ÚRS 2020 01
765	Krytina skládaná				17 505,52	
765111801	Demontáž krytiny keramické drážkové, sklonu do 30° na sucho do suši	m2	2,600	250,00	650,00	CS ÚRS 2020 01
	nově prováděné prostupy stávající krytinou		2,600			
	1,00*0,65*4		2,600			
	Mezisoučet					
765111803	Demontáž krytiny keramické drážkové, sklonu do 30° na sucho k dalšímu použití	m2	6,000	260,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 01
	montážní otvor pro VZT - die PD 6,00 m2					
	2,00*3,00		6,000			
	Mezisoučet					
765111813	Demontáž krytiny keramické Příplatek k cenám za sklon přes 30° k dalšímu použití	m2	8,600	150,00	1 290,00	CS ÚRS 2020 01
765 R_001	Manipulace s demontovanými taškami, dočasné uložení	m2	6,000	100,00	600,00	
765111017	Montáž krytiny keramické sklonu do 30° drážkové na sucho, počet kusů přes 13 do 14 ks/m2 Montáž krytiny keramické sklonu do 30° drážkové na sucho, počet kusů do 14 ks/m2 (dle tvou stávajících tašek)	m2	6,000	350,00	2 100,00	CS ÚRS 2020 01
	montážní otvor pro VZT - die PD 6,00 m2					
	2,00*3,00		6,000			
	Mezisoučet					
	budou použity stávající demontované tašky					
765111403	Montáž krytiny keramické oprávcování krytiny v místě prostupu plochy prostupu jednotlivě přes 0,5 do 1 m2	kus	4,000	400,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 01
	"VZT52 1000*650 mm" 2		2,000			
	"VZT53 1000*650 mm" 2		2,000			
	Mezisoučet					
765191911	Demontáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 30°	m2	7,200	100,00	720,00	CS ÚRS 2020 01
	montážní otvor pro VZT - die PD 6,00 m2					
	2,00*3,00*1,20		7,200			
	Mezisoučet					
765191011	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° volně na krokvě	m2	7,200	280,00	2 016,00	CS ÚRS 2020 01
	montážní otvor pro VZT - die PD 6,00 m2					
	"doplnění" 2,00*3,00*1,20		7,200			
	Mezisoučet					
28329035	fólie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 130-135g/m2 s integrovanou samolepicí páskou	m2	7,920	356,00	2 819,52	CS ÚRS 2020 01
	7,21 + 1,71 = 8,92 m2		7,920			
	Přepočtené koeficientem množství					
765 R_002	Provedení doplnění krytiny po demontáži stávajících prostupů (doplnění taškami dle stávajících, doplnění difúzní fólie, opravování prostupu)	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	
998765103	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,001	50 000,00	50,00	CS ÚRS 2020 01
998765181	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,001	50 000,00	50,00	CS ÚRS 2020 01
998765192	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,001	50 000,00	50,00	CS ÚRS 2020 01
766	Konstrukce truhlářské				97 888,00	
766660001	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubné povrchově upravených jednokřídlových šifků do 800 mm	kus	8,000	1 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 01
	"ozn.31LJP" 4+4		8,000			
	Mezisoučet					
MSN.0027548.U	dveře interiérové jednokřídle plně otevíravé HPL s celoodvodným hliníkovým lemem, velikost, 80*197 cm; barva šedá RAL9018, kování standardní, zámek vložkový (podrobná specifikace dle PSV ozn.31L.P.)	kus	8,000	3 540,00	28 320,00	
766660717	Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubě ocelovou	kus	8,000	500,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 01
54917250	samozařívací dveří hydraulický s tlumením nárazu	kus	8,000	1 500,00	12 000,00	CS ÚRS 2020 01
766660718	Montáž dveřních doplňků stavěče křídla	kus	8,000	300,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 01
54916362	kování dveřní stavěče dveří K501 lak	kus	8,000	590,00	4 720,00	CS ÚRS 2020 01
766660719	Montáž dveřních doplňků větrací mřížky s vyvrtání otvorů do 50 mm	kus	160,000	69,00	11 040,00	CS ÚRS 2020 01
	"ozn.41" 5*2*16		160,000			
	Mezisoučet					
56245653	mřížka větrací kruhová plast se síťovinou 50 mm	kus	160,000	100,00	16 000,00	CS ÚRS 2020 01
766691914	Ostatní práce vyvážení nebo zavážení křidel s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních olochů do 2 m2	kus	8,000	250,00	2 000,00	CS ÚRS 2020 01
	"ozn.31LJP" 4+4		8,000			
	Mezisoučet					
766622216	Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu otevíracích do zdíva	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	CS ÚRS 2020 01
	"ozn.42" 1		1,000			
	Mezisoučet					
81140049	okno plastové sklopné 130*80 cm, zasklení dvojsklo do plochy 1,0 m2, Ug max=1,2 W/m2K, kování (podrobná specifikace dle PSV ozn.42)	m2	0,780	5 000,00	3 900,00	CS ÚRS 2020 01
998766103	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,209	10 000,00	2 090,00	CS ÚRS 2020 01
998766181	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,209	1 000,00	209,00	CS ÚRS 2020 01
998766192	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,209	1 000,00	209,00	CS ÚRS 2020 01
767	Konstrukce zámečnické				52 135,00	
767646510	Montáž dveří ocelových protipožárních uzavěru jednokřídlových	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 01
	"ozn.01LJP" 1+1		2,000			
	Mezisoučet					
55341183	dveře jednokřídle ocelové oboustranné oplechované protipožární EW15DP1 speciální zábrně 900*1970 mm; barva šedá RAL9018, kování standardní, zámek vložkový bezpečnostní (podrobná specifikace dle PSV ozn.01A.P.)	kus	2,000	5 800,00	11 600,00	CS ÚRS 2020 01
767681210	Montáž zárubní montovatelných dvoudílných jednokřídlových tloušťky do 150 mm, šifky do 800 mm	kus	8,000	1 850,00	14 800,00	
	"ozn.31LJP" 4+4		8,000			
	Mezisoučet					
553 R_001	Zábrně dvoudílná montovatelná pro šifku ústí do 150 mm velikost 80*197 cm (zábrně jsou opatřeny šedivou reakční základovou barvou RAL 7038 - použitý materiál - žárově pozinkovaný ocelový plech o síle 1,45mm +/- 5%, l.dle PSV ozn.31L.P.)	kus	8,000	2 400,00	19 200,00	
998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,169	5 000,00	845,00	CS ÚRS 2020 01
998767181	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,169	5 000,00	845,00	CS ÚRS 2020 01
998767192	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,169	5 000,00	845,00	CS ÚRS 2020 01
771	Podlahy z dlaždic				62 391,30	
771 R_001	Provedení doplnění podlahy u prostupů (stropem/podlahou), doplnění podioží, napojení na stávající podlahu, barevné přizpůsobit	kus	12,000	68,00	816,00	
	"2,3,4.podlaží - VZT23,24,33,34,43,44" 2+2+2+2+2		12,000			
	Mezisoučet					
771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	38,550	62,00	2 390,10	CS ÚRS 2020 01
	na SDK konstrukcích v předních a WC					
	"2.podlaží" (0,45+0,80)*2+(0,45+0,70)*2		4,400			
	"3.podlaží" (0,45+0,75)*2+(0,45+0,85)*2		5,000			
	"4.podlaží" (0,45+0,90)*2+(0,45+1,00)*2		5,600			
	"PÚDA - vnitřní stěny" (7,175+5,50)*2-0,90*2		23,550			
	Mezisoučet					
59761416	sokl-dlažba keramická silniťá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm (barevné přizpůsobit stávajícímu obkladu)	kus	134,925	25,00	3 373,13	CS ÚRS 2020 01
	128,5*1,05 Přepočtené koeficientem množství		134,925			
771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	39,463	18,00	710,33	CS ÚRS 2020 01
	"PÚDA - strojovna VZT" 7,175*5,50		39,463			
	Mezisoučet					
771574263	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových) přes 9 do 12 ks/m2	m2	39,463	420,00	16 574,46	CS ÚRS 2020 01
	"PÚDA - strojovna VZT" 7,175*5,50		39,463			
	Mezisoučet					
59761409	dlažba keramická silniťá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12 ks/m2	m2	43,409	450,00	19 534,05	CS ÚRS 2020 01
	39,463*1,1 Přepočtené koeficientem množství		43,409			
771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	41,998	185,00	7 769,63	CS ÚRS 2020 01
	"PÚDA - strojovna VZT" 7,175*5,50+(7,175+5,50)*2*0,10		41,998			
	Mezisoučet					

