★ \* ★

★ ★

★ ★

★ ★

\* ★ \*

**S M L O U V A O D Í L O**

*uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „OZ“), ve znění pozdějších předpisů (dále také jako „Smlouva“)*

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Článek I.**  **Smluvní strany** |
| **Objednatel:** | **Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace** |
| se sídlem: | Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava |
| **zastoupený:** | **Ing. Radovanem Necidem, ředitelem organizace** |

Osoba pověřená jednat jménem objednatele ve věcech

|  |  |
| --- | --- |
| smluvních: | ředitel organizace |
| IČO: | 00090450 |
| DIČ: | CZ00090450 |
| Zřizovatel: | Kraj Vysočina |

(dále jen „Objednatel“)

|  |  |
| --- | --- |
| **Zhotovitel:** | **Stylstav s.r.o.** |
| se sídlem: | **Křižanov 256, 594 51 Křižanov** |
| **zastoupený:** | **Mgr. Kateřinou Vaňharovou, jednatelem** |

zapsán v obchodním rejstříku **KS Brno, oddíl C, vložka 45127** Osoba pověřená jednat jménem zhotovitele ve věcech smluvních:

|  |  |
| --- | --- |
| IČO: | **26916096** |
| DIČ: | **CZ26916096** |

(dále jen jako „Zhotovitel“)

(společně také jako „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“) se dohodly na následujících ustanoveních:

★ \* ★

★ ★

★ ★

★ ★

\* ★ \*

**Článek II.**

**Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo dle čl. II a čl. III. této Smlouvy a Objednatel se zavazuje dílo převzít a za provedené dílo zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této Smlouvě.

Podkladem pro uzavření Smlouvy je nabídka Zhotovitele předložená na veřejnou zakázku s názvem **„Revitalizace areálu KSÚSV-středisko Velká Bíteš a Stavební úpravy budovy cestmistrovství Velká Bíteš“** zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), evidenční číslo zakázky P-ST-23-2022 a dále **Obchodní podmínky zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ**, **vydané dle § 1751 a násl. OZ.**

**Článek III.**

**Specifikace díla**

1. Předmětem této Smlouvy je dílo, které spočívá v realizaci stavby - Revitalizace areálu KSÚSV-středisko Velká Bíteš a Stavební úpravy budovy cestmistrovství Velká Bíteš, přičemž bude provedeno zejména zateplení obvodových stěn a střešních konstrukcí včetně částečné výměny výplní stavebních otvorů (dveře, okna, vrata) administrativní budovy, dílen a vytápěných garáží, dále je součástí předmětu veřejné zakázky i instalace nových zdrojů vytápění - nových kondenzačních plynových kotlů a další související stavební práce. Dále budou provedeny zejména stavební úpravy vedoucí k efektivnějšímu využití stávajících prostor cestmistrovství a zlepšení sociálního zázemí pro technické pracovníky KSÚSV.
2. Předmětem díla je provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci pro provádění stavby s názvem „**Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš**“ (dále projektová dokumentace), kterou vypracoval

a v soupise stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr k této projektové dokumentaci, který tvoří přílohu této Smlouvy, a obsažených v projektové dokumentaci s názvem „**Stavební úpravy budovy cestmistrovství Velká Bíteš**“, kterou vypracoval a v soupise

stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr k této projektové dokumentaci, který tvoří přílohu této Smlouvy.

1. Předmětem díla je provedení všech činností, prací, dodávek a služeb obsažených v nabídce Zhotovitele, která byla podána na základě zadávacích podmínek obsahujících zejména projektovou dokumentaci pro provádění stavby, dále soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a dále obchodní podmínky, jež jsou nedílnou součástí této Smlouvy. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v dokumentech uvedených v tomto článku Smlouvy obsaženy, ale o kterých Zhotovitel věděl nebo podle svých

odborných znalostí vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba.

1. Při realizaci díla budou použity pouze pracovní a technologické postupy a dále výrobky a materiály, které splňují požadavky stavebního zákona a dalších právních předpisů upravujících jakost provedených stavebních prací. Dodávky budou dokladovány k přejímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty a prohlášením o shodě.
2. Všechny povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti budou po provedení prací uvedeny Zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení budou Zhotovitelem nahrazeny novými.
3. Dílo s názvem „Revitalizace areálu KSÚSV-středisko Velká Bíteš a Stavební úpravy budovy cestmistrovství Velká Bíteš“ bude spolufinancováno ze zdrojů Evropské unie z Fondu soudržnosti v rámci Operačního programu Životního prostředí. Název projektu: Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš, registrační číslo: CZ.05.5.18/0.0/0.0/20\_146/0014537 a z investiční dotace Kraje Vysočina.

**Článek IV.**

**Doba plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje řádně a včas provést dílo v těchto termínech plnění:
2. zahájení realizace stavby: **dnem předání a převzetí staveniště**
3. dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části Objednateli: nejpozději

do 30. 9. 2023

1. Zhotovitel je povinen realizovat práce dle předem odsouhlaseného Časového plánu (dále jen harmonogram) realizace díla. Zhotovitel se při realizaci díla zavazuje respektovat termíny dokončení jednotlivých částí díla dle tohoto časového plánu.
2. Smluvní strany se odlišně od OP dohodly, že Harmonogram realizace díla **netvoří** přílohu Smlouvy, musí být však předem odsouhlasen zástupcem Objednatele nejpozději při předání staveniště. Harmonogram je členěn po týdnech, včetně finančního plnění po měsících a jsou v něm vyznačeny dílčí termíny realizace díla, které jsou pro Zhotovitele závazné. Dílčí termíny budou navrženy a vyznačeny jako důležité a rozhodující termíny stavební připravenosti a dílčího dokončování prací tak, aby jejich průběžné plnění bylo zárukou řádného průběhu stavby. Harmonogram realizace díla může zpracovat Zhotovitel ve vlastní formě tabulky a grafu tak, aby byl přehledný, průkazný a mohl sloužit Objednateli k průběžné kontrole postupu, případně řešení problémů plnění apod. Zhotovitel se při realizaci díla zavazuje respektovat dílčí termíny realizace díla a termíny dokončení jednotlivých částí díla dle tohoto harmonogramu.
3. Objednatel je povinen předat a Zhotovitel převzít staveniště (nebo jeho ucelenou část) v termínu do **15 kalendářních dnů ode dne účinnosti této Smlouvy (pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak)**, včetně volného přístupu k jednotlivým objektům tak, aby Zhotovitel mohl zahájit práce a plynule v nich pokračovat.
4. Pokud Zhotovitel nezahájí realizaci díla **do 15 kalendářních dnů** ode dne předání a převzetí staveniště, ani v dodatečně přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem (pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak), je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Další důvody pro odstoupení od této Smlouvy jsou uvedeny v příslušné části OP.

**Článek V.**

**Místo provádění díla**

* 1. Místo provádění díla jako prostor staveniště je blíže specifikováno v projektové dokumentaci, viz odst. 3.2. smlouvy.

**Článek VI.**

**Cena díla**

1. Celková cena díla dle této Smlouvy je stanovena na základě podané nabídky v rámci výše uvedeného zadávacího řízení ve výši:

Cena díla celkem bez DPH

**12 936 700,-** Kč

DPH 21 % 2 716 707,- Kč

Cena díla celkem vč. DPH

**15 653 407,-** Kč

1. Podrobná kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je uvedena v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který tvoří přílohu této Smlouvy.
2. Zhotovitelem navržená cena díla je úplná, konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré položky vyplývající ze zadávací dokumentace a projektové dokumentace. Případné vícepráce budou realizovány na základě předchozího postupu Zhotovitele dle § 2594 a 2627 OZ a dále v souladu s § 222 ZZVZ.

**Článek VII.  
Smluvní pokuty**

1. Smluvní pokuty jsou upraveny v příslušné části OP.

**Článek VIII.**

**Další ujednání**

1. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením Smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo právním předpisům nebo dobrým mravům nebo by právní předpisy obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním Objednatel uzavřel Smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům zadávacího řízení nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
2. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění této smlouvy nerealizovat ani přímý ani nepřímý nákup či dovoz zboží uvedeného v Nařízení Rady (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění novely Nařízením Rady (EU) č. 2022/576.
3. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění této smlouvy nevyužívat v rozsahu vyšším než 10 % ceny poddodavatele, který je:
4. fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
5. právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo
6. fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce.
7. Ke změně ustanovení dle odst. **8.2.** a **8.3.** může dojít pouze v rámci novelizace Nařízení Rady (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, v aktuálním znění novely Nařízením Rady (EU) č. 2022/576 a to formou písemného dodatku k této smlouvě.
8. Dojde-li ze strany zhotovitele k porušení ustanovení dle odst. 8.2. a 8.3. má objednatel právo od smlouvy odstoupit.
9. Smluvní strany se dále dohodly, že § 1921, § 2112, § 2595, § 2605 odst. 1 první věta a odst. 2, § 2618, § 2629 odst. 1 OZ upravující předání a převzetí díla a práva z vadného plnění, § 1976, § 2599 až § 2603 a § 2624 OZ upravující přechod vlastnického práva a nebezpečí škody, § 1978 OZ upravující odstoupení od smlouvy pro prodlení, § 2609 OZ upravující svémocný prodej, § 2611 OZ upravující hrazení odměny po částech a § 2620 až § 2622 OZ upravující určení ceny dle rozpočtu, a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí. Smluvní strany se dále dohodly, že ustanovení právních předpisů, byť i nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi, pokud Smlouva nestanoví jinak.
10. Zhotovitel je oprávněn fakturovat pouze v souladu s touto Smlouvou a OP skutečně provedené, dodané a poskytnuté stavební práce, dodávky a služby.
11. Objednatel přijímá i elektronické faktury, a to ve formátech XML nebo PDF. V takovém případě je Zhotovitel povinen elektronickou fakturu zaslat Objednateli na email [ksusv@ksusv.cz.](mailto:ksusv@ksusv.cz)
12. Smluvní strany se v souladu s odst. 5.5. OP dohodly, že **bude probíhat měsíční fakturace**.
13. Každá faktura týkající se projektu Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš musí být označena názvem projektu: **Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš** a registračním číslem projektu: **CZ.05.5.18/0.0/0.0/20\_146/0014537**.
14. Splatnost faktur je 30 dní.
15. V souvislosti se závazkem Zhotovitele vůči Objednateli k poskytnutí „Zádržného“ dle odst. 8.19. a 8.20. Obchodních podmínek nepožaduje Objednatel po Zhotoviteli Bankovní záruku za řádné plnění díla dle čl. 19.6. Obchodních podmínek.
16. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy (bez nároku zhotovitele na jakoukoliv náhradu) též v případě, že **Objednateli nebude na projekt s názvem „Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš“ přidělena podpora (dotace) z OPŽP 2014-2020 nebo nebude přidělena v předpokládané výši.**

**Článek IX.**

**Obchodní podmínky**

1. Smluvní strany tímto při určení svých vzájemných práv a povinností odkazují na nedílnou součást této Smlouvy, a to na obchodní podmínky Objednatele, jakožto zadavatele výše uvedené veřejné zakázky.
2. V případě rozporu obchodních podmínek a této Smlouvy mají přednost ustanovení uvedená ve Smlouvě.
3. Zhotovitel tímto prohlašuje, že OP zadavatele zná, akceptuje je a rozumí jim.

★ \* ★

★ ★

★ ★

★ ★

\* ★ \*

**Článek X.**

**Odpovědnost za vady díla a záruka za jakost**

1. Zhotovitel poskytuje na dílo, které je předmětem této Smlouvy, záruku za jakost v délce trvání **60 měsíců**.
2. Záruka za jakost počíná běžet ode dne podepsání písemného protokolu o předání a převzetí díla bez vad.
3. Bližší podmínky upravující odpovědnost za vady díla a záruku za jakost jsou uvedeny v příslušné části OP.

**Článek XI.**

**Platnost a účinnost smlouvy**

1. Tato Smlouva o dílo je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
2. **Smlouva je platná** dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu, a to oběma Smluvními stranami).

**11.3. Smlouva je účinná** dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

**Článek XII.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Zhotovitel se zavazuje, že nebude plnění předmětu této Smlouvy, tak jak je definováno Smlouvou, realizovat v rozporu se zásadami sociální odpovědnosti, environmentální odpovědnosti a inovací ve smyslu zákona č. 134//2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v aktuálním znění. V rámci plnění předmětu této smlouvy se tedy bude Zhotovitel v rámci svých reálných možností chovat tak, aby zohledňoval zachování rovných pracovních příležitostí, sociálního začleňování, důstojných pracovních podmínek a případně dalších sociálně relevantních hledisek, dále minimálního dopadu na životní prostředí, trvale udržitelného rozvoje, životní prostřední nezatěžujícího životního cyklu a případně dalších environmentálních hledisek a současně alternativy implementace nového nebo značně zlepšeného produktu, služby nebo postupu. Objednatel zadává předmětnou veřejnou zakázku v souladu se zásadami sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek, z tohoto důvodu se Zhotovitel zavazuje po celou dobu plnění předmětu veřejné zakázky zajistit důstojné pracovní

podmínky a bezpečnost práce, dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění předmětu veřejné zakázky budou podílet a bez ohledu na to, zda bude plnění předmětu veřejné zakázky prováděno Zhotovitelem či jinou jím pověřenou osobou. Zhotovitel je povinen po dobu trvání Smlouvy, na vyžádání Objednatele, předložit čestné prohlášení, v němž uvede jmenný seznam všech svých zaměstnanců, agenturních zaměstnanců, živnostníků a dalších osob, které realizovaly předmět smlouvy v uplynulém období. V čestném prohlášení musí být uvedeno, že všechny osoby v seznamu uvedené jsou vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců České správy sociálního zabezpečení a mají příslušná povolení k pobytu v České republice a k výkonu pracovní činnosti. Dále zde bude uvedeno, že všechny tyto osoby byly proškoleny z problematiky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné právní úpravy. Zhotovitel bere na vědomí, že tato prohlášení je Objednatel oprávněn poskytnout příslušným orgánům veřejné moci České republiky. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností Zhotovitele, a to i přímo u pracovníků vykonávajících předmět smlouvy, přičemž Zhotovitel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení.

V případě využití poddodavatelů zajistí Zhotovitel řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá poddodavatelem k provedení závazků vyplývajících ze smlouvy na plnění předmětu smlouvy. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

Zároveň je Zhotovitel, na vyžádání Objednatele, povinen předložit čestné prohlášení o včasném a úplném plnění veškerých svých závazků vůči poddodavatelům, jejichž prostřednictvím dílo realizuje.

Zhotovitel je při realizaci předmětu plnění dle této smlouvy povinen dodržet platné technické normy a naplňovat ekologické požadavky a požadavky na trvale udržitelný rozvoj, a to zejména prostřednictvím využívání materiálů, technických a ostatních prostředků a výrobních technologií s žádnou nebo nízkou mírou dopadů na životní prostředí. V případě použití obalů pak používat obaly vyrobené ze snadno recyklovatelného materiálu nebo materiálu z obnovitelných zdrojů, nebo se musí jednat o obalový systém pro opakované použití.

Při realizaci předmětu plnění je Zhotovitel povinen přednostně využívat inovativní technologické a výrobní postupy, které jsou v souladu s nejnovějšími požadavky a normami enviromentálního managementu a managementu kvality, a které budou podporovat ekologicky šetrná řešení, vč. zohlednění jejich energetické náročnosti. Naplňování požadavků na ochranu životního prostředí a inovace se dodavatel zavazuje realizovat, mimo uplatňování nových nebo výrazně zdokonalených výrobků, služeb nebo postupů, včetně výrobních, také např. zajištěním nového způsobu uvádění na trh, zaváděním nových organizačních metod obchodních postupů, zlepšováním v oblasti organizace pracovního prostředí nebo vnějších vztahů apod.

1. Tato Smlouva podléhá zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném a účinném znění.
2. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním případných informací o této Smlouvě dle zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím, v jeho platném znění, či se zveřejněním Smlouvy v souladu s povinnostmi Objednatele za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně všech jejich změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Smlouvy a dalších údajů na profilu Objednatele dle § 219 ZZVZ a v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smlouvu bude dle vůle smluvních stran na profilu zadavatele a v registru smluv v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména ve lhůtách stanovených příslušnými právními předpisy, zveřejňovat Objednatel.
3. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2033, respektive minimálně po dobu 10 let po skončení plnění díla poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Zhotovitel v souladu s výše uvedeným zajistí ve všech smlouvách s poddodavateli (podzhotoviteli), že tito poddodavatelé (podzhotovitelé) poskytnou orgánům provádějícím audit a kontrolu projektu všechny nezbytné informace týkající se poddodavatelských (podzhotovitelských) činností. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2033, nejméně však po dobu 10 let od finančního ukončení projektu. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí být dodržena tato lhůta.
4. Dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je vybraný dodavatel (zde Zhotovitel) osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly
5. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé z této Smlouvy budou přednostně řešit smírnou cestou. Bližší podmínky týkající se řešení sporů jsou uvedeny v příslušné části OP.
6. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakékoliv pohledávky za Objednatelem vzniklé z této Smlouvy či v souvislosti s touto Smlouvou na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Bližší podmínky týkající se postupování pohledávek jsou uvedeny v příslušné části OP.
7. Změny a doplňky této Smlouvy lze provádět pouze vzestupně číslovanými, písemnými oběma Smluvními stranami podepsanými dodatky, které se stanou nedílnou součástí této Smlouvy.

★ \* ★

★ ★

★ ★

★ ★

\* ★ \*

1. V ostatním se řídí práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními OZ.
2. Součástí této Smlouvy jsou OP, se kterými se Zhotovitel seznámil před podáním Nabídky Zhotovitele, a které jsou součástí zadávací dokumentace na veřejnou zakázku. Zhotovitel prohlašuje, že se s dokumenty uvedeným v předchozí větě seznámil, porozuměl jejich obsahu a akceptuje je jako součásti Smlouvy.
3. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísni za jednostranně nevýhodných podmínek.

Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy:

- Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s VV

- Obchodní podmínky zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce

- Údaje, které jsou součástí ujednání a nebudou zveřejněny v Registru smluv

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO SMLOUVY K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.