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
771591264	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnou "PÚDA - strojovna VZT" (7,175+5,50)*2 Mezisoučet	m	25,350	61,00	1 546,35	CS ÚRS 2020 01
771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem v místnostech s keramickými dlažbami / keramický sokl "PÚDA - strojovna VZT" (7,175+5,50)*2 Mezisoučet	m	25,350	55,00	1 394,25	CS ÚRS 2020 01
998771103	Přesun hmoti pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objemech výšky přes 12 do 24 m Přesun hmoti pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun	t	1,506	2 360,00	3 554,16	CS ÚRS 2020 01
998771181	nový předvýběr bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu Přesun hmoti pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvýšený přesun přes vynechanou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	1,506	1 460,00	2 198,76	CS ÚRS 2020 01
998771192	zvýšený přesun přes vynechanou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	1,506	1 680,00	2 530,08	CS ÚRS 2020 01
783	Dokončovací práce - nátěry					
783213021	Napouštěcí nátěr tesafských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický "profil stropu" (0,10+0,16)*2*60,00 "láté+kontraláté" (0,06+0,04)*2*(22,00+9,00) Mezisoučet	m2	37,400	86,00	3 216,40	CS ÚRS 2020 01
783314203	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující "záručeň+dveře ozn.01L/P" ((1,00+2,10*2)*0,25+0,90*2,00*2)*2 "záručeň 80x197 ozn.31L,P" (0,80+1,97*2)*0,25*8 Mezisoučet	m2	19,280	64,00	1 233,92	CS ÚRS 2020 01
783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní "záručeň+dveře ozn.01L/P" ((1,00+2,10*2)*0,25+0,90*2,00*2)*2 "záručeň 80x197 ozn.31L,P" (0,80+1,97*2)*0,25*8 Mezisoučet	m2	19,280	68,00	1 311,04	CS ÚRS 2020 01
783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní "záručeň+dveře ozn.01L/P" ((1,00+2,10*2)*0,25+0,90*2,00*2)*2 "záručeň 80x197 ozn.31L,P" (0,80+1,97*2)*0,25*8 Mezisoučet	m2	19,280	74,00	1 426,72	CS ÚRS 2020 01
784	Dokončovací práce - malby a tapety					
619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou "PÚDA - strojovna VZT" 7,175*5,50*(7,175+5,50)*2*0,10 Mezisoučet	m2	41,998	9,00	377,98	CS ÚRS 2020 01
619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením textilií alt.fólií a přilepením oáskou zařizovací předměty 1.podlaží "umyvadla, WC, sprchy" ((4,50*1,20+(4,50+1,20)*2*1,50)*2+2,00*16+(6,70+6,80)*(2,20+1,50))*1,10 2.podlaží "umyvadla, WC, sprchy" ((4,50*1,20+(4,50+1,20)*2*1,50)*2+2,00*16+(6,80+6,85)*(2,20+1,50))*1,10 3.podlaží "umyvadla, WC, sprchy" ((4,50*1,20+(4,50+1,20)*2*1,50)*2+2,00*18+(6,80+6,85)*(2,20+1,50))*1,10 4.podlaží "umyvadla, WC, sprchy" ((4,50*1,20+(4,50+1,20)*2*1,50)*2+2,00*18+(6,80+6,85)*(2,20+1,50))*1,10 Mezisoučet	m2	569,213	30,00	17 076,39	CS ÚRS 2020 01
619991021	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí rámu oken a dveří, keramických soklů obložením malířskou páskou nový keramický sokl na SDK konstrukcích ve 2.-4.podlaží "2.podlaží" (0,45+0,60)*2*(0,45+0,70)*2 "3.podlaží" (0,45+0,75)*2*(0,45+0,85)*2 "4.podlaží" (0,45+0,90)*2*(0,45+1,00)*2 Mezisoučet	m	15,000	9,00	135,00	CS ÚRS 2020 01
784171111	Zakrytí hemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80 okna 1,20*1,20*10*4 vnitřní dveře 1,00*2,00*2*(6+8+6+5) vnitřní parapety 1,20*0,30*10*4 Mezisoučet	m2	176,000	50,00	8 800,00	CS ÚRS 2020 01
58124844	fólie pro malířské potřeby zakrývání tl 25µ 4x5m 176*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"	m2	193,600	50,00	9 680,00	CS ÚRS 2019 01
784211101	Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra dvojnásobně, bílé za mokra oteruvzdorné výbomě v místnostech výšky do 3,80 m umývárny+předšlíně+WC stropy SDK dle pol.odd.763 1.podlaží 7,05*3,45+7,125*3,45 2.podlaží 7,05*3,45+7,125*3,45 3.podlaží 7,10*3,45+7,125*3,45 4.podlaží 7,10*3,45+7,125*3,45 Mezisoučet 1.P. "VZT17 450x325" (7,05+6,50)*(0,45+0,325) 2.P. "VZT27 450x325" (6,675+6,65)*(0,45+0,325) 3.P. "VZT37 450x325" (6,675+6,65)*(0,45+0,325) 4.N.P. "VZT47 450x325" (7,10+6,65)*(0,45+0,325) Mezisoučet 1.P. "VZT15 600x325" (1,90+1,95)*(0,60+0,325) "VZT16 700x325" (3,825+3,90+1,90+1,95+2,70+2,50)*(0,70+0,325) Mezisoučet 2.P. "VZT25 600x325" (3,15+2,25+1,50)*2*(0,60+0,325) "VZT26 700x325" (3,675+4,125+1,95*2+2,25+2,05)*(0,70+0,325) Mezisoučet 3.P. "VZT35 600x325" (2,775+2,175+1,50*2)*(0,60+0,325) "VZT36 700x325" (3,675+4,125+1,95*2+2,25+2,05)*(0,70+0,325) Mezisoučet 4.P. "VZT45 600x325" (2,70+2,10+1,50*2)*(0,60+0,325) "VZT46 700x325" (3,675+4,125+1,95*2+2,25+2,05)*(0,70+0,325) Mezisoučet "půda - krov" 7,20*5,50 Mezisoučet stěny SDK půda - krov (7,50+5,80)*2*3,50*2 Mezisoučet 2.P. "VZT23 800x450" 2,65*2*(0,60+0,45) "VZT24 700x450" 4,65*2*(0,70+0,45) 3.P. "VZT33 750x450" 2,65*2*(0,75+0,45) "VZT34 850x450" 2,65*2*(0,85+0,45) 4.P. "VZT43 900x450" 2,65*2*(0,90+0,45) "VZT44 1000x450" 2,65*2*(1,00+0,45) Mezisoučet stěny omítané - umývárny+předšlíně+WC "1.podzemí - strojovny VZT" 4,50*4,50*4,50*4*2,65+7,00*4,50+(7,00+4,50)*2*2,65 Mezisoučet "1.podlaží" (7,05+4,60+0,20)*2*0,65+(7,05+4,60+0,30)*2*0,65 (1,90+1,95+2,50+2,70*2+4,60*3+3,15+1,35)*2*2,65	m2	1 465,853	60,00	87 939,18	CS ÚRS 2020 01