V Křižanově

V Jihlavě

Ing. Radovan Necid, ředitel organizace  
Krajská správa a údržba silnic Vysočiny,  
příspěvková organizace

Mgr. Kateřina Vaňharová  
jednatel  
Stylstav s.r.o. Křižanov

\* \* \*

★ ★

★ ★

★ ★

\* \* \*

Příloha 3 SoD

**Údaje, které jsou součástí ujednání a nebudou zveřejněny v Registru smluv:**

**Objednatel:**

**Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace**

Číslo účtu:

Osoby pověřené jednat jménem objednatele ve věcech

Technických:

Technický dozor:

Koordinátor BOZP:

**Zhotovitel:**

**„Stylstav s.r.o.**

Číslo účtu:

Osoby pověřené jednat jménem zhotovitele ve věcech technických

Stavbyvedoucí:

Autorizovaná osoba:

Křižanov 256, PSC 594 51



10 809 421,41

1 399 696,83

60 156,06

261 461,28

338 439,42

67 525,00

**12 936 700,00**

**Rekapitulace cenové nabídky na stavbu:**

**Revitalizace areálu KSÚSV- středisko Velká Bíteš a Stavební úpravy budovy cestmistrovství Velká Bíteš**

A2\_1 Nabídkový rozpočet - Revitalizace areálu KSÚSV

A2\_2 Nabídkový rozpočet - Cestmistrovství - HSV

A2\_2 Nabídkový rozpočet - Cestmistrovství - ÚT

A2\_2 Nabídkový rozpočet - Cestmistrovství - ZTI

A2\_2 Nabídkový rozpočet - Cestmistrovství - Elektro

A2\_2 Nabídkový rozpočet - Cestmistrovství - VZT **Celkem bez DPH**

REKAPITULACE STAVBY

|  |  |
| --- | --- |
| Kód: | 2021\_01 |
| Stavba: | Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO:  Místo: Velká Bíteš | CC-CZ:  Datum: | 16.11.2022 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 26916096 |
| Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov | DIČ: | CZ26916096 |
| Projektant: | IČ:  DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ:  DIČ: |  |

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová 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 dálkově k dispozici na webu [www.podminky.urs.cz](http://www.podminky.urs.cz).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  | 10 809 421,41 |
|  | Sazba daně |  | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní | 21,00% |  | 10 809 421,41 | 2 269 978,50 |
| snížená | 15,00% |  | 0,00 | 0,00 |
| **Cena s DPH** |  | **v** | **CZK** | **13 079 399,91** |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

2021\_01

Kód:

Stavba: Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Místo:

Velká Bíteš

Datum:

16.11.2022

Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Projektant:

Uchazeč:

Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Zpracovatel:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Náklady stavby celkem** | | **10 809 421,41** | **13 079 399,91** |  |
| SO\_01 | provozní budova a garáže | 6 067 947,27 | 7 342 216,20 | STA |
| SO\_01 | provozní budova a garáže | 5 332 696,36 | 6 452 562,60 | Soupis |
| 01 | ústřední vytápění | 525 160,00 | 635 443,60 | Soupis |
| 02 | silnoproudá elektrotechnika, ochrana před bleskem | 210 090,91 | 254 210,00 | Soupis |
| SO\_02 | garáže a dílny údržby | 4 728 174,14 | 5 721 090,71 | STA |
| SO\_02 | garáže a dílny údržby | 4 175 016,54 | 5 051 770,01 | Soupis |
| 01 | ústřední vytápění | 351 157,60 | 424 900,70 | Soupis |
| 02 | silnoproudá elektrotechnika, ochrana před bleskem | 202 000,00 | 244 420,00 | Soupis |
| VON | Vedlejší a ostatní náklady | 13 300,00 | 16 093,00 | STA |

Kód

Popis

Cena bez DPH [CZK] Cena s DPH [CZK] Typ

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

SO\_01 - provozní budova a garáže

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO:  Místo: Velká Bíteš | CC-CZ:  Datum: | 16.11.2022 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 26916096 |
| Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov | DIČ: | CZ26916096 |
| Projektant: | IČ:  DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ:  DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  |  | 5 332 696,36 |
|  | Základ daně |  |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 5 332 696,36 |  |  | 21,00% | 1 119 866,24 |
| snížená | 0,00 |  |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v | CZK |  | 6 452 562,60 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

SO\_01 - provozní budova a garáže

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Místo: Velká Bíteš | Datum: | 16.11.2022 |
| Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601 | Projektant: |  |
| Uchazeč: Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov | Zpracovatel: |  |
| Kód dílu - Popis |  | Cena celkem [CZK] |
| Náklady stavby celkem |  | 5 332 696,36 |
| HSV - Práce a dodávky HSV |  | 1 928 302,12 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce |  | 48 925,83 |
| 5 - 2 - Doplnění asfaltové plochy u vjedových vrat |  | 13 545,60 |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní |  | 1 371 110,10 |
| 61 - Úprava povrchů vnitřních |  | 187 059,98 |
| 62 - Úprava povrchů vnějších |  | 1 169 850,53 |
| 63 - Podlahy a podlahové konstrukce |  | 14 199,59 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání |  | 356 074,25 |
| 94 - Lešení a stavební výtahy |  | 97 151,40 |
| 95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb |  | 53 753,13 |
| 96 - Bourání konstrukcí |  | 205 169,72 |
| 96 - 1 - Demontáž AZC šablon, manipulace se sutí, odvoz |  | 38 621,74 |
| 997 - Přesun sutě |  | 94 605,60 |
| 998 - Přesun hmot |  | 5 419,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV |  | 3 404 394,24 |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |  | 6 125,31 |
| 712 - Povlakové krytiny |  | 252 908,26 |
| 713 - Úprava podloží pod sněhové zachytače |  | 18 528,17 |
| 713 - 1 - Tepelné izolace - skladba S 4 a S 5 |  | 184 141,88 |
| 762 - Konstrukce tesařské |  | 248 610,25 |
| 764 - Konstrukce klempířské |  | 152 488,64 |
| 765 - Krytina skládaná |  | 628 436,32 |
| 766 - Konstrukce truhlářské |  | 256 308,50 |
| 766 - 1 - Výplně otvorů z plastových profilů |  | 451 903,43 |

|  |  |
| --- | --- |
| 767 - Konstrukce zámečnické | 144 124,34 |
| 767 - 1 - Výplně otvorů z hliníkových profilů | 820 448,50 |
| 781 - Dokončovací práce - obklady | 4 003,40 |
| 783 - Dokončovací práce - nátěry | 112 240,23 |
| 784 - Dokončovací práce - malby a tapety | 89 133,33 |
| 786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy | 34 993,68 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

SO\_01 - provozní budova a garáže

Místo:

Velká Bíteš

Datum: 16.11.2022

Zadavatel:

KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Projektant:

Uchazeč:

Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Zpracovatel:

PČ Typ

Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

5 332 696,36

D HSV Práce a dodávky HSV

1 928 302,12

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 48 925,83

| 1 | K | 314 R\_001 | Provedení opravy stávajícího komínového tělesa, vyspravení, vybetonování komínové hlavy, provedení podkladního vyrovnání pod oplechování | kus | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | K | 310236261 | Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, ve zdi tl. přes 450 do 600 mm | kus | 3,000 | 422,40 | 1 267,20 | CS ÚRS 2021 01 |

VV "otvor po VZT 150x150" 3 3,000

VV Mezisoučet 3,000

| 3 | K | 310279842 | Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém nepálenými tvárnicemi plochy přes 1 m2 do 4 m2 , ve zdi tl. do 300 mm | m3 | 3,484 | 5 248,00 | 18 284,03 | CS ÚRS 2021 01 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

2,022

1,462

3,484

| 4 | K | 319201321 | Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva bez odsekání vadných cihel, maltou (s dodáním hmot) tl. do 30 mm | m2 | 90,427 | 269,55 | 24 374,60 | CS ÚRS 2021 01 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

VV "po vybouraných výplní otvorů" 1,50\*1,30\*0,30+1,30\*1,70\*0,65

VV "parapety" 1,60\*0,55\*0,65+1,60\*0,55\*0,67+1,50\*0,50\*0,40

VV Mezisoučet

VV

VV

VV

po vybouraných výplní otvorů - úprava velikosti otvoru pro osazení nových výplní úprava otvorů po vybourání stávajících výplní otvoru

1.N.P.

VV 0,60\*((1,60+1,55\*2)\*2+1,55+1,65\*2+1,00+2,10\*2+(1,25+1,70\*2)\*2)

VV 0,30\*(1,48+1,25\*2+(1,00+2,10\*2)\*2)+0,55\*(1,20+1,65\*2)

VV 0,30\*(1,15+1,25\*2+(1,65+1,75\*2)\*2+(2,20+1,75\*2)\*2+1,85+2,80\*2)

VV 0,70\*(1,00+1,60\*2+1,20+1,50\*2+(2,15+1,60\*2)\*2)

VV 0,45\*1,55+1,60\*2+0,50\*(3,20+2,80\*2)\*5

VV Mezisoučet

VV 2.N.P.

17,250

6,789

9,840

13,370

25,898

73,147

VV 0,40\*((0,60+0,95\*2)\*2+1,50+2,80\*2+(0,90+2,30\*2)\*2)

VV 0,40\*((2,10+1,50\*2)\*3+1,80+1,50\*2)

VV Mezisoučet

VV

Součet

9,240

8,040

17,280

90,427

D 5 - 2 Doplnění asfaltové plochy u vjedových vrat 13 545,60

| 5 | K | 565171111 | Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů s rozprostřením hmot a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm | m2 | 5,100 | 733,00 | 3 738,30 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | VV |  | "u vjezdových vrat" 3,40\*0,30\*5 |  | 5,100 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 5,100 |  |  |  |  |
| 6 | K | 572340112 | Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm | m2 | 5,100 | 833,00 | 4 248,30 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| 7 | K | 572350111 | Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 litým asfaltem MA (LA), po zhutnění tl. přes 20 do 40 mm | m2 | 5,100 | 1 090,00 | 5 559,00 | CS ÚRS 2021 | 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | D | 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní |  |  |  | 1 371 110,10 |  |
|  | D | 61 | Úprava povrchů vnitřních |  |  |  | 187 059,98 |  |
| 8 | K | 611325403 | Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hrubé, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50% | m2 | 190,978 | 267,20 | 51 029,32 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | stropy - garáže |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 4,45\*8,05+(5,85+6,00+4,15\*2)\*7,70 |  | 190,978 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 190,978 |  |  |  |
| 9 | K | 612325403 | Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hrubé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50% | m2 | 382,960 | 228,80 | 87 621,25 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | stěny - garáže |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (4,45+5,85+6,00+4,15\*2+7,70\*5)\*2\*3,20+0,35\*3,20\*2-(3,20\*2,80+3,20\*3,10\*4)+0,55\*(3,20+2,80\*2+(3,20+3,10\*2)\*4) |  | 382,960 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 382,960 |  |  |  |
| 10 | K | 612325221 | Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2 | kus | 13,000 | 116,18 | 1 510,34 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "zazdívky po VZT 150x150" 3 |  | 3,000 |  |  |  |
|  | VV |  | "nové průrazy - vnitřní zapravení" 10 |  | 10,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 13,000 |  |  |  |
| 11 | K | 612325225 | Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2 | kus | 5,000 | 1 533,78 | 7 668,90 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "zazdívky 1,50x1,30 a 1,30x1,80" 1+1 |  | 2,000 |  |  |  |
|  | VV |  | "parapety 1,60x0,55 a 1,50x0,50" 2+1 |  | 3,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 5,000 |  |  |  |
| 12 | K | 619995001 | Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod. | m | 254,510 | 154,14 | 39 230,17 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | po osazení nových výplní otvorů, napojení na stávající omítky |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1.N.P. |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (1,60+1,55)\*2\*2+(1,55+1,65)\*2+1,00+2,10\*2+(1,25+1,70)\*2\*2 |  | 36,000 |  |  |  |
|  | VV |  | (1,48+1,25)\*2+(1,00+2,10\*2)\*2+(1,20+1,65)\*2 |  | 21,560 |  |  |  |
|  | VV |  | (1,15+1,25)\*2+(1,65+1,75)\*2\*2+(2,20+1,75)\*2\*2+1,85+2,80\*2 |  | 41,650 |  |  |  |
|  | VV |  | (1,00+1,60)\*2+(1,20+1,50)\*2+(2,15+1,60)\*2\*2 |  | 25,600 |  |  |  |
|  | VV |  | (1,55+1,60)\*2+(3,20+2,80\*2)\*5 |  | 50,300 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 175,110 |  |  |  |
|  | VV |  | 2.N.P. |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (0,60+0,95)\*2\*2+(1,50+2,80)\*2+(0,90+2,30\*2)\*2 |  | 25,800 |  |  |  |
|  | VV |  | (2,10+1,50)\*2\*3+(1,80+1,50)\*2 |  | 28,200 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 54,000 |  |  |  |
|  | VV |  | 1.N.P.- zazdívky |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (1,30+1,50)\*2+(1,30+1,80)\*2+(1,70+0,60)\*2\*2 |  | 21,000 |  |  |  |
|  | VV |  | 2.N.P.- zazdívky |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (1,60+0,60)\*2 |  | 4,400 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 25,400 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 254,510 |  |  |  |
|  | D | 62 | Úprava povrchů vnějších |  |  |  | 1 169 850,53 |  |
| 13 | K | 621211011 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější podhledy, tloušťky desek přes 40 do 80 mm | m2 | 49,765 | 749,60 | 37 303,84 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | římsy - skladba D 7 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | EPS70F tl.50 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,25\*2\*(16,20+15,90)\*2 |  | 32,100 |  |  |  |
|  | VV |  | (0,50+0,30)\*11,70+0,30\*2\*12,30 |  | 16,740 |  |  |  |
|  | VV |  | "podhled vstupu" 0,50\*1,85 |  | 0,925 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 49,765 |  |  |  |
| 14 | M | 28375933 | *deska EPS 70 fasádní Á=0,039 tl 50mm* | *m2* | *52,253* | *87,97* | *4 596,70* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 49,765\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 52,253 |  |  |  |
| 15 | K | 621531021 | Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm podhledů | m2 | 49,765 | 382,40 | 19 030,14 | CS ÚRS 2021 01 |
| 16 | K | 612325221 | Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2 | kus | 10,000 | 116,18 | 1 161,80 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | "nové průrazy - vnější zapravení" 10 |  | 10,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 10,000 |  |  |  |
| 17 | K | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím | m2 | 596,775 | 61,04 | 36 427,15 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "římsy" 49,765 |  | 49,765 |  |  |  |
|  | VV |  | "fasáda" 547,010 |  | 547,010 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 596,775 |  |  |  |
| 18 | K | 622325103 | Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50% | m2 | 596,775 | 201,60 | 120 309,84 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "dle pozn.na v.č.: 11 - 40%" 596,775 |  | 596,775 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 596,775 |  |  |  |
| 19 | K | 622211021 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm | m2 | 0,990 | 650,40 | 643,90 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | XPS tl.100 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "D 3" 2,65\*0,60-1,00\*0,60 |  | 0,990 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,990 |  |  |  |
| 20 | M | 28376017 | *deska perimetrická fasádní soklová 150kPa Á=0,035 tl 100mm* | *m2* | *1,040* | *276,00* | *287,04* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 0,99\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 1,040 |  |  |  |
| 21 | K | 622211021 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm | m2 | 5,125 | 650,40 | 3 333,30 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | EPS70F tl.100 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "D 3" 2,65\*2,50-1,00\*1,50 |  | 5,125 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 5,125 |  |  |  |
| 22 | M | 28375938 | *deska EPS 70 fasádní Á=0,039 tl 100mm* | *m2* | *5,381* | *175,95* | *946,79* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 5,125\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 5,381 |  |  |  |
| 23 | K | 622211041 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm | m2 | 53,120 | 732,00 | 38 883,84 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | zateplení soklu - XPS tl.180 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | skladba D 1 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (32,10+29,55+3,40)\*0,60-3,60\*0,60\*5 |  | 28,230 |  |  |  |
|  | VV |  | skladba D 2 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 13,00\*(1,00+0,60)\*1/2+8,40\*(1,00+0,60)\*1/2+1,25\*0,60+11,70\*0,60 |  | 24,890 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 53,120 |  |  |  |
| 24 | M | 28376022 | *deska perimetrická fasádní soklová 150kPa A=0,035 tl 180mm* | *m2* | *55,776* | *751,40* | *41 910,09* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 53,12\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 55,776 |  |  |  |
| 25 | K | 622211041 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm | m2 | 372,867 | 732,00 | 272 938,64 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | EPS70F tl.180 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | skladba D 1 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 16,20\*3,60+15,90\*3,90+16,20\*3,40+15,90\*3,70+2,00\*0,80+3,40\*2,00 |  | 242,640 |  |  |  |
|  | VV |  | -(1,49\*1,57+3,60\*2,70\*4+3,60\*2,40+1,15\*1,25+1,14\*1,62) |  | -53,144 |  |  |  |
|  | VV |  | -(0,94\*1,50\*2+1,21\*1,62+1,49+1,62+1,54\*0,97\*2) |  | -10,878 |  |  |  |
|  | VV |  | 2,60\*(0,40+1,30\*1/2) |  | 2,730 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 181,348 |  |  |  |
|  | VV |  | skladba D 2 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (13,00+8,40)\*(7,30-0,90)+0,50\*(3,15-0,90)+0,85\*(7,30-0,90) |  | 143,525 |  |  |  |
|  | VV |  | 11,80\*3,00+11,80\*(2,80-0,90) |  | 57,820 |  |  |  |
|  | VV |  | -(2,09\*1,47\*2+2,09\*0,77+1,14\*1,47+0,94\*1,57+2,04\*1,47\*3+1,74\*1,47) |  | -22,460 |  |  |  |
|  | VV |  | -(0,84\*2,27\*2+1,44\*2,77+0,54\*0,92\*2+2,25\*1,30\*2+1,65\*1,30\*2) |  | -18,936 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 159,949 |  |  |  |
|  | VV |  | skladba D 6 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 8,20\*3,85 |  | 31,570 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 31,570 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 372,867 |  |  |  |
| 26 | M | 28375953 | *deska EPS 70 fasádní Á=0,039 tl 180mm* | *m2* | *391,510* | *316,71* | *123 995,13* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 372,867\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 391,510 |  |  |  |
| 27 | K | 622221141 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm | m2 | 58,633 | 888,00 | 52 066,10 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | podrobná specifikace dle PD ozn.D 5 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "svislé požární pásy" 0,90\*(0,90\*3,95\*2\*2+0,90\*7,21\*2+1,20\*3,00) |  | 27,718 |  |  |  |
|  | VV |  | "vodorovné požární pásy" (13,00+8,40+1,25+11,70)\*0,90 |  | 30,915 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 58,633 |  |  |  |
| 28 | M | 63151534 | *deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno Á=0,041 tl 180mm* | *m2* | *64,496* | *1 020,00* | *65 785,92* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 58,633\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 64,496 |  |  |  |
| 29 | K | 622211011 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm | m2 | 3,060 | 607,20 | 1 858,03 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | EPS70F tl.5,0 cm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "D 4" (0,35+0,50)\*3,00 |  | 2,550 |  |  |  |
|  | VV |  | XPS tl.5,0 cm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "D 4" (0,35+0,50)\*0,60 |  | 0,510 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 3,060 |  |  |  |
| 30 | M | 28375933 | *deska EPS 70 fasádní Á=0,039 tl 50mm* | *m2* | *2,678* | *87,97* | *235,58* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 2,55\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 2,678 |  |  |  |
| 31 | M | 28376013 | *deska perimetrická fasádní soklová 150kPa Á=0,035 tl 50mm* | *m2* | *0,536* | *208,72* | *111,87* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 0,51\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,536 |  |  |  |
| 32 | K | 629991011 | Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou | m2 | 120,943 | 29,12 | 3 521,86 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | výplně otvorů - fasáda |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1,60\*1,00\*2+1,55\*1,65+1,00\*2,10\*3+1,25\*1,65+1,20\*1,65+1,15\*1,25+1,65\*1,75\*2+2,20\*1,75\*2 |  | 31,013 |  |  |  |
|  | VV |  | 1,85\*2,80+1,00\*1,60+1,20\*1,50+2,15\*1,60\*2+2,15\*0,80+1,55\*1,60+3,20\*2,80+3,20\*3,10\*4 |  | 68,300 |  |  |  |
|  | VV |  | 0,60\*0,95\*2+1,50\*2,80+0,90\*2,30\*2+2,10\*1,50\*3+1,80\*1,50 |  | 21,630 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 120,943 |  |  |  |
| 33 | K | 622212001 | Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu lepením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm | m | 92,100 | 171,20 | 15 767,52 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | ostění, nadpraží |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (1,60+1,00\*2)\*2+1,55+1,65\*2+(1,00+2,10\*2)\*2+1,25+1,65\*2+1,20+1,65\*2 |  | 31,500 |  |  |  |
|  | VV |  | 1,00+1,60\*2+1,20+1,50\*2+(2,15+1,60\*2)\*2+2,15+0,80\*2+1,55+1,60\*2 |  | 27,600 |  |  |  |
|  | VV |  | (0,60+0,95\*2)\*2+1,50+2,80\*2+(0,90+2,30\*2)\*2+(2,10+1,50\*2)+1,80+1,50\*2 |  | 33,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 92,100 |  |  |  |
| 34 | M | 28375931 | *deska EPS 70 fasádní Á=0,039 tl 30mm* | *m2* | *20,262* | *52,78* | *1 069,43* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 18,42\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 20,262 |  |  |  |
| 35 | K | 622212051 | Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu lepením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek do 40 mm | m | 30,000 | 237,60 | 7 128,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | parapety |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1,60\*2+1,55+1,25+1,20+1,00+1,20+2,15\*3+1,55 |  | 17,400 |  |  |  |
|  | VV |  | 0,60\*2+1,50+0,90\*2+2,10\*3+1,80 |  | 12,600 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 30,000 |  |  |  |
| 36 | M | 28375931 | *deska EPS 70 fasádní Á=0,039 tl 30mm* | *m2* | *9,900* | *52,78* | *522,52* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 9\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 9,900 |  |  |  |
| 37 | K | 622325117 | Oprava vápenné omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 50 do 65% | m2 | 13,293 | 458,40 | 6 093,51 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | oprava omítek stávajících atik |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 6,40\*4\*0,30+7,50\*0,50+2,50\*1,25\*1/2+0,15\*0,50\*4 |  | 13,293 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 13,293 |  |  |  |
| 38 | K | 622 R 001 | Provedení šambrán kolem oken v severní fasádě ( způsob provedení bude upřesněn ) | m | 12,200 | 240,00 | 2 928,00 |  |
|  | VV |  | (1,40+1,60)\*2+(1,60+1,50)\*2 |  | 12,200 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 12,200 |  |  |  |
| 39 | K | 622531021 | Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn | m2 | 560,303 | 360,00 | 201 709,08 | CS ÚRS 2021 01 |