VP	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Mezisoučet		190,205			
VV		"2.podlaží" $(7,05+4,60+0,20)*2*0,65+(7,05+4,60+0,30)*2*0,65$		30,940			
VV		$(1,90+1,95+2,50*2+2,70*2+4,60*2+3,15*2)*2*2,65-(0,45*4+0,60*2+0,70*2)*2,65$		160,325			
VV		Mezisoučet		191,265			
VV		"3.podlaží" $(7,05+4,60+0,20)*2*0,65+(7,05+4,60+0,30)*2*0,65$		30,940			
VV		$(1,90+1,95+2,50+2,70+4,60*4)*2*2,65-(0,45*5+0,75*2+0,85*2)*2,65$		131,043			
VV		Mezisoučet		161,983			
VV		"4.podlaží" $(7,05+4,60+0,20)*2*0,65+(7,05+4,60+0,30)*2*0,65$		30,940			
VV		$(1,90+1,95+2,50+2,70+4,60*4)*2*2,65-(0,45*4+0,90*2+1,00*2)*2,65$		130,645			
VV		Mezisoučet		161,585			
VV		Součet		1 465,853			

RYČÍ LIST SOUPISU PRACÍ

stavba:
SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
Objekt:
02 - část ZTI

KSO:
Místo: Jihlava

Zadavatel:
Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava

Uchazeč:
Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Projektant:
Ing. Lubomír Jonáš, Havlíčkova 46, Jihlava

Zpracovatel:
Ing. Lubomír Jonáš

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26. 2. 2020

IC:
DIČ:

IC: 08932000
DIČ: CZ08932000

IC:
DIČ:

IC:
DIČ:

Cena bez DPH

32 772,00

DPH základní
snížená

Základ daně
32 772,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
6 882,12
0,00

Cena s DPH

v CZK

39 654,12

APITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
Místo: Jihlava
Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava
Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno
Kód dílu - Popis

Datum: 26. 2. 2020
Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
Havlíčková 46,
Jihlava
Zpracovatel: Ing. Lubomír Jonáš

Náklady stavby celkem

	Cena celkem [CZK]
PSV - Práce a dodávky PSV	32 772,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	32 772,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	13 236,00
	19 536,00

PLIS PRACÍ

Objekt: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
 02 - část ZTI
 Místo: Jihlava
 Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava
 Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Datum: 26. 2. 2020
 Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
 Havlíčkova 46,
 Jihlava
 Zpracovatel: Ing. Lubomír Jonáš

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

Náklady soupisu celkem

D PSV Práce a dodávky PSV							32 772,00	
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							32 772,00	
1	K	721171905	Opravy odpadního potrubí plastového vsazení odbočky do potrubí DN 110	kus	2,000	300,00	13 236,00	
2	K	721171912	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 40	kus	4,000	200,00	800,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	721171913	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 50	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	721174042	Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 40	m	8,000	250,00	2 000,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 50	m	8,000	250,00	2 080,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	2,000	260,00	520,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	721211431R	Vpust' podlahová s vodorovným stavitelným odtokem DN 50/75 se suchou klapkou, nerez mřížkou a s izolačním límcem	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	
9	K	721226511R	Zápachové uzávěrky podomítkové (Pe) s krycí deskou pro pračku a myčku DN 40	kus	4,000	800,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 01
10	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	16,000	25,00	400,00	CS ÚRS 2020 01
11	K	998721103	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	t	0,016	3 000,00	48,00	CS ÚRS 2020 01
12	K	998721181	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,016	500,00	8,00	CS ÚRS 2020 01
13	K	998721192	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,016	5 000,00	80,00	CS ÚRS 2020 01
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							19 536,00	
14	K	722171912	Odfiznutí trubky nebo tvarovky u rozvodů vody z plastů D přes 16 do 20 mm	kus	8,000	100,00	800,00	CS ÚRS 2020 01
15	K	722171913	Odfiznutí trubky nebo tvarovky u rozvodů vody z plastů D přes 20 do 25 mm	kus	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	722171915	Odfiznutí trubky nebo tvarovky u rozvodů vody z plastů D přes 32 do 40 mm	kus	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	722171932	Výměna trubky, tvarovky, vsazení odbočky na rozvodech vody z plastů D přes 16 do 20 mm	kus	8,000	200,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	722171933	Výměna trubky, tvarovky, vsazení odbočky na rozvodech vody z plastů D přes 20 do 25 mm	kus	8,000	250,00	2 000,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	722171935	Výměna trubky, tvarovky, vsazení odbočky na rozvodech vody z plastů D přes 32 do 40 mm	kus	4,000	280,00	1 120,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	722174912	Sestavení rozvodů vody D přes 16 do 20 mm	m	12,000	299,00	3 588,00	CS ÚRS 2020 01
21	K	722174913	Sestavení rozvodů vody D přes 20 do 25 mm	m	12,000	380,00	4 560,00	CS ÚRS 2020 01
22	K	722174914	Sestavení rozvodů vody D přes 25 do 32 mm	m	6,000	400,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	722190901	Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění	kus	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
24	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	30,000	20,00	600,00	CS ÚRS 2020 01
25	K	998722103	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m	t	0,008	10 000,00	80,00	CS ÚRS 2020 01
26	K	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,008	500,00	4,00	CS ÚRS 2020 01
27	K	998722192	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,008	3 000,00	24,00	CS ÚRS 2020 01