VV garáže

VV pohled západní

VV 16,20\*3,65+15,90\*3,95+(16,20-3,20\*5)\*(0,55+0,40)\*1/2+0,20\*(3,40+3,00\*2+(3,40+3,30\*2)\*4)

VV -1,49\*1,57+0,36\*(1,49+1,57\*2)

VV Mezisoučet

131,910

-0,673

131,237

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| VV |  | pohled východní |  |  |  |  |
| VV |  | 15,90\*3,95+16,20\*(3,95+4,20)\*1/2 |  | 128,820 |  |  |
| VV |  | -(1,54\*0,97\*2+1,49\*1,62+0,94\*2,07\*2+1,19\*1,62+1,14\*1,62) |  | -13,068 |  |  |
| VV |  | 0,36\*((1,54+0,97\*2)\*2+1,49+1,62\*2+(0,94+2,07\*2)\*2+1,19+1,62\*2+1,14+1,62\*2) |  | 11,038 |  |  |
| VV |  | Mezisoučet |  | 126,790 |  |  |
| VV |  | administrativa |  |  |  |  |

pohledy - západní, východní, severní, jižní 13,25\*(8,30+7,75)\*1/2+8,40\*(8,30+7,60)\*1/2+11,80\*3,30+13,25\*3,10+0,85\*3,50 -1,65\*2,80+0,50\*(1,65+2,80\*2)

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

256,101

-0,995

52,720

-28,336

-19,990

5,590

8,010

15,883

288,983

13,293

13,293

560,303

(3,40+1,20+2,45)\*3,00+8,20\*3,85 -(1,00\*2,10+1,15\*1,25+1,65\*1,75\*2+2,20\*1,75\*2+0,94\*1,57+1,14\*1,47+2,09\*1,57\*2+2,09\*0,77) -(0,54\*1,92\*2+1,44\*1,77+0,84\*2,27\*2+2,04\*1,47\*3+1,74\*1,47)

0,10\*(1,00+2,10\*2)+0,20\*(1,15+1,25\*2+(1,65+1,75\*2)\*2+(2,20+1,75\*2)\*2) 0,36\*(0,94+1,57\*2+1,14+1,47\*2+(2,09+1,57\*2)\*2+2,09+0,77\*2) 0,36\*((0,54+1,92\*2)\*2+1,44+1,77\*2+(0,84+2,27\*2)\*2+(2,04+1,47\*2)\*3+1,74+1,47\*2) Mezisoučet

6,40\*4\*0,30+7,50\*0,50+2,50\*1,25\*1/2+0,15\*0,50\*4

Mezisoučet

Součet

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 40 | K | 622143004 | Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím začišťovacích samolepících pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem | m | 367,880 | 33,36 | 12 272,48 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | okna, vstupy, vrata |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | vnější APU lišty |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (3,20+3,10\*2)\*4+3,20+2,80\*2+(1,54+0,97\*2)\*2+1,49+1,62\*2+(0,94+2,07\*2)\*3+1,19+1,62\*2+1,14+1,62\*2 |  | 82,140 |  |  |  |
|  | VV |  | 1,15+1,25\*2+(1,65+1,75\*2)\*2+(2,20+1,75\*2)\*2+1,85+2,80\*2+0,94+1,57\*2+1,14+1,47\*2 |  | 40,960 |  |  |  |
|  | VV |  | (2,09+1,57\*2)\*2+2,09+0,77\*2+1,49+1,57\*2 |  | 18,720 |  |  |  |
|  | VV |  | (0,54+0,92\*2)\*2+1,44+2,77\*2+(0,84+2,27\*2)\*2+(2,04+1,47\*2)\*3+1,74+1,47\*2 |  | 42,120 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 183,940 |  |  |  |
|  | VV |  | vnitřní APU lišty |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (3,20+3,10\*2)\*4+3,20+2,80\*2+(1,54+0,97\*2)\*2+1,49+1,62\*2+(0,94+2,07\*2)\*3+1,19+1,62\*2+1,14+1,62\*2 |  | 82,140 |  |  |  |
|  | VV |  | 1,15+1,25\*2+(1,65+1,75\*2)\*2+(2,20+1,75\*2)\*2+1,85+2,80\*2+0,94+1,57\*2+1,14+1,47\*2 |  | 40,960 |  |  |  |
|  | VV |  | (2,09+1,57\*2)\*2+2,09+0,77\*2+1,49+1,57\*2 |  | 18,720 |  |  |  |
|  | VV |  | (0,54+0,92\*2)\*2+1,44+2,77\*2+(0,84+2,27\*2)\*2+(2,04+1,47\*2)\*3+1,74+1,47\*2 |  | 42,120 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 183,940 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 367,880 |  |  |  |
| 41 | M | 28342205 | profil začišťovací PVC 6mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS | m | 386,274 | 37,80 | 14 601,16 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 367,88\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 386,274 |  |  |  |
| 42 | K | 622252001 | Montáž profilů kontaktního zateplení zakládacích soklových připevněných hmoždinkami | m | 96,000 | 111,20 | 10 675,20 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "pro tl.50 - 180 mm" 45,15\*2+11,70-1,65+0,50\*2+1,25-3,60\*5+12,30-0,90 |  | 96,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 96,000 |  |  |  |
| 43 | M | 28342210 | profil zakládací protipožární s tkaninou pro ETICS | m | 100,800 | 123,00 | 12 398,40 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 96\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 100,800 |  |  |  |
| 44 | K | 622252002 | Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu | m | 315,530 | 48,64 | 15 347,38 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "okapní hrany" (16,20+15,90)\*2+0,55\*2+0,35\*2+1,65 |  | 67,650 |  |  |  |
|  | VV |  | "nadpraží" 1,54\*2+1,49\*2+0,94\*4+1,19+1,14\*2+2,09\*3+1,15+1,65\*2+2,20\*2+3,60\*5+0,54\*2+1,44+0,84\*2+2,04\*3+1,74 |  | 58,470 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 126,120 |  |  |  |
|  | VV |  | "ostění" 0,97\*6+1,52\*2+2,07\*6+1,62\*4+1,25\*2+1,75\*8+1,57\*8+1,47\*2+3,00\*2+3,30\*8 |  | 92,160 |  |  |  |
|  | VV |  | "rohy a hrany budovy" 3,50+2,50+8,30+7,60+3,50+3,00\*2+0,35\*4 |  | 32,800 |  |  |  |
|  | VV |  | "parapety" 1,60\*2+1,55+1,25+1,20+1,15+1,65\*2+2,25\*2+1,00+1,20+2,15\*3+1,55+0,60\*2+1,50+0,90\*2+2,10\*3+1,80 |  | 38,950 |  |  |  |
|  | VV |  | "dilatace" 4,20+4,50+4,25\*3+4,05 |  | 25,500 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 189,410 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 315,530 |  |  |  |
| 45 | M | 59051510 | profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS | m | 132,426 | 42,60 | 5 641,35 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 126,12\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 132,426 |  |  |  |
| 46 | M | 59051486 | profil rohový PVC 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS | m | 96,768 | 12,30 | 1 190,25 | CS ÚRS 2021 01 |

VV 92,16\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 96,768

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 47 | M | 59051480 | profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS | m | 34,440 | 31,90 | 1 098,64 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 32,8\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 34,440 |  |  |  |
| 48 | M | 59051512 | profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS | m | 40,898 | 58,30 | 2 384,35 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 38,95\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 40,898 |  |  |  |
| 49 | M | 59051500 | profil dilatační stěnový PVC s výztužnou tkaninou pro ETICS | m | 26,775 | 268,00 | 7 175,70 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 25,5\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 26,775 |  |  |  |
| 50 | K | 622 R\_002 | Montáž a dodávka - venkovní nápis na fasádě - písmena plastická vyřezaná z polykarbonátových desek, | kus | 1,000 | 26 500,00 | 26 500,00 | vlastní položka |
|  | jednotlivá písmena koztvena samostatně, typ a velikost upřesní investor ( 53 ks písmen ) |
|  | VV |  | KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC VYSOČINY STŘEDISKO VELKÁ BÍTEŠ |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,000 |  |  |  |
|  | D | 63 | Podlahy a podlahové konstrukce |  |  |  | 14 199,59 |  |
| 51 | K | 631311136 | Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30 | m3 | 1,760 | 3 680,00 | 6 476,80 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | doplnění podlahy mezi vraty |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 3,20\*0,55\*0,20\*5 |  | 1,760 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,760 |  |  |  |
| 52 | K | 631319023 | Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 120 do 240 mm (10 kg/m3) | m3 | 1,760 | 272,00 | 478,72 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | doplnění podlahy mezi vraty |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 3,20\*0,55\*0,20\*5 |  | 1,760 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,760 |  |  |  |
| 53 | K | 631319175 | Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm | m3 | 3,520 | 71,28 | 250,91 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 1,76\*2 'Přepočtené koeficientem množství |  | 3,520 |  |  |  |
| 54 | K | 631362021 | Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI | t | 0,088 | 52 880,00 | 4 653,44 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "2 x Kari síť' 100x100 d=8 mm" 3,20\*0,55\*5\*7,99\*1,25\*0,001 |  | 0,088 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,088 |  |  |  |
| 55 | K | 632451456 | Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tř. C 25 | m2 | 7,250 | 285,60 | 2 070,60 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | provedení vnitřních parapetů - celková tl.cca.100 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (1,25\*2+1,55+1,60\*2)\*0,50\*2 |  | 7,250 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 7,250 |  |  |  |
| 56 | K | 632451491 | Potěr pískocementový běžný Příplatek k cenám za úpravu povrchu přehlazením | m2 | 3,625 | 37,76 | 136,88 | CS ÚRS 2021 01 |
| 57 | K | 632459175 | Příplatky k cenám potěrů za malou plochu do 5 m2 jednotlivě, tl. potěru přes 40 do 50 mm | m2 | 7,250 | 18,24 | 132,24 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání |  |  |  | 356 074,25 |  |
|  | D | 94 | Lešení a stavební výtahy |  |  |  | 97 151,40 |  |
| 58 | K | 941211111 | Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m | m2 | 411,333 | 37,83 | 15 560,73 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | (16,10+1,00)\*(2,40+2,60)\*1/2+(15,05+1,00)\*(2,70+2,45)\*1/2 |  | 84,079 |  |  |  |
|  | VV |  | (15,05+1,00)\*2,45+(16,10+1,00)\*(2,45+2,55)\*1/2 |  | 82,073 |  |  |  |
|  | VV |  | (13,25+1,00)\*(6,00+6,50)\*1/2+(8,20+1,00\*3)\*(6,50+5,80)\*1/2 |  | 157,943 |  |  |  |
|  | VV |  | (12,30+2,45+1,00\*2)\*2,75+12,30\*2,00 |  | 70,663 |  |  |  |
|  | VV |  | (3,40+2,45+1,20+1,00\*4)\*1,50 |  | 16,575 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 411,333 |  |  |  |
| 59 | K | 941211211 | Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112 | m2 | 30 849,975 | 1,26 | 38 870,97 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | rozpočtováno 75 dnů / bude upřesněno dodavatelem |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 411,333\*75 |  | 30 849,975 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 30 849,975 |  |  |  |
| 60 | K | 941211811 | Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m | m2 | 411,333 | 22,82 | 9 386,62 | CS ÚRS 2021 01 |
| 61 | K | 941 R 001 | Podkladní konstrukce z fošen pro roznesení zatížení lešení na střešní konstrukci - terasa ( bude upřesněno ) | m | 24,000 | 150,00 | 3 600,00 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|  | VV |  | 12,00\*2 |  | 24,000 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 24,000 |  |  |  |  |
| 62 | K | 943221111 | Montáž lešení prostorového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2, výšky do 10 m | m3 | 36,084 | 32,05 | 1 156,49 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | komín |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 2,35\*4,15\*(5,50-1,80) |  | 36,084 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 36,084 |  |  |  |  |
| 63 | K | 943221211 | Montáž lešení prostorového rámového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 | m3 | 1 082,520 | 1,29 | 1 396,45 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 36,084\*30 |  | 1 082,520 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1 082,520 |  |  |  |  |
| 64 | K | 943221811 | Demontáž lešení prostorového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2, výšky do 10 m | m3 | 36,084 | 26,26 | 947,57 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| 65 | K | 944511111 | Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken | m2 | 411,333 | 13,85 | 5 696,96 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | (16,10+1,00)\*(2,40+2,60)\*1/2+(15,05+1,00)\*(2,70+2,45)\*1/2 |  | 84,079 |  |  |  |  |
|  | VV |  | (15,05+1,00)\*2,45+(16,10+1,00)\*(2,45+2,55)\*1/2 |  | 82,073 |  |  |  |  |
|  | VV |  | (13,25+1,00)\*(6,00+6,50)\*1/2+(8,20+1,00\*3)\*(6,50+5,80)\*1/2 |  | 157,943 |  |  |  |  |
|  | VV |  | (12,30+2,45+1,00\*2)\*2,75+12,30\*2,00 |  | 70,663 |  |  |  |  |
|  | VV |  | (3,40+2,45+1,20+1,00\*4)\*1,50 |  | 16,575 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 411,333 |  |  |  |  |
| 66 | K | 944511211 | Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111 | m2 | 30 849,975 | 0,25 | 7 712,49 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | 411,333\*75 |  | 30 849,975 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 30 849,975 |  |  |  |  |
| 67 | K | 944511811 | Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken | m2 | 411,333 | 9,30 | 3 825,40 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| 68 | K | 949101111 | Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m | m2 | 221,455 | 40,63 | 8 997,72 | CS ÚRS 2021 | 01 |

VV 1.N.P.

VV výměna výplní otvorů - okna + dveře - sv.v.2,80 m

VV 2,50\*2,15+(11,00+3,10+3,45+4,45+3,80)\*2,00

VV výměna výplní otvorů - okna + dveře + vrata - sv.v.3,20 m

VV (4,45+5,85+6,00+4,15\*2)\*2,00\*2+(3,55+4,90)\*2,00

VV Mezisoučet

VV 2.N.P.

56,975

VV výměna výplní otvorů - okna + dveře - sv.v.2,70 m

115,300

172,275

VV (1,57+0,80+3,60+4,00+2,85+3,85+2,52+5,40)\*2,00

VV Mezisoučet

VV Součet

D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb 53 753,13

49,180

49,180

221,455

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 69 | K | 952901111 | Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m | m2 | 366,839 | 84,50 | 30 997,90 | CS ÚRS 2021 01 |

VV dotčené prostory - výměna výplní otvorů - 50% celkové plochy; půda z 1/3 plochy

VV "1.N.P." (29,45\*9,26+3,40\*11,71+12,32\*10,33-0,78\*2,15)\*1/2 219,055

VV "2.N.P." 13,23\*8,16\*1/2+(15,87+15,75)\*8,90\*1/3 147,784

VV Mezisoučet 366,839

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 70 | K | 95 R 001 | Demontáž stávajího svítidla u vstupu, prostavení vodičů, zpětná montáž | kus | 3,000 | 500,00 | 1 500,00 |  |
| 71 | K | 95 R\_002 | Montáž a dodávka - plastová dvířka pro vstup do rozvaděče osazená do líce fasádního zateplení ( velikost rozvaděče 800x600 mm )   * stávající dvířka rozvaděče zůstanou zachována * nová dvířka budou většího rozměru - bude upřesněno | kus | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |  |
| 72 | K | 95 R\_003 | Demontáž stávajícího zvonkového tabla u vstupu, prostavení vodičů. zpětná montáž a osazení do nového zateplení ( pozn.3 na v.č.: 11 ) | kus | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 |  |
| 73 | K | 644941112 | Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti přes 150 x 200 do 300 x 300 mm | kus | 21,000 | 56,49 | 1 186,29 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| VV | "pozn.1 - 200x200" 10\*2 | 20,000 |
| VV | "poz.2 - 300x300" 1 | 1,000 |
| VV | Mezisoučet | 21,000 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 74 | M | 55341426 | mřížka větrací nerezová se síťovinou 200x200 mm | kus | 20,000 | 469,00 | 9 380,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 75 | M | 55341425 | mřížka větrací nerezová se síťovinou 300x300 mm | kus | 1,000 | 570,00 | 570,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 76 | K | 751398051 | Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2 | kus | 1,000 | 188,94 | 188,94 | CS ÚRS 2021 01 |
| 77 | M | 42972917 | žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, nerez, pro potrubí 300x300 mm | kus | 1,000 | 2 430,00 | 2 430,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 78 | K | 95 R 007 | Demontáž stávajícího výlezu na střechu, prostavení kotev, zpětná montáž, povrchová úprava | kus | 1,000 | 4 000,00 | 4 000,00 |  |
|  | D | 96 | Bourání konstrukcí |  |  |  | 205 169,72 |  |
| 79 | K | 765111801 | Demontáž krytiny keramické drážkové, sklonu do 30° na sucho do suti | m2 | 441,812 | 87,10 | 38 481,83 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | sklon 44° cos=0,719 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (15,90+16,05)\*9,70\*1/0,719\*1,025 |  | 441,812 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 441,812 |  |  |  |
| 80 | K | 765111811 | Demontáž krytiny keramické Příplatek k cenám za sklon přes 30° do suti | m2 | 441,812 | 9,82 | 4 338,59 | CS ÚRS 2021 01 |
| 81 | K | 765111861 | Demontáž krytiny keramické hřebenů a nároží, sklonu do 30° z hřebenáčů na sucho do suti | m | 31,950 | 42,77 | 1 366,50 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 15,90+16,05 |  | 31,950 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 31,950 |  |  |  |
| 82 | K | 765111881 | Demontáž krytiny keramické Příplatek k cenám za sklon přes 30° do suti | m | 31,950 | 15,80 | 504,81 | CS ÚRS 2021 01 |
| 83 | K | 765192811 | Demontáž střešního výlezu jakékoliv plochy | kus | 1,000 | 232,05 | 232,05 | CS ÚRS 2021 01 |
| 84 | K | 764002812 | Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině skládané | m | 86,100 | 47,45 | 4 085,45 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "S 2" 15,90\*2+16,20\*2 |  | 64,200 |  |  |  |
|  | VV |  | "okapnice - mansarda" 13,50+8,40 |  | 21,900 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 86,100 |  |  |  |
| 85 | K | 767392802 | Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných do suti | m2 | 8,517 | 85,80 | 730,76 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "S 3" 3,40\*2,50\*1/0,998 |  | 8,517 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 8,517 |  |  |  |
| 86 | K | 762342812 | Demontáž bednění a laťování laťování střech sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi, z latí průřezové plochy do 25 cm2 při osové vzdálenosti přes 0,22 do 0,50 m | m2 | 450,321 | 13,98 | 6 295,49 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | sklon 44° cos=0,719 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "S 2" (15,90+16,05)\*9,70\*1/0,719\*1,025 |  | 441,812 |  |  |  |
|  | VV |  | "S 3" 3,40\*2,50\*1/0,999 |  | 8,509 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 450,321 |  |  |  |
| 87 | K | 764002881 | Demontáž klempířských konstrukcí lemování střešních prostupů do suti | m2 | 1,720 | 188,50 | 324,22 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "stávající komín" (0,45+0,90+0,40\*2)\*2\*0,40 |  | 1,720 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,720 |  |  |  |
| 88 | K | 766674811 | Demontáž střešních oken na krytině hladké a drážkové, sklonu přes 30 do 45° | kus | 8,000 | 167,70 | 1 341,60 | CS ÚRS 2021 01 |
| 89 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm | m | 20,000 | 63,57 | 1 271,40 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "u vjezdových vrat" (3,40+0,30\*2)\*5 |  | 20,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 20,000 |  |  |  |
| 90 | K | 113107142 | Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 5,100 | 144,30 | 735,93 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | u vjezdových vrat |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 3,40\*0,30\*5 |  | 5,100 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 5,100 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 91 | K | 113107321 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 5,100 | 33,02 | 168,40 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | u vjezdových vrat |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 3,40\*0,30\*5 |  | 5,100 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 5,100 |  |  |  |
| 92 | K | 764002851 | Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti | m | 39,880 | 63,44 | 2 529,99 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "1.N.P." 2,30\*2+1,70\*2+1,20+1,25\*2+1,53+1,30\*2+1,60\*2+1,65\*2+2,20\*2+1,05 |  | 27,780 |  |  |  |
|  | VV |  | "2.N.P." 0,65\*2+1,55+0,95+2,15\*3+1,85 |  | 12,100 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 39,880 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
| 93 | K | 766441811 | Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky do 1 m | kus | 4,000 | 25,55 | 102,20 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| 94 | K | 766441821 | Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1 m | kus | 17,000 | 36,99 | 628,83 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| 95 | K | 781473810 | Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených | m2 | 0,300 | 53,56 | 16,07 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | "parapety" 0,60\*0,25\*2 |  | 0,300 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,300 |  |  |  |  |
| 96 | K | 968062455 | Vybourání dřevěných rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2 | m2 | 2,100 | 157,30 | 330,33 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | "stávající dveře" 1,00\*2,10 |  | 2,100 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 2,100 |  |  |  |  |
| 97 | K | 962081141 | Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnic, tl. do 150 mm | m2 | 15,260 | 153,40 | 2 340,88 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | 1,50\*2,80+1,60\*1,55\*2+1,25\*1,70\*2+1,48\*1,25 |  | 15,260 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 15,260 |  |  |  |  |
| 98 | K | 968072559 | Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy přes 5 m2 | m2 | 48,640 | 88,40 | 4 299,78 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 3,20\*2,80+3,20\*3,10\*4 |  | 48,640 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 48,640 |  |  |  |  |
| 99 | K | 968082015 | Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy do 1 m2 | m2 | 1,140 | 383,50 | 437,19 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 0,60\*0,95\*2 |  | 1,140 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,140 |  |  |  |  |
| 100 | K | 968082016 | Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 1 do 2 m2 | m2 | 6,818 | 232,70 | 1 586,55 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 1,20\*1,65+1,15\*1,25+1,00\*1,60+1,20\*1,50 |  | 6,818 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 6,818 |  |  |  |  |
| 101 | K | 968082017 | Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 2 do 4 m2 | m2 | 39,709 | 166,40 | 6 607,58 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 1,80\*1,50+2,10\*1,50\*3+0,90\*2,30+1,55\*1,65 |  | 16,778 |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1,65\*1,75\*2+2,20\*1,75\*2+2,18\*1,60\*2+1,55\*1,60 |  | 22,931 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 39,709 |  |  |  |  |
| 102 | K | 968082022 | Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat dveřních zárubní, plochy přes 2 do 4 m2 | m2 | 9,350 | 145,60 | 1 361,36 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 1,00\*2,10+0,90\*2,30+1,85\*2,80 |  | 9,350 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 9,350 |  |  |  |  |
| 103 | K | 967031132 | Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou | m2 | 106,343 | 108,55 | 11 543,53 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | úprava otvorů po vybourání stávajících výplní otvoru |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1.N.P. |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,60\*((1,60+1,55)\*2\*2+(1,55+1,65)\*2+1,00+2,10\*2+(1,25+1,70)\*2\*2) |  | 21,600 |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,30\*((1,48+1,25)\*2+(1,00+2,10\*2)\*2)+0,55\*(1,20+1,65)\*2 |  | 7,893 |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,30\*((1,15+1,25)\*2+(1,65+1,75)\*2\*2+(2,20+1,75)\*2\*2+1,85+2,80\*2) |  | 12,495 |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,70\*((1,00+1,60)\*2+(1,20+1,50)\*2+(2,15+1,60)\*2\*2) |  | 17,920 |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,45\*(1,55+1,60)\*2+0,50\*(3,20+2,80\*2)\*5 |  | 24,835 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 84,743 |  |  |  |  |
|  | VV |  | 2.N.P. |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,40\*((0,60+0,95)\*2\*2+(1,50+2,80)\*2+(0,90+2,30\*2)\*2) |  | 10,320 |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,40\*((2,10+1,50)\*2\*3+(1,80+1,50)\*2) |  | 11,280 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 21,600 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 106,343 |  |  |  |  |
| 104 | K | 764002871 | Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti | m | 38,400 | 58,18 | 2 234,11 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | "lemování - vytažení pod atikový plech" 6,40\*2\*3 |  | 38,400 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 38,400 |  |  |  |  |
| 105 | K | 767810811 | Demontáž větracích mřížek ocelových čtyřhranných neho kruhových | kus | 6,000 | 16,71 | 100,26 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | 3\*2 |  | 6,000 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 6,000 |  |  |  |  |
| 106 | K | 919735124 | Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm | m | 32,000 | 253,50 | 8 112,00 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | vnitřní strana mezi vraty - podlaha |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 3,20\*2\*5 |  | 32,000 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 32,000 |  |  |  |  |
| 107 | K | 965043431 | Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy do 4 m2 | m3 | 1,760 | 2 756,00 | 4 850,56 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | vnitřní strana mezi vraty - podlaha |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 3,20\*0,55\*5\*0,20 |  | 1,760 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,760 |  |  |  |  |
| 108 | K | 965049112 | Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm | m3 | 1,760 | 1 027,00 | 1 807,52 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| 109 | K | 764004801 | Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti | m | 80,050 | 61,49 | 4 922,27 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | "301" 15,90\*2+16,20\*2+12,35+3,50 |  | 80,050 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 80,050 |  |  |  |  |
| 110 | K | 764004861 | Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti | m | 36,600 | 47,78 | 1 748,75 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | 4,20+4,10+3,00+3,20+4,30+4,00+3,30+1,50\*7 |  | 36,600 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 36,600 |  |  |  |  |
| 111 | K | 764002811 | Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové | m | 24,500 | 25,35 | 621,08 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | 12,20+12,30 |  | 24,500 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 24,500 |  |  |  |  |
| 112 | K | 764002841 | Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti | m | 58,100 | 139,75 | 8 119,48 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | 6,40\*2\*2+2,00\*2+12,90+7,80\*2 |  | 58,100 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 58,100 |  |  |  |  |
| 113 | K | 762711810 | Demontáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy do 120 cm2 | m | 294,600 | 26,78 | 7 889,39 | CS ÚRS 2021 | 01 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| VV | dřevěná konstrukce mansarty |  |  |  |  |
| VV | (0,30+0,40+0,50+0,60+4,00+4,00)\*24 |  | 235,200 |  |  |
| VV | 12,90\*2+7,80\*2+2,10\*6+1,80\*2+0,90\*2 |  | 59,400 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 294,600 |  |  |
| 114 K 762131811 | Demontáž bednění svislých stěn a nadstřešních stěn z hrubých prken, latí nebo tyčoviny | m2 | 92,395 | 28,47 | 2 630,49 CS ÚRS 2021 01 |
| VV | (8,60+7,75)\*1/2\*4,00+(13,50+13,10)\*1/2\*4,00 |  | 85,900 |  |  |
| VV | -(2,10\*1,50\*3+1,80\*1,50+0,90\*2,30) |  | -14,220 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 71,680 |  |  |
| VV | (0,70+0,50)\*1/2\*1,30\*8+(0,70+0,45)\*1/2\*1,50\*8+(2,10\*3+1,80)\*0,45 |  | 16,785 |  |  |
| VV | (0,70+0,60)\*1/2\*0,50\*2+(0,80+0,45)\*1/2\*2,30\*2+0,90\*0,45 |  | 3,930 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 20,715 |  |  |
| VV | Součet |  | 92,395 |  |  |
| 115 K 766411821 | Demontáž obložení stěn palubkami | m2 | 92,395 | 99,45 | 9 188,68 CS ÚRS 2021 01 |
| VV | (8,60+7,75)\*1/2\*4,00+(13,50+13,10)\*1/2\*4,00 |  | 85,900 |  |  |
| VV | -(2,10\*2,80\*3+1,80\*2,80+0,90\*2,80) |  | -25,200 |  |  |
| VV | (0,70+0,50)\*1/2\*1,30\*8+(0,70+0,45)\*1/2\*1,50\*8+(2,10\*3+1,80)\*0,45 |  | 16,785 |  |  |
| VV | (0,70+0,60)\*1/2\*0,50\*2+(0,80+0,45)\*1/2\*2,30\*2+0,90\*0,45 |  | 3,930 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 81,415 |  |  |
| VV | obklad parapetů - mansardy |  |  |  |  |
| VV | 2,10\*1,30\*3+1,80\*1,30+0,90\*0,50 |  | 10,980 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 10,980 |  |  |
| VV | Součet |  | 92,395 |  |  |
| 116 K 766411822 | Demontáž obložení stěn podkladových roštů | m2 | 10,980 | 26,07 | 286,25 CS ÚRS 2021 01 |
| VV | obklad parapetů - mansardy |  |  |  |  |
| VV | 2,10\*1,30\*3+1,80\*1,30+0,90\*0,50 |  | 10,980 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 10,980 |  |  |
| 117 K 766421821 | Demontáž obložení podhledů palubkami | m2 | 13,140 | 105,95 | 1 392,18 CS ÚRS 2021 01 |
| VV | "podbíjení římsy - mansarda" (13,50+8,40)\*0,60 |  | 13,140 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 13,140 |  |  |
| 118 K 766421822 | Demontáž obložení podhledů podkladových roštů | m2 | 13,140 | 27,56 | 362,14 CS ÚRS 2021 01 |
| VV | "podbíjení římsy - mansarda" (13,50+8,40)\*0,60 |  | 13,140 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 13,140 |  |  |
| 119 K 767161813 | Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg | m | 17,400 | 189,80 | 3 302,52 CS ÚRS 2021 01 |
| VV | "francouzské okno v mansardě" 0,900 |  | 0,900 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | "zábradlí - terasa" 12,30+2,10\*2 |  | 16,500 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 17,400 |  |  |  |
| 120 | K | 766231814 | Demontáž sklápěcích schodů na půdu dřevěných nebo kovových | kus | 1,000 | 193,70 | 193,70 | CS ÚRS 2021 01 |
| 121 | K | 977151125 | Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm | m | 5,650 | 4 329,00 | 24 458,85 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | pro nové odvětrání garáží |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,30\*1+0,55\*5+0,65\*4 |  | 5,650 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 5,650 |  |  |  |
| 122 | K | 978013161 | Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 30 do 50 % | m2 | 573,938 | 33,22 | 19 066,22 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | stropy - garáže |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 4,45\*8,05+(5,85+6,00+4,15\*2)\*7,70 |  | 190,978 |  |  |  |
|  | VV |  | stěny - garáže |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (4,45+5,85+6,00+4,15\*2+7,70\*5)\*2\*3,20+0,35\*3,20\*2-(3,20\*2,80+3,20\*3,10\*4)+0,55\*(3,20+2,80\*2+(3,20+3,10\*2)\*4) |  | 382,960 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 573,938 |  |  |  |
| 123 | K | 978015351 | Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 30 do 40 % | m2 | 596,775 | 20,48 | 12 221,95 | CS ÚRS 2021 01 |

VV 596,775

VV Mezisoučet

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | D | 96 - 1 | Demontáž AZC šablon, manipulace se sutí, odvoz |  |  |  | 38 621,74 |  |
| 124 | K | 765131803 | Demontáž azbestocementové krytiny skládané sklonu do 30° do suti | m2 | 60,700 | 378,00 | 22 944,60 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | (8,60+7,75)\*1/2\*4,00+(13,50+13,10)\*1/2\*4,00 |  | 85,900 |  |  |  |
|  | VV |  | -(2,10\*2,80\*3+1,80\*2,80+0,90\*2,80) |  | -25,200 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 60,700 |  |  |  |
| 125 | K | 765131843 | Demontáž azbestocementové krytiny skládané Příplatek k cenám za sklon přes 30° demontáže krytiny | m2 | 60,700 | 82,30 | 4 995,61 | CS ÚRS 2021 01 |
| 126 | K | 765191911 | Demontáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 30° | m2 | 60,700 | 17,90 | 1 086,53 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | (8,60+7,75)\*1/2\*4,00+(13,50+13,10)\*1/2\*4,00 |  | 85,900 |  |  |  |
|  | VV |  | -(2,10\*2,80\*3+1,80\*2,80+0,90\*2,80) |  | -25,200 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 60,700 |  |  |  |

596,775

596,775

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 127 | K | 997006002 | Úprava stavebního odpadu třídění na jednotlivé druhy | t | 1,087 | 165,00 | 179,36 | CS ÚRS 2021 01 |
| 128 | K | 997006003 | Úprava stavebního odpadu pytlování závadného odpadu | t | 1,087 | 3 500,00 | 3 804,50 | CS ÚRS 2021 01 |
| 129 | K | 997006004 | Úprava stavebního odpadu pytlování nebezpečného odpadu s obsahem azbestu ze šablon | t | 1,087 | 3 310,00 | 3 597,97 | CS ÚRS 2021 01 |
| 130 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km | t | 1,087 | 64,80 | 70,44 | CS ÚRS 2021 01 |
| 131 | K | 997013509 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km ( vzdálenost skládky bude upřesněna ) | t | 9,783 | 11,36 | 111,13 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 132 | K | 997013821 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze stavebních materiálů obsahujících azbest zatříděných do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 05 | t | 1,087 | 1 685,00 | 1 831,60 | CS ÚRS 2021 01 |

VV 1,087\*9 'Přepočtené koeficientem množství 9,783

D 997

Přesun sutě

94 605,60

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 133 | K | 997013151 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m | t | 76,317 | 222,60 | 16 988,16 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| 134 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km | t | 76,317 | 64,80 | 4 945,34 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| 135 | K | 997013509 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km ( vzdálenost skládky bude upřesněna ) | t | 686,853 | 11,36 | 7 802,65 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 76,317\*9 'Přepočtené koeficientem množství |  | 686,853 |  |  |  |  |
| 136 | K | 997013631 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04 | t | 76,317 | 850,00 | 64 869,45 | CS ÚRS 2021 | 01 |