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

stavba: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
 Objekt: 03 - část ÚT

KSO: Místo: Jihlava

Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava

Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Projektant: Ing. Lubomír Jonáš, Havlíčkova 46, Jihlava

Zpracovatel: Ing. Lubomír Jonáš

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 26. 2. 2020

IČ:

DIČ:

IČ: 08932000

DIČ: CZ08932000

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

				293 072,31
DPH základní snížená	Základ daně 293 072,31	Sazba daně 21,00%	Výše daně 61 545,19	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			354 617,50

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
03 - část ÚT
Místo: Jihlava
Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava
Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno
Kód dílu - Popis

Datum: 26. 2. 2020
Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
Havlíčková 46,
Jihlava
Zpracovatel: Ing. Lubomír Jonáš
Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

PSV - Práce a dodávky PSV	293 072,31
713 - Izolace tepelné	293 072,31
732 - Ústřední vytápění - strojovny	53 708,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	24 986,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	158 006,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	17 452,31
	38 920,00

POPIS PRACÍ

Objekt: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT

Místo: Jihlava

Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava

Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Datum: 26. 2. 2020

Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
Havlíčková 46,
Jihlava

Zpracovatel: Ing. Lubomír Jonáš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							293 072,31	
D PSV Práce a dodávky PSV							293 072,31	
D 713 Izolace tepelné							53 708,00	
1	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	130,000	150,00	19 500,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	713463215	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou ohybů jednovrstvá D do 50 mm	m	9,000	220,00	1 980,00	CS ÚRS 2020 01
3	M	63154574R	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 49/40 mm	m	45,000	195,00	8 775,00	
4	M	63154604r	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 49/60 mm	m	70,000	250,00	17 500,00	
5	M	63154572R	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 35/40 mm	m	22,000	180,00	3 960,00	
6	M	63154571R	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 28/40 mm	m	2,000	155,00	310,00	
7	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškově přes 12 m do 24 m	t	0,153	10 000,00	1 530,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,153	500,00	76,50	CS ÚRS 2020 01
9	K	998713192	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,153	500,00	76,50	CS ÚRS 2020 01
D 732 Ústřední vytápění - stroje							24 986,00	
10	K	732199100	Montáž štitků orientačních	soubor	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2020 01
11	K	732421451R	Cerpadla teplovodní závitová mokrýběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 32 / do 6,0 m / 2,5 m3/h, el. 9-100W/230V, s izolací	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	
12	K	732429221	Cerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokrýběžných přírubových jednodílných DN 32	soubor	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2020 01
13	K	73248155R	Montáž regul. uzlu VZT (dod. s jednotkou)	soubor	2,000	3 000,00	6 000,00	
14	K	998732101	Přesun hmot pro stroje stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškově do 6 m	t	0,086	1 000,00	86,00	CS ÚRS 2020 01
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							158 006,00	
15	K	733110808	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50	m	45,000	150,00	6 750,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	733111107	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 40	m	99,000	818,00	80 982,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	733111115	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojvných DN 25	m	2,000	566,00	1 132,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	733111116	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojvných DN 32	m	22,000	655,00	14 410,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	733111117	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojvných DN 40	m	16,000	720,00	11 520,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	733113116	Potrubí z trubek ocelových závitových Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových DN 40	kus	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 01
21	K	733113117	Potrubí z trubek ocelových závitových Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových DN 40	kus	2,000	350,00	700,00	CS ÚRS 2020 01
22	K	733133151	Kompenzátory pro ocelové potrubí tvaru U s hladkými ohyby DN 40	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	733141105	Odvzdušňovací nádoby, odlučovače a odkalovače nádoby z trubek ocelových DN 100	kus	2,000	840,00	1 680,00	CS ÚRS 2020 01
24	K	733190107	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN do 40	m	139,000	40,00	5 560,00	CS ÚRS 2020 01
25	K	73319113R	Manžeta prostupová s pož. u. pro ocelové potrubí přes 32 do DN 50	kus	4,000	400,00	1 600,00	
26	K	733191199	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky Napuštění a odvzdušnění rozvodu	m	139,000	50,00	6 950,00	
27	K	733191907R	Montáž potrubí ocelového závitového běžného nebo zesíleného při opravě DN 40 (napojení R/S)	m	2,000	740,00	1 480,00	
28	K	733391500	HZS - nastavení parametrů, zkrác. topná zkouška (24hod), zaškolení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
29	K	733890803	Vnitřnostavení přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů vodorovně do 100 m v objektech výškově přes 6 do 24 m	t	0,500	5 000,00	2 500,00	CS ÚRS 2020 01
30	K	998733103	Přesun hmot pro rozvod potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškově přes 12 do 24 m	t	0,922	10 000,00	9 220,00	CS ÚRS 2020 01
31	K	998733181	Přesun hmot pro rozvod potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,922	500,00	461,00	CS ÚRS 2020 01
32	K	998733193	Přesun hmot pro rozvod potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,922	500,00	461,00	CS ÚRS 2020 01
D 734 Ústřední vytápění - armatury							17 452,31	
33	K	734209103	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/2 (DN 15)	kus	8,000	150,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	734209117	Montáž závitových armatur se 2 závitů G 3/4 (DN 40)	kus	8,000	250,00	2 000,00	CS ÚRS 2020 01
35	M	55124389	kohout vypouštěcí kulový s hadicovou vývodkou a zátkou PN 10 T 110°C 1/2"	kus	6,000	120,00	720,00	CS ÚRS 2020 01
36	M	55121289	ventil automatický odvzdušňovací svislý zpětný ventil T 120°C mosaz 1/2"	kus	2,000	251,00	502,00	CS ÚRS 2020 01
37	M	55114152	kohout kulový PN 35 T 185°C plinopřítokový nikl páčka 1"1/2 červený	kus	6,000	450,00	2 700,00	CS ÚRS 2020 01
38	M	55117236	filtr závitový mosaz závit vnitřní-vnitřní PN 20 T 80°C 6/4"	kus	1,000	380,00	380,00	CS ÚRS 2020 01
39	M	55121201	závitový zpětný ventil 1"1/2	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2020 01
40	M	55128020	teploměr axiální 0-120°C zadní napojení 1/2" s jímkou D 80/dl 100mm	kus	6,000	800,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 01
41	M	38841149R	tlakoměr diferenční průměr skříňe D 160mm se spodními přípoji rozsah 0-250kPa	kus	1,000	1 250,81	1 250,81	
42	K	734494121	Měřicí armatury návarky s metrickým závitem M 20x1,5 délky do 220 mm	kus	8,000	300,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 01
43	K	734499211	Měřicí armatury montáž návarků M 20 x 1,5	kus	8,000	100,00	800,00	CS ÚRS 2020 01
44	K	998734103	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškově přes 12 do 24 m	t	0,019	5 000,00	95,00	CS ÚRS 2020 01
45	K	998734181	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,019	5 000,00	95,00	CS ÚRS 2020 01
46	K	998734193	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,019	500,00	9,50	CS ÚRS 2020 01
D 783 Dokončovací práce - nátěry							38 920,00	
47	K	783601711	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odrezivěním, odgroutováním bezonlakovým	m	139,000	80,00	11 120,00	CS ÚRS 2020 01
48	K	783601715	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem ředidlovým	m	139,000	50,00	6 950,00	CS ÚRS 2020 01
49	K	783614651	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický standardní	m	139,000	150,00	20 850,00	CS ÚRS 2020 01