D 998

Přesun hmot

5 419,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ Kód Popis MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava | | | | | | | | |
| 137 | K | 998017002 | Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m | t | 54,190 | 100,00 | 5 419,00 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | D | PSV | Práce a dodávky PSV |  |  |  | 3 404 394,24 |  |
|  | D | 711 | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |  |  |  | 6 125,31 |  |
| 138 | K | 711111001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním | m2 | 11,800 | 9,12 | 107,62 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "doplnění izolace u vrat" 3,20\*0,55\*5+(3,20+0,55)\*2\*0,20\*2 |  | 11,800 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 11,800 |  |  |  |
| 139 | M | 11163150 | lak penetrační asfaltový | t | 0,004 | 59 256,00 | 237,02 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 11,8\*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,004 |  |  |  |
| 140 | K | 711141559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V | m2 | 14,800 | 92,80 | 1 373,44 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "doplnění izolace u vrat" 3,20\*0,55\*5+(3,20+0,55)\*2\*0,20\*2\*2 |  | 14,800 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 14,800 |  |  |  |
| 141 | M | 62855001 | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu | m2 | 17,249 | 229,00 | 3 950,02 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 14,8\*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství |  | 17,249 |  |  |  |
| 142 | K | 711199095 | Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 natěradly za studena nebo za horka | m2 | 11,800 | 2,27 | 26,79 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "doplnění izolace u vrat" 3,20\*0,55\*5+(3,20+0,55)\*2\*0,20\*2 |  | 11,800 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 11,800 |  |  |  |
| 143 | K | 711199097 | Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty | m2 | 14,800 | 28,40 | 420,32 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "doplnění izolace u vrat" 3,20\*0,55\*5+(3,20+0,55)\*2\*0,20\*2\*2 |  | 14,800 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 14,800 |  |  |  |
| 144 | K | 998711102 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 0,101 | 100,00 | 10,10 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| D | | 712 | Povlakové krytiny | | | 252 908,26 | | |
| 145 | K | 712 R 001 | Příprava stávajícího podkladu - očištění apod. | m2 | 153,385 | 9,00 | 1 380,47 | |
|  | VV  VV  VV  VV |  | "skladba S 1" (12,57\*8,10+(2,45+1,35)\*0,30+(12,17+7,40\*2+2,45+1,35)\*0,20)\*1/0,999  "skladba S 1 - terasa" (12,27\*2,50+12,24\*0,35)\*1/0,999  "skladba S 3" 3,48\*2,63\*1/0,998  Mezisoučet |  | 109,220  34,994  9,171  153,385 |  |  |  |
| 146 | K | 712363513 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 140 mm do 200 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva rohové pole | m2 | 11,900 | 199,20 | 2 370,48 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV  VV |  | "skladba S 3" 3,48\*2,63+(3,48+1,10)\*0,30\*2  Mezisoučet |  | 11,900  11,900 |  |  |  |
| 147 | M | 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá klasifikace Broof(t3) podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."A" | m2 | 13,869 | 219,00 | 3 037,31 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 11,9\*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství |  | 13,869 |  |  |  |
| 148 | K | 712363544 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 200 do 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu vnitřní pole | m2 | 99,347 | 193,60 | 19 233,58 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV  VV  VV  VV  VV  VV |  | skladba S 1  13,23\*8,16+12,27\*0,17-4,00\*0,48+(12,12+7,86\*2)\*((0,20+0,40)\*1/2+0,30) 12,27\*2,50+(12,27+1,10)\*0,30\*2  odpočet krajních polí -(12,12+6,68\*2)\*1,00-(12,27\*2,50+(12,27+1,10)\*0,30\*2) Mezisoučet |  | 124,827  38,697  -64,177  99,347 |  |  |  |
| 149 | M | 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá klasifikace Broof(t3) podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."A" | m2 | 114,249 | 219,00 | 25 020,53 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 99,347\*1,15 'Přepočtené koeficientem množství |  | 114,249 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 150 | K | 712363545 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 200 do 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu krajní pole | m2 | 58,177 | 269,60 | 15 684,52 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV  VV  VV |  | skladba S 1  (12,12+6,68\*2)\*1,00+(12,27\*2,50+(12,27+1,10)\*0,30\*2)-1,00\*1,00\*6 Mezisoučet |  | 58,177  58,177 |  |  |  |
| 151 | M | 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá klasifikace Broof(t3) podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."A" | m2 | 66,904 | 219,00 | 14 651,98 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 58,177\*1,15 'Přepočtené koeficientem množství |  | 66,904 |  |  |  |
| 152 | K | 712363546 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 200 do 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu rohové pole | m2 | 6,000 | 344,80 | 2 068,80 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV  VV  VV |  | skladba S 1 1,00\*1,00\*6 Mezisoučet |  | 6,000  6,000 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 153 | M | 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá klasifikace Broof(t3) podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."A" | m2 | 6,900 | 219,00 | 1 511,10 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 6\*1,15 'Přepočtené koeficientem množství |  | 6,900 |  |  |  |
| 154 | K | 712363005 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) aplikace fólie na oplechování (na tzv. fóliový plech) horkovzdušným navařením v plné ploše | m2 | 21,750 | 124,80 | 2 714,40 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "koutová lišta" 45,65\*0,10 |  | 4,565 |  |  |  |
|  | VV |  | "rohová lišta" 23,35\*0,10 |  | 2,335 |  |  |  |
|  | VV |  | "tmelící lišta" 22,30\*0,10 |  | 2,230 |  |  |  |
|  | VV |  | "okapnice" 28,10\*0,20 |  | 5,620 |  |  |  |
|  | VV |  | "závětrná lišta" 35,00\*0,20 |  | 7,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 21,750 |  |  |  |
| 155 | K | 712363352 | Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnitřní koutová lišta rš 100 mm | m | 45,650 | 128,80 | 5 879,72 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "koutová lišta" 12,15+7,60\*2+12,30+1,40+3,50+1,10 |  | 45,650 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 45,650 |  |  |  |
| 156 | K | 712363353 | Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnější koutová lišta rš 100 mm | m | 23,350 | 137,60 | 3 212,96 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "rohová lišta" 12,15+7,60\*2-4,00 |  | 23,350 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 23,350 |  |  |  |
| 157 | K | 712363362 | Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC tmelící lišta rš 100 mm | m | 22,300 | 117,60 | 2 622,48 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "tmelící lišta" 4,00+12,30+1,40+3,50+1,10 |  | 22,300 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 22,300 |  |  |  |
| 158 | K | 712363357 | Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC okapnice rš 250 mm | m | 28,100 | 264,00 | 7 418,40 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "okapnice" 12,30\*2+3,50 |  | 28,100 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 28,100 |  |  |  |
| 159 | K | 712363358 | Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC závětrná lišta rš 250 mm | m | 35,000 | 226,40 | 7 924,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "atika" 2,50+1,50+3,65+1,70+13,25+8,20\*2-4,00 |  | 35,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 35,000 |  |  |  |
| 160 | K | 712391171 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní | m2 | 175,424 | 38,64 | 6 778,38 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | skladba S 1 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 13,23\*8,16+12,27\*0,17-4,00\*0,48+(12,12+7,86\*2)\*((0,20+0,40)\*1/2+0,30) |  | 124,827 |  |  |  |
|  | VV |  | 12,27\*2,50+(12,27+1,10)\*0,30\*2 |  | 38,697 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 163,524 |  |  |  |
|  | VV |  | "skladba S 3" 3,48\*2,63+(3,48+1,10)\*0,30\*2 |  | 11,900 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 11,900 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 175,424 |  |  |  |
| 161 | M | 28343122 | rohož separační ze skelných vláken 120g/m2 pod hydroizolační fólie podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."B" | m2 | 201,738 | 24,20 | 4 882,06 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 175,424\*1,15 'Přepočtené koeficientem množství |  | 201,738 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 162 | K | 712331111 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás ( alternativa - natavený SBS pás ) | m2 | 12,358 | 43,60 | 538,81 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "skladba S 3" 3,48\*2,63+(3,48+1,10)\*(0,40+0,30) |  | 12,358 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 12,358 |  |  |  |
| 163 | M | 62856003 | pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 0,4mm s vrchní spřaženou speciální nosnou vložkou z hliníkové fólie, se sníženou hořlavostí | *m2* | *14,212* | *139,00* | *1 975,47* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 12,358\*1,15 'Přepočtené koeficientem množství |  | 14,212 |  |  |  |
| 164 | K | 762335133 | Montáž vázaných konstrukcí krovů krokví rovnoběžných s okapem (vlašských) z řeziva hraněného na betonový podklad, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2 | m | 31,800 | 102,40 | 3 256,32 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "římsový profil 14x20" 12,30\*2+3,50+1,20+2,50 |  | 31,800 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 31,800 |  |  |  |
| 165 | K | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m3 | 0,891 | 1 163,52 | 1 036,70 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | římsové profily dl.do 6,0 m |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,14\*0,20\*(3,50+1,20+2,50) |  | 0,202 |  |  |  |
|  | VV |  | římsové profily dl.přes 6,0 m do 8,0 m |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,14\*0,20\*12,30\*2 |  | 0,689 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,891 |  |  |  |
| 166 | M | 60512135 | hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 do dl 6m | *m3* | *0,222* | *10 900,00* | *2 419,80* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 0,202\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,222 |  |  |  |
| 167 | M | 60512136 | hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 dl 6-8m | *m3* | *0,758* | *12 200,00* | *9 247,60* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 0,689\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,758 |  |  |  |
| 168 | K | 783213021 | Preventivní napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický | m2 | 21,624 | 70,59 | 1 526,44 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | římsové profily |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (0,14+0,20)\*2\*31,80 |  | 21,624 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 21,624 |  |  |  |
| 169 | K | 713141152 | Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá | m2 | 131,764 | 64,48 | 8 496,14 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | EPS100 tl.100+100 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "skladba S 1" (12,17\*7,58+12,27\*2,50)\*1/0,999 |  | 123,047 |  |  |  |
|  | VV |  | EPS100 tl.100+100 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "skladba S 3" 3,48\*2,50\*1/0,998 |  | 8,717 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 131,764 |  |  |  |
| 170 | M | 28372309 | *deska EPS 100 do plochých střech a podlah Á=0,037 tl 100mm* | *m2* | *276,704* | *217,92* | *60 299,34* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 131,764\*2,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 276,704 |  |  |  |
| 171 | K | 712361701 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů | m2 | 165,767 | 65,36 | 10 834,53 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | skladba S 1 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 12,87\*7,80+12,27\*0,30\*2-4,00\*0,30+(12,17+7,40\*2)\*((0,30+0,50)\*1/2+0,30) |  | 125,427 |  |  |  |
|  | VV |  | 12,30\*2,50+(12,30+1,40)\*(0,40+0,30) |  | 40,340 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 165,767 |  |  |  |
| 172 | M | 69334120 | *fólie separační PE tl 0,2 mm ( podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."D" )* | *m2* | *193,201* | *17,10* | *3 303,74* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 165,767\*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství |  | 193,201 |  |  |  |
| 173 | K | 713131141 | Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně | m2 | 18,180 | 174,40 | 3 170,59 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | vnitřní strana atik |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | EPS100 tl.50 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 12,25\*0,40+7,60\*(0,40+0,50)\*1/2\*2 |  | 11,740 |  |  |  |
|  | VV |  | (12,30+1,40)\*0,35+(3,50+1,20)\*0,35 |  | 6,440 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 18,180 |  |  |  |
| 174 | M | 28375945 | *deska EPS 100 fasádní Á=0,037 tl 50mm* | *m2* | *19,089* | *108,96* | *2 079,94* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 18,18\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 19,089 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 175 | K | 762361312 | Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek dřevoštěpkových šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 22 mm ( alternativa - desky cementotřískové ) pozn.: cena obsahuje komprimační pásku u vnějšího líce atiky | m2 | 15,479 | 732,45 | 11 337,59 | CS ÚRS 2021 01 |

(13,25+8,16)\*0,62+(8,16-4,00)\*0,53

15,479

VV

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 15,479 |  |  |  |
| 176 | K | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m3 | 0,341 | 1 163,52 | 396,76 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "desky OSB" 15,479\*0,022 |  | 0,341 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,341 |  |  |  |
| 177 | K | 713141358 | Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny na zhlaví atiky šířky do 500 mm mechanicky ukotvenými šrouby | m | 25,570 | 138,40 | 3 538,89 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | (13,25+8,16)+(8,16-4,00) |  | 25,570 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 25,570 |  |  |  |
| 178 | M | 28376141 | klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový | m3 | 0,432 | 3 077,00 | 1 329,26 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | ((13,25+8,16)\*0,40+(8,16-4,00)\*0,30)\*(0,03+0,05)\*1/2\*1,10 |  | 0,432 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,432 |  |  |  |
| 179 | M | 60514105 | řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 30x50mm | m3 | 0,085 | 10 800,00 | 918,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "dle detailu na v.č.: 13" (13,25+8,16\*2-4,00)\*2\*0,05\*0,03 |  | 0,077 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,077 |  |  |  |
|  | VV |  | 0,077\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,085 |  |  |  |
| 180 | K | 783213021 | Preventivní napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický | m2 | 8,182 | 70,59 | 577,57 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "dle detailu na v.č.: 13" (13,25+8,16\*2-4,00)\*2\*(0,05+0,03)\*2 |  | 8,182 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 8,182 |  |  |  |
| 181 | K | 998712102 | Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 2,336 | 100,00 | 233,60 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 713 | Úprava podloží pod sněhové zachytače |  |  |  | 18 528,17 |  |
| 182 | K | 713 R 001 | Řezání tepelné izolace z polystyrenu tl.100 mm ( vyřezání stávající TI pro osazení nových sněhových zachytačů ) | m | 24,400 | 50,00 | 1 220,00 |  |
|  | VV |  | "střecha S 1" 12,20\*2 |  | 24,400 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 24,400 |  |  |  |
| 183 | K | 713140861 | Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací připevněných lepením z polystyrenu suchého, tloušťka izolace do 100 mm | m2 | 4,880 | 20,93 | 102,14 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | na střeše S 1 - odstranění pruhu TI v šířce 400 mm pro osazení nových sněhových zachytačů |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 12,20\*0,40 |  | 4,880 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 4,880 |  |  |  |
| 184 | K | 713141253 | Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 200 do 240 mm do betonu | m2 | 4,880 | 108,00 | 527,04 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | střecha S 1 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | doplnění mezi stávající TI v pruhu 400 mm - XPS tl.200 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 12,20\*0,40 |  | 4,880 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 4,880 |  |  |  |
| 185 | M | 28376408 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa ( cena za 1,0 m3 ) | m3 | 1,025 | 3 933,00 | 4 031,33 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "tl.200 mm" 4,88\*0,20\*1,05 |  | 1,025 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,025 |  |  |  |
| 186 | K | 762343962 | Zabednění otvorů ve střeše deskami - montáž (materiál ve specifikaci) tvrdými (cementotřískovými, cementovými, dřevoštěpkovými apod), otvoru plochy jednotlivě přes 1 do 4 m2 | m2 | 9,760 | 271,20 | 2 646,91 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | střecha S 1 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | doplnění na TI z XPS tl.200 mm - dvouvrstvě 2xtl.25 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 12,20\*0,40\*2 |  | 9,760 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 9,760 |  |  |  |
| 187 | M | 60726286 | deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 25mm | m2 | 10,736 | 649,00 | 6 967,66 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 9,76\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 10,736 |  |  |  |
| 188 | K | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m3 | 0,244 | 1 163,52 | 283,90 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "desky OSB" 9,760\*0,025 |  | 0,244 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,244 |  |  |  |
| 189 | K | 712363210 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) přivaření pochozí střešní fólie horkovzdušným svarem | m2 | 6,100 | 192,00 | 1 171,20 | CS ÚRS 2021 01 |

VV střecha S 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | přelepení kotvení sněhových zachytačů |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 12,20\*0,50 |  | 6,100 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 6,100 |  |  |  |
| 190 | M | 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá klasifikace Broof(t3) podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."A" | *m2* | *7,110* | *219,00* | *1 557,09* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 6,1\*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství |  | 7,110 |  |  |  |
| 191 | K | 998713102 | Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m | t | 0,209 | 100,00 | 20,90 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 713 - 1 | Tepelné izolace - skladba S 4 a S 5 |  |  |  | 184 141,88 |  |
| 192 | K | 952902121 | Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah drsných nebo chodníků zametením | m2 | 257,580 | 3,35 | 862,89 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | skladba S 4 a S 5 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 16,05\*8,10+15,75\*8,10 |  | 257,580 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 257,580 |  |  |  |
| 193 | K | 771111011 | Příprava podkladu před provedením zateplení vysátí podlah | m2 | 257,580 | 12,24 | 3 152,78 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | skladba S 4 a S 5 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 16,05\*8,10+15,75\*8,10 |  | 257,580 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 257,580 |  |  |  |
| 194 | K | 713121121 | Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá | m2 | 257,580 | 57,36 | 14 774,79 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | skladba S 4 a S 5 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | MV tl.12+14 cm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 16,05\*8,10+15,75\*8,10 |  | 257,580 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 257,580 |  |  |  |
| 195 | M | 63148105 | *deska tepelně izolační minerální univerzální Á=0,038-0,039 tl 120mm* | *m2* | *270,459* | *214,00* | *57 878,23* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 257,58\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 270,459 |  |  |  |
| 196 | M | 63148106 | *deska tepelně izolační minerální univerzální Á=0,038-0,039 tl 140mm* | *m2* | *270,459* | *276,00* | *74 646,68* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 257,58\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 270,459 |  |  |  |
| 197 | K | 713191133 | Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přelepením spojů | m2 | 257,580 | 36,96 | 9 520,16 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | skladba S 4 a S 5 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 16,05\*8,10+15,75\*8,10 |  | 257,580 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 257,580 |  |  |  |
| 198 | M | 28329030 | *fólie kontaktní difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, monolitická třívrstvá PES/PP 150- 160g/m2, integrovaná samolepící páska* | *m2* | *300,209* | *76,80* | *23 056,05* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 257,58\*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství |  | 300,209 |  |  |  |
| 199 | K | 998713102 | Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m | t | 2,503 | 100,00 | 250,30 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 762 | Konstrukce tesařské |  |  |  | 248 610,25 |  |
| 200 | K | 762085811 | Demontáž kotevních želez hmotnosti do 5 kg ( odhad ) | kg | 50,000 | 26,56 | 1 328,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 201 | K | 762331923 | Vyřezání části střešní vazby vázané konstrukce krovů průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 8 m | m | 106,480 | 115,20 | 12 266,50 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "profil 12x14 - 20% celkových délek" (6,60\*64+5150\*20)\*0120 |  | 106,480 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 106,480 |  |  |  |
| 202 | K | 762331933 | Vyřezání části střešní vazby vázané konstrukce krovů průřezové plochy řeziva přes 224 do 288 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 8 m | m | 25,440 | 152,80 | 3 887,23 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "profil 15x15 - 20% celkových délek" (15,75+16,05)\*2\*0,20 |  | 12,720 |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 16x18 - 20% celkových délek" (15,75+16,05)\*2\*0,20 |  | 12,720 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 25,440 |  |  |  |
| 203 | K | 762331953 | Vyřezání části střešní vazby vázané konstrukce krovů průřezové plochy řeziva přes 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 8 m | m | 18,000 | 194,40 | 3 499,20 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "profil 20x24 - 20% celkových délek" 9,00\*5\*2\*0,20 |  | 18,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 18,000 |  |  |  |
| 204 | K | 763793111 | Montáž a dodávka ostatních dílců ocelových spojovacích prostředků kotevních želez, příložek, patek, táhel ( odhad ) | kg | 50,000 | 39,44 | 1 972,00 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 205 | K | 762332922 | Doplnění střešní vazby řezivem (materiál v ceně) průřezové plochy přes 120 do 224 cm2 | m | 106,480 | 469,60 | 50 003,01 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "profil 12x14 - 20% celkových délek" (6,60\*64+5150\*20)\*0120 |  | 106,480 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 106,480 |  |  |  |
| 206 | K | 762332923 | Doplnění střešní vazby řezivem (materiál v ceně) průřezové plochy přes 224 do 288 cm2 | m | 25,440 | 616,00 | 15 671,04 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "profil 15x15 - 20% celkových délek" (15,75+16,05)\*2\*0,20 |  | 12,720 |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 16x18 - 20% celkových délek" (15,75+16,05)\*2\*0,20 |  | 12,720 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 25,440 |  |  |  |
| 207 | K | 762332925 | Doplnění střešní vazby řezivem (materiál v ceně) průřezové plochy přes 450 do 600 cm2 | m | 18,000 | 1 120,00 | 20 160,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "profil 20x24 - 20% celkových délek" 9,00\*5\*2\*0,20 |  | 18,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 18,000 |  |  |  |
| 208 | K | 762342214 | Bednění a laťování montáž laťování střech jednoduchých sklonu do 60° při osové vzdálenosti latí přes 150 do 360 mm | m2 | 441,812 | 51,20 | 22 620,77 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | sklon 44° cos=0,719 ( 1600,00 m latí 6x4 cm ) |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (15,90+16,05)\*9,70\*1/0,719\*1,025 |  | 441,812 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 441,812 |  |  |  |
| 209 | K | 762342441 | Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí | m | 476,000 | 11,36 | 5 407,36 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "kontralatě 6x4 cm" 7,00\*17\*2\*2 |  | 476,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 476,000 |  |  |  |
| 210 | K | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m3 | 4,982 | 1 163,52 | 5 796,66 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "latě a kontralatě" 0,06\*0,04\*(1600,00+476,00) |  | 4,982 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 4,982 |  |  |  |
| 211 | M | 60514106 | řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm | m3 | 5,480 | 12 200,00 | 66 856,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 4,982\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 5,480 |  |  |  |
| 212 | K | 762521108 | Položení podlah nehoblovaných na sraz z fošen hrubých | m2 | 64,000 | 98,40 | 6 297,60 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "skladaba S 6" 30,50+33,50 |  | 64,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 64,000 |  |  |  |
| 213 | K | 762595001 | Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty | m2 | 2,560 | 41,28 | 105,68 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "skladaba S 6" (30,50+33,50)\*0,04 |  | 2,560 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 2,560 |  |  |  |
| 214 | M | 60511135 | řezivo stavební fošny prismované středové š přes 220mm dl 2-5m | m3 | 2,816 | 10 500,00 | 29 568,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 2,56\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 2,816 |  |  |  |
| 215 | K | 762381111 | Ukotvení komínu ke krovu do šikmé plochy nebo do hřebene | kus | 1,000 | 2 448,00 | 2 448,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 216 | K | 998762102 | Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 7,232 | 100,00 | 723,20 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 764 | Konstrukce klempířské |  |  |  | 152 488,64 |  |
| 217 | K | 764212662 | Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 200 mm | m | 64,200 | 227,20 | 14 586,24 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | okapnička pro odvod kondenzátu z mezistřešního prostoru |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (15,90+16,20)\*2 |  | 64,200 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 64,200 |  |  |  |
| 218 | K | 764212664 | Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 330 mm | m | 64,200 | 316,80 | 20 338,56 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | (15,90+16,20)\*2 |  | 64,200 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 64,200 |  |  |  |
| 219 | K | 764214604 | Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 330 mm | m | 27,200 | 545,60 | 14 840,32 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "protipožární zídky - atiky" 6,80\*2\*2 |  | 27,200 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 27,200 |  |  |  |
| 220 | K | 764214605 | Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 400 mm | m | 4,000 | 619,20 | 2 476,80 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 2,00\*2 |  | 4,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 4,000 |  |  |  |
| 221 | K | 764223456 | Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu sněhový zachytávač průbežný dvoutrubkový | m | 12,000 | 1 264,19 | 15 170,28 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | kotvení provedeno dle datailu "B" |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "na střeše S 1" 12,000 |  | 12,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 12,000 |  |  |  |
| 222 | K | 764311615 | Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střech s krytinou skládanou mimo prejzovou rš do 400 mm | m | 38,400 | 311,20 | 11 950,08 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "lemování - vytažení pod atikový plech" 6,40\*2\*3 |  | 38,400 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 38,400 |  |  |  |
| 223 | K | 764314612 | Lemování prostupů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou bez lišty, střech s krytinou skládanou nebo z plechu | m2 | 7,003 | 1 042,56 | 7 301,05 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | oplechování komínového tělesa |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (0,85+0,90+0,40\*2)\*2\*0,40+(0,85+0,62)\*2\*1,50+0,85\*0,65 |  | 7,003 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 7,003 |  |  |  |
| 224 | K | 764511602 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm | m | 28,500 | 343,87 | 9 800,30 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "302" 3,50+12,40+12,60 |  | 28,500 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 28,500 |  |  |  |
| 225 | K | 764511603 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 400 mm | m | 65,600 | 491,90 | 32 268,64 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "301" 16,10\*2+16,70\*2 |  | 65,600 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 65,600 |  |  |  |
| 226 | K | 764511643 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 330/125 mm | kus | 3,000 | 380,74 | 1 142,22 | CS ÚRS 2021 01 |
| 227 | K | 764511644 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 400/125 mm | kus | 4,000 | 503,42 | 2 013,68 | CS ÚRS 2021 01 |
| 228 | K | 764518623 | Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 125 mm | m | 36,600 | 560,45 | 20 512,47 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "ozn.300A-G" 4,20+4,10+3,00+3,20+4,30+4,00+3,30+1,50\*7 |  | 36,600 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 36,600 |  |  |  |
| 229 | K | 998764102 | Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 0,880 | 100,00 | 88,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 765 | Krytina skládaná |  |  |  | 628 436,32 |  |
| 230 | K | 765123013 | Krytina betonová drážková skládaná na sucho sklonu střechy do 30° z tašek s povrchovou úpravou se zvýšenou ochranou ( barva červenohnědá ) | m2 | 441,812 | 660,00 | 291 595,92 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | sklon 44° cos=0,719 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (15,90+16,05)\*9,70\*1/0,719\*1,025 |  | 441,812 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 441,812 |  |  |  |
| 231 | K | 765123122 | Krytina betonová drážková skládaná na sucho sklonu střechy do 30° prvky okapové hrany větrací mřížka univerzální | m | 63,900 | 127,20 | 8 128,08 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | (15,90+16,05)\*2 |  | 63,900 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 63,900 |  |  |  |
| 232 | K | 765123313 | Krytina betonová drážková skládaná na sucho sklonu střechy do 30° hřeben provětrávaný z hřebenáčů s povrchovou úpravou se zvýšenou ochranou | m | 31,950 | 1 024,00 | 32 716,80 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 15,90+16,05 |  | 31,950 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 31,950 |  |  |  |
| 233 | M | 59244346 | hřebenáč koncový betonová krytina velmi hladká s povrchovou úpravou se zvýšenou ochranou | kus | 2,000 | 394,00 | 788,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 234 | K | 765123712 | Krytina betonová drážková skládaná na sucho sklonu střechy do 30° lemování prostupů těsnicím pásem plochy jednotlivě přes 0,25 do 0,5 m2 | kus | 10,000 | 2 728,00 | 27 280,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "komín" 1 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | VV |  | "střešní výlez" 1 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | VV |  | "střešní okna" 8 |  | 8,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 10,000 |  |  |  |
| 235 | K | 765123912 | Krytina betonová drážková skládaná na sucho sklonu střechy do 30° Příplatek cenám za sklon přes 40° do 50° | m2 | 441,812 | 108,00 | 47 715,70 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | sklon 44° cos=0,719 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (15,90+16,05)\*9,70\*1/0,719\*1,025 |  | 441,812 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 441,812 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 236 | K | 765125011 | Montáž střešních doplňků krytiny betonové speciálních tašek na sucho větracích, protisněhových, prosvětlovacích, hromosvodových, prostupových, nosných pro stoupací plošinu drážkových | kus | -1 834,000 | 11,07 | -20 302,38 | CS ÚRS 2021 01 |
| 237 | M | 59244054 | taška betonová základní velmi hladká s povrchovou úpravou se zvýšenou ochranou | *kus* | *-1 834,000* | *52,10* | *-95 551,40* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 238 | K | 765125011 | Montáž střešních doplňků krytiny betonové speciálních tašek na sucho větracích, protisněhových, prosvětlovacích, hromosvodových, prostupových, nosných pro stoupací plošinu drážkových | kus | 1 834,000 | 29,52 | 54 139,68 | CS ÚRS 2021 01 |
| 239 | M | 59244057 | taška betonová větrací velmi hladká s povrchovou úpravou se zvýšenou ochranou | *kus* | *64,000* | *328,00* | *20 992,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 240 | M | 59244428 | taška betonová protisněhová velmi hladká s povrchovou úpravou se zvýšenou ochranou ( 4 ks/m2 = *442\*4=1768 ks)* | *kus* | *1 768,000* | *117,00* | *206 856,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 241 | M | 59244410 | *taška betonová nosná stoupací plošiny bez držáku velmi hladká s povrchovou úpravou se zvýšenou ochranou* | *kus* | *2,000* | *507,00* | *1 014,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 242 | K | 765125302 | Montáž střešních doplňků krytiny betonové střešního výlezu plochy jednotlivě přes 0,25 m2 | kus | 1,000 | 459,20 | 459,20 | CS ÚRS 2021 01 |
| 243 | M | 59244245 | *okno střešní výstupní Al 450x730mm* | *kus* | *1,000* | *7 250,00* | *7 250,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 244 | K | 765125352 | Montáž střešních doplňků krytiny betonové stoupací plošiny délky přes 450 do 900 mm | kus | 1,000 | 279,20 | 279,20 | CS ÚRS 2021 01 |
| 245 | M | 59244027 | *plošina stoupací kovová šíře 880x250mm* | *kus* | *1,000* | *2 060,00* | *2 060,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 246 | M | 59244096 | *držák stoupací plošiny* | *kus* | *2,000* | *467,00* | *934,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 247 | K | 765191011 | Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° volně na krokve | m2 | 441,812 | 36,24 | 16 011,27 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| VV  VV  VV | | | sklon 44° cos=0,719  (15,90+16,05)\*9,70\*1/0,719\*1,025  Mezisoučet | | 441,812  441,812 | | | |
| *248* | *M* | *63150819* | *fólie kontaktní difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, jednovrstvá mikrovláknitá s funkční vrstvou tl 220/jm* | *m2* | *485,993* | *49,30* | *23 959,45* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 441,812\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 485,993 |  |  |  |
| 249 | K | 998765102 | Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 21,108 | 100,00 | 2 110,80 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 766 | Konstrukce truhlářské |  |  |  | 256 308,50 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 250 | K | 766671021 | Montáž střešních oken dřevěných nebo plastových kyvných, výklopných/kyvných s okenním rámem a lemováním, s plisovaným límcem, s napojením na krytinu do krytiny tvarované, rozměru 55 x 78 cm | kus | 8,000 | 1 296,00 | 10 368,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *251* | *M* | *61140820* | *okno střešní dřevěné kyvné, izolační dvojsklo 55x78cm, Uw=1,4W/m2K Al oplechování* | *kus* | *8,000* | *16 400,00* | *131 200,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| *252* | *M* | *61124160* | *lemování střešních oken 55x78cm* | *kus* | *8,000* | *1 850,00* | *14 800,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| *253* | *M* | *61124046* | *zateplovací sada střešních oken rám 55x78cm* | *sada* | *8,000* | *1 270,00* | *10 160,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| *254* | *M* | *61124230* | *manžeta z parotěsné fólie pro střešní okno 55x78cm* | *kus* | *8,000* | *564,00* | *4 512,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 255 | K | 766231113 | Montáž poklopů pro výlez do půdního prostoru s vyřezáním otvoru a kompletizací | kus | 1,000 | 1 352,00 | 1 352,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *256* | *M* | *611 R\_101* | *Dodávka - zateplený poklop z předepsanou požární odolností dle PBŘ pro výlez na půdu, rozměr130\*110 cm ozn.22 na v.č.: 12* | *kus* | *2,000* | *22 900,00* | *45 800,00* |  |
| 257 | K | 766 R 001 | Úprava otvoru a doplnění konstrukce po osazení poklopů pro výlez do půdního prostoru ( bede upřesněno ) | kus | 2,000 | 3 000,00 | 6 000,00 |  |
| 258 | K | 766 R 002 | Vyřezání části podbíjení římsy pro zatažení zateplení do římsy, zpětné doplnění konstrukce, povrchová úprava | m | 64,200 | 500,00 | 32 100,00 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | VV |  | (15,90+16,20)\*2 |  | 64,200 |  |  | |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 64,200 |  |  | |
| 259 | K | 998766102 | Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 0,165 | 100,00 | 16,50 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 766 - 1 | Výplně otvorů z plastových profilů |  |  |  | 451 903,43 | |
| 260 | K | 766 1 R 001 | Montáž výplní otvorů z plastových profilů | m | 173,500 | 238,24 | 41 334,64 | |
|  | VV |  | dle PSV ozn.50-69 |  |  |  |  | |
|  | VV |  | (2,15+0,80)\*2+(1,55+1,60)\*2+(2,15+1,60)\*2\*2+(1,20+1,50)\*2 |  | 32,600 |  |  | |
|  | VV |  | (1,00+1,50)\*2+(1,60+1,00)\*2\*2+(1,55+1,65)\*2+(1,25+1,65)\*2 |  | 27,600 |  |  | |
|  | VV |  | (1,20+1,65)\*2+(1,15+1,25)\*2+(1,65+1,75)\*2\*2+(2,20+1,75)\*2\*2 |  | 39,900 |  |  | |
|  | VV |  | (1,00+2,10)\*2\*2+(1,00+2,10)\*2+(1,80+1,50)\*2+(2,10+1,50)\*2\*3 |  | 46,800 |  |  | |
|  | VV |  | (0,90+2,30)\*2+(0,60+0,95)\*2\*2+(1,50+2,30)\*2+(0,90+2,30)\*2 |  | 26,600 |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 173,500 |  |  |  |
| 261 | M | 611 R\_001 | Dodávka - výplně otvorů z plastových profilů - okna; barva bílá/bílá RAL9010; Un=0,9 W/m2K - parametry dle | celke | 1,000 | 352 663,64 | 352 663,64 |  |
|  | PSV; bude upřesněno cenovou nabídkou specializované firmy ( podrobná specifikace dle ozn.50-69 ) | m |  |
|  | VV |  | 50 - 215x80 OS 2 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 51 - 155x160 OS 2 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 52 - 215x160 OS 2 křídl. - 2 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 53 - 120x150 OS 1 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 54 - 100x150 OS 1 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 55 - 160x100 OS 1 křídl. - 2 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 56 - 155x165 OS 2 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 57 - 125x165 OS 2 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 58 - 120x165 OS 2 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 59 - 115x125 OS 1 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 60 - 165x175 FIX 2 křídl. - 2 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 61 - 220x175 FIX+OS+FIX 3 křídl. - 2 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 62 - 100x210/80x197 dveře s rámem a plnou výplní Un=1,2 W/(M2.K) - 2 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 63 - 100x210/80x197 dveře s rámem a zasklením Un=1,2 W/(M2.K) - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 64 - 180x150 OS 2 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 65 - 210x150 OS 2 křídl. - 3 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 66 - 90x230 OS 1 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 67 - 60x95 OS 1 křídl. - 2 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 68 - 150x230 FIX 2 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 69 - 90x230 OS 1 křídl. - 1 ks |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,000 |  |  |  |
| 262 | K | 766 1 R 002 | Montáž a dodávka - systém certifikovaný parotěsný a paropropustný systém pro montážní spáru | m | 131,650 | 269,61 | 35 494,16 |  |
|  | VV |  | dle PSV ozn.50-69 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (2,15+0,80\*2)\*1+(1,55+1,60\*2)\*1+(2,15+1,60\*2)\*2+(1,20+1,50\*2)\*1 |  | 23,400 |  |  |  |
|  | VV |  | (1,00+1,50\*2)\*1+(1,60+1,00\*2)\*2+(1,55+1,65\*2)\*1+(1,25+1,65\*2)\*1 |  | 20,600 |  |  |  |
|  | VV |  | (1,20+1,65\*2)\*1+(1,15+1,25\*2)\*1+(1,65+1,75\*2)\*2+(2,20+1,75\*2)\*2 |  | 29,850 |  |  |  |
|  | VV |  | (1,00+2,10\*2)\*2+(1,00+2,10\*2)\*1+(1,80+1,50\*2)\*1+(2,10+1,50\*2)\*3 |  | 35,700 |  |  |  |
|  | VV |  | (0,90+2,30\*2)\*1+(0,60+0,95\*2)\*2+(1,50+2,30\*2)\*1+(0,90+2,30\*2)\*1 |  | 22,100 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 131,650 |  |  |  |
| 263 | K | 766694111 | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm | m | 21,650 | 104,96 | 2 272,38 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "šířka 250 mm" 1,20+1,70\*2+2,25\*2+1,70+0,95 |  | 11,750 |  |  |  |
|  | VV |  | "šířka 300 mm" 1,60+1,85+2,15\*3 |  | 9,900 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 21,650 |  |  |  |
| 264 | M | 61144401 | parapet plastový vnitřní komůrkový tl 20mm š 250mm | m | 12,338 | 265,69 | 3 278,08 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 11,75\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 12,338 |  |  |  |
| 265 | M | 61144402 | parapet plastový vnitřní komůrkový tl 20mm š 300mm | m | 10,395 | 317,00 | 3 295,22 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 9,9\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 10,395 |  |  |  |
| 266 | M | 61144019 | koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár | sada | 12,000 | 41,67 | 500,04 | CS ÚRS 2021 01 |
| 267 | K | 766694121 | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm | 0 | 18,600 | 197,60 | 3 675,36 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "šířka 350" 1,25\*1 |  | 1,250 |  |  |  |
|  | VV |  | "šířka 400" 2,20\*3+1,25+1,05+0,65\*2+1,65\*2+1,60+1,30+0,95 |  | 17,350 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 18,600 |  |  |  |
| 268 | M | 61144403 | parapet plastový vnitřní komůrkový tl 20mm š 350mm | m | 1,313 | 378,00 | 496,31 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 1,25\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 1,313 |  |  |  |
| 269 | M | 61144404 | parapet plastový vnitřní komůrkový tl 20mm š 400mm | m | 18,218 | 431,00 | 7 851,96 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 17,35\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 18,218 |  |  |  |
| 270 | M | 61144019 | koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár | sada | 13,000 | 41,67 | 541,71 | CS ÚRS 2021 01 |
| 271 | K | 998766202 | Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | % | 4 999,300 | 0,10 | 499,93 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| D 767 | Konstrukce zámečnické |  |  |  | 144 124,34 |
| 272 K 767995114 | Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg | kg | 159,150 | 30,66 | 4 879,54 CS ÚRS 2021 01 |
| VV | L 100x100x6 - dorazy vrat |  |  |  |  |
| VV | "vrata 320" (3,20\*9,26+0,20\*7\*1,57)\*5 |  | 159,150 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 159,150 |  |  |

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK]

Cenová soustava

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *273* | *M* | *553 R\_001* | *Dodávka - zámečnický výrobek, povrchová úprava žárový pozink ( L 100\*100\*6 dl.3,50 m* + *kotvy 40\*5.... 200* - *7 ks )* | *kus* | *5,000* | *2 500,00* | *12 500,00* |  |
| 274 | K | 767 R\_001 | Montáž a dodávka - zábradlí francouzského okna - materiál nerez dl.1,00 m ( provedeno dle platných ČSN ) cena obsahuje dílenskou dokumentaci | kus | 1,000 | 7 100,00 | 7 100,00 |  |
| 275 | K | 767 R\_002 | Montáž a dodávka - zábradlí na terase - materiál nerez dl.12,30+2x2,10 m; výška 1,00 m; kotvení ( provedeno dle platných ČSN ) cena obsahuje dílenskou dokumentaci | kus | 1,000 | 119 625,00 | 119 625,00 |  |
| 276 | K | 998767102 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 0,198 | 100,00 | 19,80 | CS ÚRS 2021 01 |

D 767 - 1 Výplně otvorů z hliníkových profilů 820 448,50

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 277 | K | 767\_1 R\_001 | Montáž a dodávka - hliníková stěna s dveřmi rozměr 185x280/80x197 cm z dveřních profilů ( např.ADS 90.SI ) nadsvětlík a 2 boční světlíky; Un=1,2 W/(M.K) izolační 2sklo průsvitné pískované, bezp.sklo IN.a EX.; kování nerez pro Al dveře, klika/koule, zámek bezp.vložkový; elektrický otevírač 12 Vss; samozavírač; barva RAL9010 bílá ( podrobná specifikace dle PSV ozn.80 ) | kus | 1,000 | 129 103,00 | 129 103,00 |  |
| 278 | K | 767\_1 R\_002 | Montáž a dodávka - skládací hliníková vrata 1+2 křídla vč.dveří; rozměr 320x310 cm; rám z Jacklů 60x40x3 mm žárový pozink ( podrobná specifikace vrat dle PSV ozn. 100 ) | kus | 4,000 | 138 942,00 | 555 768,00 |  |
| 279 | K | 767\_1 R\_003 | Montáž a dodávka - skládací hliníková vrata 1+2 křídla vč.dveří; rozměr 320x280 cm; rám z Jacklů 60x40x3 mm žárový pozink ( podrobná specifikace vrat dle PSV ozn. 101 ) | kus | 1,000 | 134 676,00 | 134 676,00 |  |
| 280 | K | 998767202 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | % | 9 015,017 | 0,10 | 901,50 | CS ÚRS 2021 01 |