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

stavba: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
Objekt: 04 - část VZT

KSO:
Místo: Jihlava

Zadavatel:
Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava

Uchazeč:
Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Projektant:
Ing. Lubomír Jonáš, Havlíčkova 46, Jihlava

Zpracovatel:
Ing. Lubomír Jonáš

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26. 2. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: 08932000
DIČ: CZ08932000

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

2 348 769,74

DPH základní
snížená

Základ daně
2 348 769,74
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
493 241,65
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 842 011,39

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
04 - část VZT
Místo: Jihlava
Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava
Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno
Kód dílu - Popis

Datum: 26. 2. 2020
Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
Havlíčkova 46,
Jihlava
Zpracovatel: Ing. Lubomír Jonáš

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

PSV - Práce a dodávky PSV	2 348 769,74
713 - Izolace tepelné	2 348 769,74
751 - Vzduchotechnika	76 074,38
	2 272 695,36

POPIS PRACÍ

Objekt: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
 Místo: Jihlava
 Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava
 Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Datum: 26. 2. 2020
 Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
 Havlíčkova 46,
 Jihlava
 Zpracovatel: Ing. Lubomír Jonáš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 348 769,74	
D PSV Práce a dodávky PSV							2 348 769,74	
D 713 Izolace tepelné							76 074,38	
1	K	713381411	Montáž izolace tepelné těles - speciální izolace čtyřhranných vzduchotechnických kanálů (izolační materiál ve specifikaci) deskami z vláknitých materiálů do úchytvé konstrukce z plechu	m2	92,000	350,00	32 200,00	CS ÚRS 2020 01
2	M	63153581	deska izolační z minerální vlny pro technickou izolaci 65kg/m3 tl 40mm	m2	32,000	292,00	9 344,00	CS ÚRS 2020 01
3	M	63153584	deska izolační z minerální vlny pro technickou izolaci 65kg/m3 tl 80mm	m2	65,000	460,00	29 900,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	0,916	3 160,00	2 894,56	CS ÚRS 2020 01
5	K	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,916	475,00	435,10	CS ÚRS 2020 01
6	K	998713192	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší doopravní vzdálenost do 100 m	t	0,916	1 420,00	1 300,72	CS ÚRS 2020 01
D 751 Vzduchotechnika							2 272 695,36	
7	K	75123823	Demontáž ventilátoru radiálního nízkotlakého čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,140 do 0,280 m ²	kus	4,000	1 800,00	7 200,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	751311092	Montáž výústí čtyřhranné do čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m2	kus	80,000	281,00	22 480,00	CS ÚRS 2020 01
9	M	55341432R	výústka obdélníková komfortní přívodní, Al profil, vel. 500x150, dvouřadá, horizontální, s regul.	kus	32,000	1 800,00	57 600,00	
10	M	55341430R	výústka obdélníková komfortní odvodní, Al profil, vel. 500x100, dvouřadá, vertikální, s regul.	kus	48,000	1 150,00	55 200,00	
11	K	751311817	Demontáž výústí čtyřhranné do čtyřhranného nebo kruhového potrubí, průřezu do 0,080 m2	kus	80,000	45,00	3 600,00	CS ÚRS 2020 01
12	K	751344122	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,150 do 0,300 m2	kus	128,000	287,00	36 736,00	CS ÚRS 2020 01
13	M	42982102R	tlumič hluku buňkový G200x500x1000.2 (náběhy)	kus	128,000	1 550,00	198 400,00	
14	K	751398056	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,750 m2	kus	2,000	685,00	1 370,00	CS ÚRS 2020 01
15	M	42972963R	žaluzie protidešťové Pz plech 1000x1000mm, vc. sítky	kus	2,000	2 738,00	5 476,00	
16	K	751398855	Demontáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky z čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,600 do 0,750 m2	kus	2,000	314,00	628,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	751510012	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,03 do 0,07 m2	m	28,000	850,00	23 800,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	751510013	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m2	m	64,000	1 000,00	64 000,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	751510014	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	m	32,000	1 536,00	49 152,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	751510015	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,28 do 0,50 m2	m	80,000	2 100,00	168 000,00	CS ÚRS 2020 01
21	K	751510016	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,50 do 0,79 m2	m	8,000	2 280,00	18 240,00	CS ÚRS 2020 01
22	K	751510017	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,79 do 1,13 m2	m	28,000	2 860,00	80 080,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	751510047	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 600 do 710 mm	m	4,000	2 210,00	8 840,00	CS ÚRS 2020 01
24	K	751510861	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do suti čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,03 do 0,13 m2	m	160,000	150,00	24 000,00	CS ÚRS 2020 01
25	K	751510862	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do suti čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,50 m2	m	20,000	300,00	6 000,00	CS ÚRS 2020 01
26	K	751510863	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do suti čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,50 do 1,13 m2	m	30,000	500,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
27	K	751513860	Demontáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice z plechového potrubí kruhové s přírubou nebo bez příruby, průměru přes 200 do 500 mm	kus	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2020 01
28	K	751514767	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové s přírubou, průměru přes 600 do 700 mm	kus	2,000	1 450,00	2 900,00	CS ÚRS 2020 01
29	M	42981278	hlavice výfukové Pz VZT D 600mm	kus	2,000	4 832,00	9 664,00	CS ÚRS 2020 01
30	K	751571033R	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu nebo zdva, průřezu potrubí přes 0,003 do 0,07 m2	m	28,000	220,00	6 160,00	