D 781 Dokončovací práce - obklady 4 003,40

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 281 | K | 781 R\_001 | Montáž a dodávka - obklad z keramických obkladaček do tmelu - obklad ostění, parapetu, doplnění kolem výplní otvorů | m2 | 2,040 | 1 788,62 | 3 648,78 |  |
|  | VV |  | "č.m.: 209,211" (0,20\*(0,60+0,50\*2)+1,00\*1,00-0,60\*0,50)\*2 |  | 2,040 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 2,040 |  |  |  |
| 282 | K | 781121011 | Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu | m2 | 2,040 | 39,95 | 81,50 | CS ÚRS 2021 01 |
| 283 | K | 781151014 | Příprava podkladu před provedením obkladu lokální vyrovnání podkladu stěrkou, tloušťky do 3 mm, plochy přes 0,5 do 1,0 m2 | kus | 2,000 | 134,06 | 268,12 | CS ÚRS 2021 01 |
| 284 | K | 998781102 | Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 0,050 | 100,00 | 5,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 783 | Dokončovací práce - nátěry |  |  |  | 112 240,23 |  |
| 285 | K | 783201201 | Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru - částečné obroušení, očištění | m2 | 337,292 | 40,08 | 13 518,66 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "profil 12x14 - 80% celkových délek" (0,12+0,14)\*2\*(6,60\*64+5,50\*20)\*0,80 |  | 221,478 |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 15x15 - 80% celkových délek" 0,15\*4\*(15,75+16,05)\*2\*0,80 |  | 30,528 |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 16x18 - 80% celkových délek" (0,16+0,18)\*2\*(15,75+16,05)\*2\*0,80 |  | 34,598 |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 20x24 - 80% celkových délek" (0,20+0,24)\*2\*9,00\*4\*2\*0,80 |  | 50,688 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 337,292 |  |  |  |
| 286 | K | 783213021 | Preventivní napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický | m2 | 653,124 | 70,59 | 46 104,02 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "latě a kontralatě 6x4" (0,06+0,04)\*2\*(1600,00+476,00) |  | 415,200 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 415,200 |  |  |  |
|  | VV |  | "fošny - pochůzí lávka" (0,20+0,04)\*2\*(30,50+33,50)\*1/0,20 |  | 153,600 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 153,600 |  |  |  |
|  | VV |  | vyměňované profily v krovu |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 12x14 - 20% celkových délek" (0,12+0,14)\*2\*(6,60\*64+5,50\*20)\*0,20 |  | 55,370 |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 15x15 - 20% celkových délek" 0,15\*4\*(15,75+16,05)\*2\*0,20 |  | 7,632 |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 16x18 - 20% celkových délek" (0,16+0,18)\*2\*(15,75+16,05)\*2\*0,20 |  | 8,650 |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 20x24 - 20% celkových délek" (0,20+0,24)\*2\*9,00\*4\*2\*0,20 |  | 12,672 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 84,324 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | Součet |  | 653,124 |  |  |  |
| 287 | K | 783213121 | Preventivní napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním zabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický | m2 | 337,292 | 156,00 | 52 617,55 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "profil 12x14 - 80% celkových délek" (0112+0,14)\*2\*(6160\*64+5150\*20)\*0180 |  | 221,478 |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 15x15 - 80% celkových délek" 0,15\*4\*(15175+16105)\*2\*0180 |  | 30,528 |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 16x18 - 80% celkových délek" (0,16+0,18)\*2\*(15,75+16,05)\*2\*0,80 |  | 34,598 |  |  |  |
|  | VV |  | "profil 20x24 - 80% celkových délek" (0,20+0,24)\*2\*9,00\*4\*2\*0,80 |  | 50,688 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 337,292 |  |  |  |
|  | D | 784 | Dokončovací práce - malby a tapety |  |  |  | 89 133,33 |  |
| 288 | K | 619991011 | Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou | m2 | 147,480 | 34,48 | 5 085,11 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | keramické obklady |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1.N.P. |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "108,109,110" (1,20+0,90+1,60\*2+2,20+1,45)\*2\*2,00 |  | 35,800 |  |  |  |
|  | VV |  | "113,114" (1,00+2,05+3,80+2,05+0,90\*2)\*2\*2,00 |  | 42,800 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 78,600 |  |  |  |
|  | VV |  | 2.N.P. |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "207" (2,25+1,80)\*2\*2,00 |  | 16,200 |  |  |  |
|  | VV |  | "208-212" (0,80+1,50+1,57\*2+0,80\*2+1,30+1,60+1,07+1,40)\*2\*2,00 |  | 49,640 |  |  |  |
|  | VV |  | "204" (2,40+0,70\*2)\*0,80 |  | 3,040 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 68,880 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 147,480 |  |  |  |
| 289 | K | 784171111 | Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80 | m2 | 160,643 | 5,10 | 819,28 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | okna a vstupní dveře a vjezdová vrata |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1,60\*1,00\*2+1,55\*1,65+1,00\*2,10\*3+1,25\*1,65+1,20\*1,65+1,15\*1,25+1,65\*1,75\*2+2,20\*1,75\*2+1,85\*2,80+0,70\*0,60\*2\*2 |  | 37,873 |  |  |  |
|  | VV |  | 1,00\*1,60+1,20\*1,50+2,15\*1,60\*2+2,15\*0,80+1,55\*1,60+3,20\*,280+3,20\*3,10\*4 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,60\*0,95\*2+1,50\*2,80+0,90\*2,30\*2+2,10\*1,50\*3+1,80\*1,50 |  | 21,630 |  |  |  |
|  | VV |  | vnitřní parapety |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (1,60\*2+1,55+1,25+1,20+1,00+1,20+2,15\*3)\*0,60 |  | 9,510 |  |  |  |
|  | VV |  | (1,15+1,65\*2+2,20\*2+1,55)\*0,30 |  | 3,120 |  |  |  |
|  | VV |  | (0,60\*2+1,50+0,90+2,10\*3+1,80)\*0,30 |  | 3,510 |  |  |  |
|  | VV |  | vnitřní dveře |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1,00\*2,00\*(11+9)\*2+1,25\*2,00\*2 |  | 85,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 160,643 |  |  |  |
| 290 | M | 58124844 | *fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25/j 4x5m* | *m2* | *176,707* | *2,07* | *365,78* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 160,643\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 176,707 |  |  |  |
| 291 | K | 784211101 | Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 1 518,753 | 50,73 | 77 046,34 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| VV | dle poznámky na v.č.: 11 - malby v celém objektu |  |
| VV | stropy - garáže |  |
| VV | 4,45\*8,05+(5,85+6,00+4,15\*2)\*7,70 | 190,978 |
| VV | stěny - garáže |  |
| VV | (4,45+5,85+6,00+4,15\*2+7,70\*5)\*2\*3,20+0,35\*3,20\*2-(3,20\*2,80+3,20\*3,10\*4)+0,55\*(3,20+2,80\*2+(3,20+3,10\*2)\*4) | 382,960 |
| VV | stropy - nocležna |  |
| VV | 2,45\*2,15-1,35\*0,30+4,90\*2,15+2,35\*2,25+3,10\*0,10+3,55\*3,30+1,20\*3,35 | 36,730 |
| VV | stěny - nocležna |  |
| VV | (2,45+2,15+4,90+4,50+0,10+3,55+3,30+1,20+3,35)\*2\*3,20 | 163,200 |
| VV | Mezisoučet | 773,868 |
| VV | 1.N.P. |  |
| VV | stropy - administrativa |  |
| VV | 3,45\*3,10+1,50\*2,80+2,35\*1,20+1,20\*3,10+2,20\*2,80+3,20\*1,30+(1,00+3,80)\*2,05+6,45\*3,45+1,70+2,35\*0,60 | 66,958 |
| VV | 11,00\*2,05-3,30\*0,20+2,50\*2,15 | 27,265 |
| VV | stěny - administrativa |  |
| VV | (3,45+3,10+4,00+2,80+3,55+3,10+8,15+3,45+0,10+3,20+1,30)\*2\*2,80 | 202,720 |
| VV | (11,00+2,05)\*2\*2,85+(2,50+2,15)\*2\*2,80 | 100,425 |
| VV | ((2,20+2,80)\*2+1,00+3,80+2,05\*3)\*(2,80-2,00) | 16,760 |
| VV | Mezisoučet | 414,128 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | 2.N.P. |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | stropy - administrativa |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 5,70\*2,85+3,85\*3,70+(2,52+5,40)\*2,40+(2,65+5,40)\*1,20+3,60\*1,25+1,20\*2,05+2,25\*1,80 |  | 70,168 |  |  |  |
|  | VV |  | 0,80\*1,50+1,57\*0,80+1,57\*0,80+1,30\*1,25+1,07\*1,05 |  | 6,461 |  |  |  |
|  | VV |  | stěny - administrativa |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (5,70+2,85+3,85+3,70+2,52+5,40+2,40\*2+2,62+5,40+1,20\*2)\*2\*2,70-1,20\*2,525+0,35\*(3,30+2,40\*2) |  | 211,701 |  |  |  |
|  | VV |  | (3,60+3,30)\*2\*2,70-1,20\*2,525 |  | 34,230 |  |  |  |
|  | VV |  | (0,80+1,50+1,57\*2+0,80\*2+1,30+1,25+1,07+1,05)\*(2,70-2,00) |  | 8,197 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 330,757 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 1 518,753 |  |  |  |
| 292 | K | 784111001 | Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 1 518,753 | 3,83 | 5 816,82 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 786 | Dokončovací práce - čalounické úpravy |  |  |  | 34 993,68 |  |
| 293 | K | 786626121 | Montáž zastiňujících žaluzií lamelových vnitřních nebo do oken dvojitých kovových | m2 | 47,563 | 168,00 | 7 990,58 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | ozn.50-54,58-61,64-66,69 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 2,15\*0,80+1,55\*1,60+2,15\*1,60\*2+1,20\*1,50+1,00\*1,50 |  | 14,380 |  |  |  |
|  | VV |  | 1,20\*1,65+1,15\*1,25+1,65\*1,75\*2+2,20\*1,75\*2 |  | 16,893 |  |  |  |
|  | VV |  | 1,80\*1,50+2,10\*1,50\*3+0,90\*2,30+0,90\*2,30 |  | 16,290 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 47,563 |  |  |  |
| 294 | M | 611 R 201 | žaluzie vnitřní lamelová manuálně ovládaná barva bílá ( cena obsahuje veškerý montážní materiál ) | kus | 49,941 | 540,00 | 26 968,14 |  |
|  | VV |  | 47,563\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 49,941 |  |  |  |
| 295 | K | 998786202 | Přesun hmot pro stínění a čalounické úpravy stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | % | 349,587 | 0,10 | 34,96 | CS ÚRS 2021 01 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš Objekt:

SO\_01 - provozní budova a garáže Soupis:

01 - ústřední vytápění

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO:  Místo: Velká Bíteš | CC-CZ:  Datum: | 16.11.2022 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 26916096 |
| Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov | DIČ: | CZ26916096 |
| Projektant: | IČ:  DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ:  DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  |  | 525 160,00 |
|  | Základ daně |  |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 525 160,00 |  |  | 21,00% | 110 283,60 |
| snížená | 0,00 |  |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v | CZK |  | 635 443,60 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš Objekt:

SO\_01 - provozní budova a garáže Soupis:

01 - ústřední vytápění

Místo:

Velká Bíteš

Datum: 16.11.2022

Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Uchazeč:

Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Kód dílu - Popis

Projektant:

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

525 160,00

D1 - INFORMATIVNÍ ROZPOČET D1.4a VYTÁPĚNÍ 525 160,00

|  |  |
| --- | --- |
| D2 - Vytápění - strojní část | 402 812,00 |
| D3 - PŘÍSLUŠENSTVÍ ODVODU SPALIN | 210 849,00 |
| D4 - potrubí z trubek ocelových v kotelnách a strojovnách | 18 698,00 |
| D5 - ARMATURY | 4 392,00 |
| D6 - FILTR ZÁVITOVÝ | 1 856,00 |
| D7 - IZOLACE TEPELNÉ | 7 909,00 |
| D8 - IZOLACE TEPELNÉ Z MINERÁLNÍCH POUZDER S AL POLEPEM | 7 909,00 |
| D9 - NÁTĚRY | 6 720,00 |
| D10 - DEMONTÁŽE | 5 749,00 |
| D11 - HODINOVÉ SAZBY: | 101 970,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš Objekt:

SO\_01 - provozní budova a garáže Soupis:

01 - ústřední vytápění

Místo:

Velká Bíteš

Datum: 16.11.2022

Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Projektant:

Uchazeč:

Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Zpracovatel:

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK]

Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

525 160,00

D D1 INFORMATIVNÍ ROZPOČET D1.4a VYTÁPĚNÍ

525 160,00

D D2 Vytápění - strojní část

402 812,00

| 1 | K | Pol6 | TEPLOVODNÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL S OHŘEM TV V 40 L ZÁSOBNÍKU S VÝKONEM 3,3-33 Kw po ohřev tv, 3,3-24 Kw pro vytápění, zemní plyn 2 kPa, odvod spalin do společného kouřovodu s plastovou vložkou a přívodem spalovacího vzduchu samostatným přívodem | KS | 1,000 | 78 190,00 | 78 190,00 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | K | Pol7 | sada děleného odkouření | ks | 1,000 | 1 352,00 | 1 352,00 |  |
| 3 | K | Pol8 | expanzní nádova TV- 2 l | ks | 1,000 | 801,00 | 801,00 |  |
| 4 | K | Pol9 | TEPLOVODNÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL S VÝKONEM 2,4-24 kW, zemní plyn 2 kPa, odvod spalin do společného plastové kouřovodu a přívodem spalovacího vzduchu samostatným přívodem | KS | 1,000 | 57 290,00 | 57 290,00 |  |
| 5 | K | Pol7 | sada děleného odkouření | ks | 1,000 | 1 352,00 | 1 352,00 |  |
| 6 | K | Pol10 | regulace - interfrace OCI 345 | ks | 2,000 | 5 830,00 | 11 660,00 |  |
| 7 | K | Pol11 | AVS 75.391 VČETNĚ ČIDLA | KS | 2,000 | 4 360,00 | 8 720,00 |  |
| 8 | K | Pol12 | VNĚJŠÍ SONDA QAC34 | KS | 1,000 | 1 860,00 | 1 860,00 |  |
| 9 | K | Pol13 | PROSTOROVÝ REGULÁTOR PRO TOPNÉ OKRUHY | KS | 2,000 | 2 896,00 | 5 792,00 |  |

D D3

PŘÍSLUŠENSTVÍ ODVODU SPALIN

210 849,00

| 10 | K | Pol14 | kaskádový paket OFFSETpro dva kotle 125/80 | ks | 1,000 | 15 690,00 | 15 690,00 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | K | Pol15 | zpětná klapka d 80 | KS | 2,000 | 4 390,00 | 8 780,00 |  |
| 12 | K | Pol16 | trubka PPh 80-délka 0,5 m | ks | 2,000 | 380,00 | 760,00 |  |
| 13 | K | Pol17 | trubka PPh 125-délka 1 m | ks | 1,000 | 1 090,00 | 1 090,00 |  |
| 14 | K | Pol18 | trubka PPh 125-délka 2 m | ks | 5,000 | 1 901,00 | 9 505,00 |  |
| 15 | K | Pol19 | patní koleno 125 | ks | 1,000 | 3 100,00 | 3 100,00 |  |
| 16 | K | Pol20 | dilatační objímka | bal | 5,000 | 680,00 | 3 400,00 |  |
| 17 | K | Pol21 | kompletní plastová hlavice s odolnotí proti UV záření DN 125 | ks | 1,000 | 2 990,00 | 2 990,00 |  |
| 18 | K | Pol22 | MONTÁŽ KOTLŮ a kouřovodu | ks | 1,000 | 113 000,00 | 113 000,00 |  |
| 19 | K | 732331621 | tlaková expanzní nádoba 200 l, tlaková únosnost nad 3 bar, plnící tlak 0,5 bar | ks | 1,000 | 11 700,00 | 11 700,00 |  |
| 20 | K | 732331778 | revizní armatura tlakoví nádoby 1" | ks | 1,000 | 1 560,00 | 1 560,00 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 21 | K | 731341130 | hadIce plnící a vypouštěcí 16/23 | m | 4,000 | 78,00 | 312,00 |  |
| 22 | K | Pol23 | ČERPADLOVÁ SESTAVA SVOU SMĚŠOVACÍCH TOPNÝCH OKRUHŮ, DO VÝKONU 25 Kw, včetně oběhového čerpadla, směšovacího ventilu kvs=2,9 a pohonem 230V, včetně regulace a společného rozdělovače a sběrače | ks | 1,000 | 38 962,00 | 38 962,00 |  |

potrubí z trubek ocelových v kotelnách a strojovnách

D D4

18 698,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 23 | K | 733111115 | potrubí z trubek ocelových v kotelnách a strojovnách - dn 25 | m | 25,000 | 532,00 | 13 300,00 |  |
| 24 | K | 733121218 | potrubí z trubek ocelových v kotelnách a strojovnách - 57/2,9 | m | 6,000 | 675,00 | 4 050,00 |  |
| 25 | K | 733124118 | přechod 50/25 | ks | 2,000 | 116,00 | 232,00 |  |
| 26 | K | 733190108 | TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ | m | 31,000 | 36,00 | 1 116,00 |  |

D D5 ARMATURY

4 392,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 27 | K | 734291123 | KOHOUTY PLNÍCÍ A VYPOUŠTĚCÍ G 1/2" | KS | 5,000 | 180,00 | 900,00 |  |
| 28 | K | 734242414 | ZPĚTNÁ KLAPKA G 1" | KS | 2,000 | 291,00 | 582,00 |  |
| 29 | K | 734292715 | KULOVÝ KOHOUT G 1" | KS | 2,000 | 336,00 | 672,00 |  |
| 30 | K | 734292719 | KULOVÝ KOHOUT G 2" | KS | 2,000 | 1 119,00 | 2 238,00 |  |

D D6 FILTR ZÁVITOVÝ 1 856,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 31 | K | 734291247 | G 2" | KS | 1,000 | 856,00 | 856,00 |  |
| 32 | K | Pol24 | PŘESUN HMOT | KS | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 |  |

D D7 IZOLACE TEPELNÉ 7 909,00

D D8 IZOLACE TEPELNÉ Z MINERÁLNÍCH POUZDER S AL POLEPEM 7 909,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 33 | K | Pol25 | D 28/30 | M | 25,000 | 191,00 | 4 775,00 |  |
| 34 | K | Pol26 | d 60/50 | m | 6,000 | 370,00 | 2 220,00 |  |
| 35 | K | Pol27 | MONTÁŽNÍ PÁSKA | KS | 1,000 | 312,00 | 312,00 |  |
| 36 | K | Pol28 | MONTÁŽ TEPELNÉ IZOLACE | M | 7,000 | 86,00 | 602,00 |  |

D D9 NÁTĚRY 6 720,00

D D11 HODINOVÉ SAZBY:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 37 | K | Pol29 | potrubí do dn 50 | m | 31,000 | 210,00 | 6 510,00 |  |
| 38 | K | Pol30 | potrubí do dn 50 | m | 1,000 | 210,00 | 210,00 |  |

D D10 DEMONTÁŽE 5 749,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 39 | K | 731200826 | DEMONTÁŽ KOTLŮ OCELOVÝCH O VÝKONU 40-90 K | KS | 2,000 | 1 580,00 | 3 160,00 |  |
| 40 | K | 733110806 | DEMONTÁŽ POTRUBÍ DO DN 32 | M | 10,000 | 30,30 | 303,00 |  |
| 41 | K | 733120826 | DEMONTÁŽ POTRUBÍ PŘES DN 32 DO DN 89 | M | 10,000 | 107,00 | 1 070,00 |  |
| 42 | K | 732420812 | DEMONTÁŽ ČERPADEL DO DN 40 | KS | 4,000 | 214,00 | 856,00 |  |
| 43 | K | Pol31 | DEMONTÁŽ OHŘÍVAČŮ PLYNOVÝCH Q7-40 NORS/E | KS | 1,000 | 360,00 | 360,00 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 44 | K | Pol32 | ZAREGULOVÁNÍ, OŽIVENÍ A ZAŠKOLENÍ OBSLUHY ZDROJE TEPLA | HOD | 6,000 | 3 620,00 | 21 720,00 |  |
| 45 | K | Pol33 | DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ | HOD | 4,000 | 520,00 | 2 080,00 |  |
| 46 | K | Pol34 | NAPUŠTĚNÍ SYSTÉMU, ODVZDUŠNĚNÍ | HOD | 6,000 | 520,00 | 3 120,00 |  |
| 47 | K | Pol35 | PROPLACH TLAKOVOU VODOU | HOD | 6,000 | 520,00 | 3 120,00 |  |
| 48 | K | Pol36 | TOPNÁ ZKOUŠKA | HOD | 76,000 | 520,00 | 39 520,00 |  |
| 49 | K | Pol37 | OSTATNÍ PRÁCE / STAVEBNÍ VÝPOMOC/ | HOD | 25,000 | 520,00 | 13 000,00 |  |