31	K	751571034R	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu nebo zdva, průřezu potrubí přes 0,07 do 0,13 m2	m	64,000	220,00	14 080,00	
32	K	751571035R	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu nebo zdva, průřezu potrubí přes 0,13 do 0,28 m2	m	32,000	220,00	7 040,00	
33	K	751571036R	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu nebo zdva, průřezu potrubí přes 0,28 do 0,50 m2	m	80,000	220,00	17 600,00	
34	K	751571037R	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu nebo zdva, průřezu potrubí přes 0,50 do 0,79 m2	m	8,000	220,00	1 760,00	
35	K	751571038R	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu nebo zdva, průřezu potrubí přes 0,79 do 1,13 m2	m	28,000	220,00	6 160,00	
36	K	751581316	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí vstup čtyřhranného potrubí stěnou, průřezu potrubí přes 0,28 do 0,50 m2	kus	6,000	3 500,00	21 000,00	CS ÚRS 2020 01
37	K	751581334	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí vstup čtyřhranného potrubí stropem, průřezu potrubí přes 0,07 do 0,13 m2	kus	4,000	3 800,00	15 200,00	CS ÚRS 2020 01
38	K	751581335	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí vstup čtyřhranného potrubí stropem, průřezu potrubí přes 0,13 do 0,28 m2	kus	12,000	4 000,00	48 000,00	CS ÚRS 2020 01
39	K	751581337	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí vstup čtyřhranného potrubí stropem, průřezu potrubí přes 0,28 do 0,50 m2	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
40	M	42981300R	klapka požární s odolností EIS90D1, vel. 500x200, spouštěcí ruční a termické 73°C	kus	4,000	3 127,00	12 508,00	
41	M	42981312R	klapka požární s odolností EIS90D1, vel. 500x355, spouštěcí ruční a termické 73°C	kus	4,000	3 453,00	13 812,00	
42	M	42981318R	klapka požární s odolností EIS90D1, vel. 630x355, spouštěcí ruční a termické 73°C	kus	4,000	3 715,00	14 860,00	
43	M	42981322R	klapka požární s odolností EIS90D1, vel. 800x355, spouštěcí ruční a termické 73°C	kus	4,000	4 054,00	16 216,00	
44	M	42981324R	klapka požární s odolností EIS90D1, vel. 630x500, spouštěcí ruční a termické 73°C	kus	6,000	4 106,00	24 636,00	
45	M	42981326R	klapka požární s odolností EIS90D1, vel. 1000x650, spouštěcí ruční a termické 73°C	kus	2,000	7 091,00	14 182,00	
46	K	751611116	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 5 000 m3/h	kus	2,000	80 000,00	160 000,00	CS ÚRS 2020 01
47	K	751611816R	Demontáž vzduchotechnické jednotky stojaté s výměnou vzduchu do 5 000 m3/h	kus	2,000	25 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01
48	K	751691111	Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení za 1 koncový (distribuční) prvek	kus	80,000	300,00	24 000,00	CS ÚRS 2020 01
49	M	42956020R	VZT jednotka stojatá, P/O=5050/5050m3/hod, 400/400Pa, 3,03,0kW/400V, rekuperace, vodní dohřev 17,6kW (T0/55°C), filtrace G4, vc. MaR (Technická specifikace VZT-1 a VZT-2 viz příloha PD)	kus	2,000	419 387,00	838 774,00	
50	K	751741600R	Koordinace s profesemi, zkoušky, vyregulování, seřízení, zaškolení obsluhy	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00	
51	K	998751102	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	7,108	5 000,00	35 540,00	CS ÚRS 2020 01
52	K	998751181	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	7,108	1 000,00	7 108,00	CS ÚRS 2020 01
53	K	998751191	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší doopravní vzdálenost do 500 m	t	7,108	1 420,00	10 093,36	CS ÚRS 2020 01

PRŮVĚRNÝ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
Objekt: 05 - část Silnoproudá elektrotechnika

KSO:
Místo: Jihlava

Zadavatel:
Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava

Uchazeč:
Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Projektant:
Ing. Lubomír Jonáš, Havlíčkova 46, Jihlava

Zpracovatel:
Bohumír Holec

Poznámka:
Soupis prací a rozpočet byl zpracován v SW ASTRA Zlín - rozpočtování v oboru elektro. Aktuální cenová úroveň 2020.

CC-CZ:
Datum: 26. 2. 2020

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

08932000
CZ08932000

Cena bez DPH

218 647,00

DPH základní snižovaná	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	218 647,00	21,00%	45 915,87
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

264 562,87

APITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT

Objekt: 05 - část Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Jihlava

Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava

Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Datum: 26. 2. 2020

Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
Havlíčkova 46,
Jihlava

Zpracovatel: Bohumír Holec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

	218 647,00
D1 - Silnoproudá elektrotechnika	218 647,00
D2 - Specifikace dodávky-R-vzt	31 279,00
D3 - Specifikace dodávky-doplnění RK	5 717,00
D4 - Elektromontáže	143 651,00
D5 - LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ	1 035,00
D6 - KRABICOVÁ ROZV Z LIS.ISOLANTU	1 472,00
D7 - KABELOVÝ ŽLAB NKZ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ PŘEPÁŽEK), ZINKOVÁNÍ "S"	30 515,00
D8 - ÚHELNIK ROVNORAMENNÝ-11373	9 720,00
D9 - VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC	8 010,00
D10 - ŠNŮRA STŘEDNÍ	68,00
D11 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	21 985,00
D12 - KABEL STÍNĚNÝ	8 489,00
D13 - UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH	116,00
D14 - UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZAKLOPKOU	1 155,00
D15 - SVORKA UZEMŇOVACÍ	348,00
D15 - SVORKA UZEMŇOVACÍ	40,00
D18 - SPÍNAČ DO VLHKA V IZOL. IP44 BARVA ŠEDÁ	484,00
D17 - ZÁSUVKA NASTĚNNÁ IP44 (PRAKTIK)	458,00
D18 - ZÁSUVKA PRŮMYŠLOVÁ NASTĚNNÁ,	351,00
D19 - Svítidla	9 808,00
D20 - PŘÍMOTOPY	3 284,00
D21 - SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ	1 896,00
D22 - JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA	2 324,00
D23 - ODDÁLENÝ HROMOSVOD	3 424,00
D24 - SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ STROPNÍ, IP65	3 840,00
D25 - JISTIČE	1 029,00
D26 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	13 400,00
D27 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSK DLE CSN 331500	5 400,00
D28 - Demontáže	7 400,00
D29 - Ostatní náklady	30 600,00

POPIS PRACÍ

Objekt: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
 Místo: Jihlava
 Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava
 Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Datum: 26. 2. 2020
 Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
 Havlíčkova 46,
 Jihlava
 Zpracovatel: Bohumír Holec

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

Náklady soupisu celkem

D	D1	Silnoproudá elektrotechnika						218 647,00	
D	D2	Specifikace dodávky-R-vzt						218 647,00	
1	K	Pol68	R-N-3S72 Rozvodnicová skříň	Ks	1,000	10 000,00	10 000,00	31 279,00	
2	K	Pol2	S3L-1000-10 Propojovací lišta	Ks	2,000	325,00	650,00		
3	K	Pol3	-63-3 Vypínač	Ks	1,000	1 147,00	1 147,00		
4	K	Pol4	svod. 1+2+3,DUT250VG-300 TNS 4-pólový	ks	1,000	10 026,00	10 026,00		
5	K	Pol5	jis.-10B-1 Jistič	Ks	1,000	256,00	256,00		
6	K	Pol6	jis.-16B-1 Jistič	Ks	3,000	236,00	708,00		
7	K	Pol7	jis.-16B-3 Jistič	Ks	2,000	720,00	1 440,00		
8	K	Pol8	jis.-16C-3 Jistič	Ks	2,000	842,00	1 684,00		
9	K	Pol9	jis.-25B-3 Jistič	Ks	1,000	950,00	950,00		
10	K	Pol69	16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,000	1 675,00	1 675,00		
11	K	Pol10	chr.LFN-25-4-030A Proudový chránič	Ks	1,000	1 654,00	1 654,00		
12	K	Pol11	Ml im. rel.-20-10-A230 Impulzní relé	Ks	1,000	623,00	623,00		
13	K	Pol12	RSA 6 Řádová svornice	ks	19,000	17,00	323,00		
14	K	Pol13	106/16 Vývodka kabelová kuželová Pg 16, šedá	ks	13,000	11,00	143,00		
D	D3	Specifikace dodávky-doplňení RK							
15	K	Pol14	jis.-2B-1 Jistič	Ks	1,000	382,00	382,00	5 717,00	
16	K	Pol15	jis.-10C-1 Jistič	Ks	1,000	293,00	293,00		
17	K	Pol16	MS-001-102 Kolébkový přepínač	Ks	1,000	389,00	389,00		
18	K	Pol17	TE-3B-termostat	ks	1,000	2 145,00	2 145,00		
19	K	Pol18	Teplotní senzor 3 m	ks	1,000	385,00	385,00		
20	K	Pol19	MA-D16-001-A230 Digitální spinací hodiny	Ks	1,000	2 005,00	2 005,00		
21	K	Pol12	RSA 6 Řádová svornice	ks	5,000	17,00	85,00		
22	K	Pol13	106/16 Vývodka kabelová kuželová Pg 16, šedá	ks	3,000	11,00	33,00		
D	D4	Elektromontáže							
23	K	Pol20	8021 TRUBKA (3m), pevné	m	125,000	120,00	15 000,00	143 651,00	
D	D5	LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ							
24	K	Pol21	LHD20x20 hranatá	m	15,000	69,00	1 035,00	1 035,00	
D	D6	KRABICOVÁ ROZV.Z LIS.ISOLANTU							
25	K	Pol22	6455-11 do 4 mm2	ks	8,000	184,00	1 472,00	1 472,00	
D	D7	KABELOVÝ ŽLAB NKZ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ PŘEPÁŽEK), ZINKOVÁNÍ "S"							
26	K	Pol23	62/50 s víkem	m	85,000	359,00	30 515,00	30 515,00	
D	D8	ÚHELNIK ROVNORAMENNÝ-11373							
27	K	Pol24	L 25x25x3mm (1,12 kg/m)	kg	40,000	243,00	9 720,00	9 720,00	
D	D9	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC							
28	K	Pol25	CY 4 mm2 zelenožlutý, pevné	m	30,000	43,00	1 290,00	8 010,00	
29	K	Pol26	CY 25, zelenožlutý, pevné	m	70,000	96,00	6 720,00		
D	D10	ŠŤŮRA STŘEDNÍ							
30	K	Pol27	H05VV-F 3Gx1,5 mm2, pevné	m	1,000	68,00	68,00	68,00	
D	D11	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC							
31	K	Pol28	CYKY-O 3x1,5 mm2, pevné	m	30,000	45,00	1 350,00	21 985,00	
32	K	Pol29	CYKY-J 3x1,5 mm2, pevné	m	65,000	45,00	2 925,00		
33	K	Pol30	CYKY-J 3x2,5 mm2, pevné	m	35,000	50,00	1 750,00		
34	K	Pol31	CYKY-J 5x2,5 mm2, pevné	m	70,000	64,00	4 480,00		
35	K	Pol32	CYKY-J 5x10 mm2, pevné	m	70,000	164,00	11 480,00		
D	D12	KABEL STÍNĚNÝ							
36	K	Pol33	JYTY-O 2x1 mm, pevné	m	45,000	38,00	1 710,00	8 489,00	
37	K	Pol34	SYKFY 2x2x0,5, pevné	m	25,000	35,00	875,00		
38	K	Pol70	SOLAR kabel, CAT5E, UTP PVC+2x konektor RJ45	m	120,000	38,00	4 560,00		
39	K	Pol36	Modulární Konektor, RJ45 Zástrčka CAT.5E UTP	ks	4,000	36,00	144,00		
40	K	Pol37	EUROFIRE 180S 2x1,0-reproduktory	m	20,000	60,00	1 200,00		
D	D13	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH							
41	K	Pol38	Do 6 mm2	ks	4,000	29,00	116,00	116,00	
D	D14	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU							
42	K	Pol39	5x4 mm2	ks	11,000	105,00	1 155,00	1 155,00	
D	D15	SVORKA UZEMŇOVACÍ							
43	K	Pol40	ZS16-Bernard uzem.na potrubí	ks	4,000	87,00	348,00	348,00	
D	D15	SVORKA UZEMŇOVACÍ							
44	K	Pol41	Cu pás.ZS16 20x500x0,5mm	ks	1,000	40,00	40,00	40,00	
D	D16	SPÍNAČ DO VLHKA V IZOL. IP44 BARVA ŠEDÁ							
45	K	Pol42	3553-80929 tlačítko	ks	2,000	242,00	484,00	484,00	
D	D17	ZÁSUVKA NASTĚNNÁ IP44 (PRAKTIK)							
46	K	Pol71	5518-2969 S 2p+PE, šedá	ks	2,000	229,00	458,00	458,00	
D	D18	ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ NASTĚNNÁ,							
47	K	Pol44	I21653 16A,400V,3p+N+PE, IP44	ks	1,000	351,00	351,00	351,00	
D	D19	Svítlidla							
48	K	Pol45	ET-E-PC-258, 2x58W, IP66	ks	4,000		9 808,00	9 808,00	
49	K	Pol46	T-D 36W/840 bílá, 3350 Lm	ks	80,000	52,00	4 160,00	5 168,00	
50	K	Pol47	T-D 58W/840 bílá	ks	8,000	60,00	480,00	480,00	

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D20	PŘÍMOTOPY				3 284,00	
61	K Pol72	ECO TAC 20-2000W	ks	1,000	3 284,00	3 284,00	
D	D21	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				1 896,00	
52	K Pol48	SS spojovací	ks	10,000	91,60	916,00	
53	K Pol49	SK křížová	ks	4,000	131,00	524,00	
54	K Pol50	SJ1 k jímací tyči, D=20	ks	4,000	114,00	456,00	
D	D22	JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA				2 324,00	
55	K Pol51	JR 2,0 AlMgSi s rovným koncem, L 2000mm	ks	4,000	581,00	2 324,00	
D	D23	ODDÁLENÝ HROMOSVOD				3 424,00	
56	K Pol52	IT Jc 93 izolační tyč pro jímací tyč 930mm	ks	8,000	301,00	2 408,00	
57	K Pol53	KOH kloub pro oddálený hromosvod	ks	8,000	52,00	416,00	
58	K Pol54	840 008 Vodič AlMgSi Rd 8 polotvrký	m	8,000	75,00	600,00	
D	D24	SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ STROPNÍ, IP65				3 840,00	
59	K Pol55	2x zdroj	ks	40,000	96,00	3 840,00	
D	D25	JISTIČE				1 029,00	
60	K Pol56	jis.-32B-3 Jistič	Ks	1,000	1 029,00	1 029,00	
D	D26	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY				13 400,00	
61	K Pol57	Napojení na stavající zařízení	hod	2,000	300,00	600,00	
62	K Pol58	Zkusební provoz, zaškolení	hod	6,000	300,00	1 800,00	
63	K Pol59	Projektová dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	3 200,00	3 200,00	
64	K Pol60	Práce spojené s montáží	hod	10,000	300,00	3 000,00	
65	K Pol61	Přeložení reproduktorů	hod	16,000	300,00	4 800,00	
D	D27	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500				5 400,00	
66	K Pol62	Revizní technik	hod	12,000	450,00	5 400,00	
D	D28	Demontáže				7 400,00	
67	K Pol73	SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ STROPNÍ, IP65 - 2 x zdroj	ks	40,000	185,00	7 400,00	
D	D29	Ostatní náklady				30 600,00	
68	K Pol74	PPV	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
69	K Pol75	Přesun	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
70	K Pol76	Doprava	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
71	K Pol77	Podružný materiál	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
KSO: 801 32 19
Místo: Jihlava
Zadavatel: Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava
Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno
Projektant: Ing. Lubomír Jonáš, Havlíčkova 46, Jihlava
Zpracovatel: František Neuwirth
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26. 2. 2020
IČ:
DIČ:
IČ: 08932000
DIČ: CZ08932000
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				135 000,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	135 000,00	21,00%	28 350,00	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		163 350,00

POPIS ÚLOHY ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

59 stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Jihlava

Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava

Uchazeč: Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Datum: 26. 2. 2020

Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
Havlíčkova 46,
Jihlava

Zpracovatel: František Neuwirth

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

135 000,00

D1 - Vedlejší a ostatní náklady

135 000,00

PRACÍ

DOSS stavební Jihlava - DM Žižkova - oprava VZT

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Jihlava

Kraj Vysočina, Žižkova 58, Jihlava

Tojapa s.r.o. Lidická 19, 602 00 Brno

Datum: 26. 2. 2020

Projektant: Ing. Lubomír Jonáš,
Havlíčkova 46,
Jihlava

Zpracovatel: František Neuwirth

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							135 000,00	
Vedlejší a ostatní náklady							135 000,00	
D	D1		Vedlejší a ostatní náklady					
1	K	002-004.1	Zařízení staveniště, vč. BOZP / Všecké činnosti dle vyhl. 230/2012Sb. §9 odst. 2 související s vybudováním, provozem a likvidací staveniště, vč. úklidu objektu před předáním stavby. Standardní prvky BOZP (mobilní oplocení, výstražné značení, přechody výkopů vč. oplocení, zábradlí, atd - vč. jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, resp. likvidace) a povinnosti vyplývající z plánu BOZP vč. poskytnutí zařízení staveniště (jako část pro umožnění činnosti TDS, AD, SÚ, BOZP na stavbě) Pro zastupce objednatel (TDS, technici, AD, SÚ, koordinátor BOZP,) bude v rámci zařízení staveniště zpřístupněna jedna kancelář (kontejnerového typu - zateplená, se sociálním zázemím včetně úklidových prostředků a potřeb), vybavená stoly, židlemi pro 6 osob, věšáky, s úložnými uzamykatelnými prostorami připojená na el. en., vodu a zabezpečená (před buňkou čistící zóna). Kancelářská buňka bude sloužit jako pracoviště výše uvedených pracovníků objednavatele a orgánů DOSS na staveništi.	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
2	K	002-006	Projektová dokumentace skutečného provedení / Projektová dokumentace skutečného provedení díle vyhl. č. 230/2012Sb. §10 odst. 2 - 2x tištěné a 1x elektronicky na CD nosiči / Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv a ostatních dokladů / Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv, protokolů o kontrolách, dokladů o vlastnostech materiálů, dokladů o likvidaci odpadu a ostatních dokladů potřebných k předání a kolaudaci stavby - 2x tištěné a 1x na CD nosiči	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
3	K	002-201.1	Zpracování a předložení harmonogramů. Náklady na vyhotovení a předložení finančního a časového harmonogramu prací	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
4	K	002-301.1	Zřízení příjezd techniky na staveniště, ztížená doprava stavebního materiálu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
5	K	002-302		kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
6	K	004-101		kus	1,000	30 000,00	30 000,00	