101 970,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 50 | K | Pol38 | NESPECIFIKOVANÉ DEMONTÁŽE | HOD | 10,000 | 520,00 | 5 200,00 |  |
| 51 | K | Pol39 | NOSNÉ KONSTRUKCE | HOD | 15,000 | 520,00 | 7 800,00 |  |
| 52 | K | Pol40 | NAPOJENÍ NA ROZVODY STUDENÉ A TEPOLÉ VODY | SB | 1,000 | 3 160,00 | 3 160,00 |  |
| 53 | K | Pol41 | ODVOD KONDENZÁTU DO JÍMKY | SB | 1,000 | 3 250,00 | 3 250,00 |  |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

SO\_01 - provozní budova a garáže

Soupis:

02 - silnoproudá elektrotechnika, ochrana před bleskem

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO:  Místo: Velká Bíteš | CC-CZ:  Datum: | 16.11.2022 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 26916096 |
| Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov | DIČ: | CZ26916096 |
| Projektant: | IČ:  DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ:  DIČ: |  |

Poznámka:

Rozpočet a výkaz výměr zpracován v SW ASTRA Zlín - rozpočtování v oboru elektro, aktuální cenová úroveň (2021). Import do KROS4.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  |  | 210 090,91 |
|  | Základ daně |  |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 210 090,91 |  |  | 21,00% | 44 119,09 |
| snížená | 0,00 |  |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v | CZK |  | 254 210,00 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš Objekt:

SO\_01 - provozní budova a garáže

Soupis:

02 - silnoproudá elektrotechnika, ochrana před bleskem Místo: Velká Bíteš

Datum: 16.11.2022

Projektant:

Zpracovatel:

Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Uchazeč: Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem 210 090,91

D1 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky, ochrana před bleskem 210 090,91

D2 - Doplnění rozvaděče RH 7 836,00

D3 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky 90 121,60

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D4 - | KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE | 6 688,00 |
| D5 - | LED REFLEKTOR | 27 100,00 |
| D6 - | ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ, IP 44, IP 67 | 405,00 |
| D7 - | SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ IP 44 | 563,60 |
| D8 - | ZÁSUVKA, IP 44 | 271,40 |
| D9 - | RÁMEČEK | 77,10 |
| D10 | - Odbočovaci krabice | 6 896,00 |
| D11 | - SVORKOVNICE KRABICOVÁ | 144,00 |
| D12 | - LIŠTY | 2 865,00 |
| D13 | - Revizní dvířka na venkovní fasádu | 21 591,50 |
| D14 | - PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY | 11 520,00 |
| D15 | - PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE ČSN 33 2000-6 | 12 000,00 |
| D16 - | Ochrana před bleskem | 112 133,31 |
| D17 | - OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ | 13 472,40 |
| D18 | - DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY | 2 622,40 |
| D19 | - PODPĚRA VEDENÍ | 3 253,80 |
| D18 | - DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY | 8 950,50 |
| D20 | - SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ | 4 885,50 |
| D21 | - OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY | 5 831,20 |
| D22 | - JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA | 15 198,80 |
| D23 | - ODDÁLENÝ HROMOSVOD | 899,60 |
| D24 | - OCHRANNÁ STŘÍŠKA | 474,00 |
| D18 | - DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY | 3 236,50 |
| D23 | - ODDÁLENÝ HROMOSVOD | 765,90 |

D20 - SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ 696,50

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D23 | - ODDÁLENÝ HROMOSVOD | 1 888,20 |
| D20 | - SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ | 407,20 |
| D25 | - ZEMNIČE | 2 203,20 |
| D26 | - MONTÁŽNÍ PRÁCE | 19 398,80 |
| D27 | - Anténí držák | 3 588,81 |
| D28 | - HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY | 15 360,00 |
| D29 | - PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 33 2000-6 | 9 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

SO\_01 - provozní budova a garáže

Soupis:

02 - silnoproudá elektrotechnika, ochrana před bleskem

Místo:

Velká Bíteš

Datum: 16.11.2022

Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Projektant:

Uchazeč:

Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Zpracovatel:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| Náklady soupisu celkem | | | |  |  |  | 210 090,91 | |
|  | D | D1 | Zařízení silnoproudé elektrotechniky, ochrana před bleskem |  |  |  | 210 090,91 | |
|  | D | D2 | Doplnění rozvaděče RH |  |  |  | 7 836,00 | |
| 1 | K | 1182-14008 | 16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou | Ks | 5,000 | 1 523,00 | 7 615,00 |  |
| 2 | K | 1221-13555 | Vývodka PG 16 s maticí, 10-14mm ks |  | 5,000 | 44,20 | 221,00 |  |
|  | D | D3 | Zařízení silnoproudé elektrotechniky |  |  |  | 90 121,60 | |
|  | D | D4 | KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE |  |  |  | 6 688,00 | |
| 3 | K | 7004-8069 | CYKY-J 3x2.5 mm2 | m | 140,000 | 43,20 | 6 048,00 |  |
| 4 | K | 7004-8068 | CYKY-J 3x1.5 mm2 | m | 20,000 | 32,00 | 640,00 |  |
|  | D | D5 | LED REFLEKTOR |  |  |  | 27 100,00 | |
| 5 | K | 1263-2617 | Reflektor LED, IP66 | ks | 4,000 | 6 775,00 | 27 100,00 | |
|  | D | D6 | ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ, IP 44, IP 67 |  |  |  | 405,00 | |
| 6 | K | 1002-12794 | Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž, bezšroubová; řazení 3P+N+PE; b. IP 44, 16 A | ks | 1,000 | 405,00 | 405,00 | |
|  | D | D7 | SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ IP 44 |  |  |  | 563,60 | |
| 7 | K | 1002-12683 | Přepínač střídavý IP 44, zapuštěná montáž; řazení 6; b. jasně bílá | ks | 2,000 | 256,10 | 512,20 |  |
| 8 | K | 1002-14 | Kryt spínače kolébkového; b. bílá (do hořl. podkladů B až E - při použití bezšroubových přístrojů) | ks | 2,000 | 25,70 | 51,40 |  |
|  | D | D8 | ZÁSUVKA, IP 44 |  |  |  | 271,40 | |
| 9 | K | 1002-12698 | Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem, zapuštěná montáž; řazení 2P+PE; d; b. jasně bílá | ks | 1,000 | 271,40 | 271,40 |  |
|  | D | D9 | RÁMEČEK |  |  |  | 77,10 | |
| 10 | K | 1002-716 | Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; b. jasně bílá | ks | 3,000 | 25,70 | 77,10 | |
|  | D | D10 | Odbočovaci krabice |  |  |  | 6 896,00 | |
| 11 | K | 1123-7084 | KRABICE EL. DO ZATEPLENÍ | ks | 3,000 | 641,50 | 1 924,50 |  |
| 12 | K | 1123-9025 | Krabice DO ZAT.S TUB.A VÍKEM | ks | 5,000 | 994,30 | 4 971,50 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | D | D11 | SVORKOVNICE KRABICOVÁ |  |  |  | 144,00 | |
| 13 | K | 1265-19 | 2273-204 4x0,5-2,5mm2 | ks | 15,000 | 9,60 | 144,00 | |
|  | D | D12 | LIŠTY |  |  |  | 2 865,00 | |
| 14 | K | 1123-4118 | 18X13 LIŠTA VKLÁDACÍ (3m) | m | 50,000 | 57,30 | 2 865,00 | |
|  | D | D13 | Revizní dvířka na venkovní fasádu |  |  |  | 21 591,50 | |
| 15 | K | Pol1 | Revizní dvířka 150x150 mm | ks | 5,000 | 467,50 | 2 337,50 |  |
| 16 | K | Pol2 | Revizní dvířka dvojkřídlá 1000x1000 mm | ks | 2,000 | 9 587,50 | 19 175,00 |  |
| 17 | K | Pol3 | Nálepka na dvířka | ks | 2,000 | 39,50 | 79,00 |  |
|  | D | D14 | PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY |  |  |  | 11 520,00 | |
| 18 | K | 9999-1281 | Montáže na stavbě, připojení na stávající rozvody ve stávajícím rozvaděči, ostatní nespecifikované montáže | hod | 24,000 | 480,00 | 11 520,00 |  |
|  | D | D15 | PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE ČSN 33 2000-6 |  |  |  | 12 000,00 | |
| 19 | K | 9999-1298 | Revizni technik - výchozí revize, vypracování revizní zprávy | hod | 16,000 | 750,00 | 12 000,00 | |
|  | D | D16 | Ochrana před bleskem |  |  |  | 112 133,31 | |
|  | D | D17 | OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ |  |  |  | 13 472,40 | |
| 20 | K | 1244-2 | Drát 8 drát 0 8mm(0,40kg/m), pevně | m | 170,000 | 75,90 | 12 903,00 |  |
| 21 | K | 1244-3 | Drát 10 drát 0 10mm(0,62kg/m), pevně | m | 6,000 | 94,90 | 569,40 |  |
|  | D | D18 | DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY |  |  |  | 2 622,40 | |
| 22 | K | 1244-397 | PV 17pp N na svody a pro vlnitý eternit nerez, vrut 8/200mm | ks | 44,000 | 59,60 | 2 622,40 | |
|  | D | D19 | PODPĚRA VEDENÍ |  |  |  | 3 253,80 | |
| 23 | K | 1244-180 | PV 21d na ploché střechy, plast s betonovou kostkou | ks | 58,000 | 56,10 | 3 253,80 | |
|  | D | D18 | DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY |  |  |  | 8 950,50 | |
| 24 | K | 1244-388 | PV 11b N pod tašky nerez, L 105mm | ks | 45,000 | 93,70 | 4 216,50 |  |
| 25 | K | 1244-390 | PV 15a N na hřebenáče nerez, L/H 190-220/100mm | ks | 45,000 | 105,20 | 4 734,00 |  |
|  | D | D20 | SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ |  |  |  | 4 885,50 | |
| 26 | K | 1244-412 | SS N spojovací nerez | ks | 49,000 | 73,00 | 3 577,00 |  |
| 27 | K | 1244-414 | SZc N zkušební nerez | ks | 8,000 | 92,60 | 740,80 |  |
| 28 | K | 1244-419 | SOc N na okapové žlaby nerez | ks | 7,000 | 81,10 | 567,70 |  |
|  | D | D21 | OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY |  |  |  | 5 831,20 | |
| 29 | K | 1244-405 | DUDa-22 N držák ochranného úhelníku nerez, L 220mm | ks | 16,000 | 121,30 | 1 940,80 |  |
| 30 | K | 1244-403 | OU 1,7 N ochranný úhelník, L 1700mm | ks | 8,000 | 486,30 | 3 890,40 |  |
|  | D | D22 | JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA |  |  |  | 15 198,80 | |
| 31 | K | 1244-377 | JR 3,0 N s rovným koncem nerez, L 3000mm | ks | 1,000 | 1 622,30 | 1 622,30 |  |
| 32 | K | 1244-376 | JR 2,0 N s rovným koncem nerez, L 2000mm | ks | 9,000 | 1 508,50 | 13 576,50 |  |
|  | D | D23 | ODDÁLENÝ HROMOSVOD |  |  |  | 899,60 | |
| 33 | K | 1244-601 | Podl. PB9 podložka gumová | ks | 4,000 | 49,50 | 198,00 |  |
| 34 | K | 1244-602 | PB9 podstavec betonový 9kg | ks | 4,000 | 175,40 | 701,60 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | D | D24 | OCHRANNÁ STŘÍŠKA |  |  |  | 474,00 | |
| 35 | K | 1244-35 | OSH horní, D20mm | ks | 5,000 | 94,80 | 474,00 | |
|  | D | D18 | DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY |  |  |  | 3 236,50 | |
| 36 | K | 1244-136 | DJ 4h držák jímače na krov horní, D20mm | ks | 5,000 | 280,50 | 1 402,50 |  |
| 37 | K | 1244-137 | DJ 4d držák jímače na krov dolní, D20mm | ks | 5,000 | 366,80 | 1 834,00 |  |
|  | D | D23 | ODDÁLENÝ HROMOSVOD |  |  |  | 765,90 | |
| 38 | K | 1244-506 | ITJ 68 izolační tyč pro jímací tyč 680mm | ks | 3,000 | 255,30 | 765,90 | |
|  | D | D20 | SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ |  |  |  | 696,50 | |
| 39 | K | 1244-214 | SJ 1 k jímací tyči,D=18 | ks | 7,000 | 99,50 | 696,50 | |
|  | D | D23 | ODDÁLENÝ HROMOSVOD |  |  |  | 1 888,20 | |
| 40 | K | 1244-490 | DOHT držák oddáleného hromosvodu na trubku | ks | 8,000 | 102,90 | 823,20 |  |
| 41 | K | 1244-503 | ITV 68 izolační tyč pro vodič 680mm | ks | 5,000 | 213,00 | 1 065,00 |  |
|  | D | D20 | SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ |  |  |  | 407,20 | |
| 42 | K | 1244-424 | ST 3 N na potrubí D=1" nerez | ks | 4,000 | 101,80 | 407,20 | |
|  | D | D25 | ZEMNIČE |  |  |  | 2 203,20 | |
| 43 | K | 1244-255 | ZT 2,0s zemnící tyč se svorkou 0 25mm, L 2000mm | ks | 4,000 | 550,80 | 2 203,20 | |
|  | D | D26 | MONTÁŽNÍ PRÁCE |  |  |  | 19 398,80 | |
| 44 | K | 9999-839 | Štítek pro označení svodu | ks | 24,000 | 13,50 | 324,00 |  |
| 45 | K | 9999-840 | Tvarování mont.dílu | ks | 368,000 | 50,00 | 18 400,00 |  |
| 46 | K | 9999-840.1 | bezpečnostní tabulka | ks | 6,000 | 84,80 | 508,80 |  |
| 47 | K | 9999-840.2 | Smršťovací návlek - přechod ze země na vzduch, z betonu na vzduch | ks | 4,000 | 41,50 | 166,00 |  |
|  | D | D27 | Anténí držák |  |  |  | 3 588,81 | |
| 48 | K | Pol4 | Anténí držák do krovu, stavitelný | ks | 1,000 | 3 588,81 | 3 588,81 | |
|  | D | D28 | HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY |  |  |  | 15 360,00 | |
| 49 | K | 9999-1281.1 | Demontáže stávajícího zařízení | hod | 32,000 | 480,00 | 15 360,00 | |
|  | D | D29 | PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 33 2000-6 |  |  |  | 9 000,00 | |
| 50 | K | 9999-1298 | Revizni technik - výchozí revize, vypracování revizní zprávy | hod | 12,000 | 750,00 | 9 000,00 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

SO\_02 - garáže a dílny údržby

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO:  Místo: Velká Bíteš | CC-CZ:  Datum: | 16.11.2022 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 26916096 |
| Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov | DIČ: | CZ26916096 |
| Projektant: | IČ:  DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ:  DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  |  | 4 175 016,54 |
|  | Základ daně |  |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 4 175 016,54 |  |  | 21,00% | 876 753,47 |
| snížená | 0,00 |  |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v | CZK |  | 5 051 770,01 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

SO\_02 - garáže a dílny údržby

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Místo: Velká Bíteš | Datum: | 16.11.2022 |
| Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601 | Projektant: |  |
| Uchazeč: Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov | Zpracovatel: |  |
| Kód dílu - Popis |  | Cena celkem [CZK] |
| Náklady stavby celkem |  | 4 175 016,54 |
| HSV - Práce a dodávky HSV |  | 1 495 755,94 |
| 1 - Zemní práce |  | 15 885,41 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce |  | 42 908,82 |
| 4 - Vodorovné konstrukce |  | 11 302,72 |
| 5 - 1 - Okapový chodník |  | 26 701,13 |
| 5 - 2 - Doplnění asfaltové plochy u vjedových vrat |  | 15 218,88 |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní |  | 1 087 272,43 |
| 61 - Úprava povrchů vnitřních |  | 40 477,86 |
| 62 - Úprava povrchů vnějších |  | 1 033 356,30 |
| 63 - Podlahy a podlahové konstrukce |  | 13 438,27 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání |  | 215 100,33 |
| 94 - Lešení a stavební výtahy |  | 102 944,54 |
| 95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb |  | 37 640,96 |
| 96 - Bourání konstrukcí |  | 74 514,83 |
| 98 - 1 - Kotvení nových konstrukcí ke stávajícím |  | 28 608,80 |
| 997 - Přesun sutě |  | 47 422,42 |
| 998 - Přesun hmot |  | 5 335,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV |  | 2 669 260,60 |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |  | 25 369,50 |
| 712 - Povlakové krytiny |  | 801 661,71 |
| 713 - Úprava podloží pod sněhové zachytače |  | 132 246,40 |
| 764 - Konstrukce klempířské |  | 182 487,67 |
| 766 - 1 - Výplně otvorů z plastových profilů |  | 200 792,22 |
| 767 - Konstrukce zámečnické |  | 19 047,71 |

|  |  |
| --- | --- |
| 767 - 1 - Výplně otvorů z hliníkových profilů | 1 106 677,03 |
| 767 - 3 - Lanový kotvící systém ( bude upřesněno ) | 98 002,40 |
| 781 - Dokončovací práce - obklady | 1 960,85 |
| 784 - Dokončovací práce - malby a tapety | 101 015,11 |
| HZS - Hodinové zúčtovací sazby | 10 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

SO\_02 - garáže a dílny údržby

Místo:

Velká Bíteš

Datum: 16.11.2022

Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Projektant:

Uchazeč:

Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Zpracovatel:

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK]

Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

4 175 016,54

D3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 1 495 755,94 | |
|  | D | 1 | Zemní práce |  |  |  | 15 885,41 |  |
| 1 | K | 132212112 | Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných | m3 | 6,600 | 1 128,00 | 7 444,80 | CS ÚRS 2021 01 |

VV prohloubení pro zatažení XPS pod upravený terén

VV 40,00\*0,55\*0,30 6,600

VV Mezisoučet 6,600

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | K | 162651132 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m | m3 | 6,600 | 145,20 | 958,32 | CS ÚRS 2021 01 |
| 3 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru | m3 | 6,600 | 13,68 | 90,29 | CS ÚRS 2021 01 |
| 4 | K | 171201221 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 10,560 | 700,00 | 7 392,00 | CS ÚRS 2021 01 |

VV 6,6\*1,6 'Přepočtené koeficientem množství 10,560

Svislé a kompletní konstrukce

42 908,82

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | K | 310239411 | Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu cementovou | m3 | 4,986 | 5 720,00 | 28 519,92 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "parapety" 1,55\*0,80\*0,45\*4 |  | 2,232 |  |  |  |
|  | VV |  | "otvory" 2,40\*0,90\*0,45\*2+1,00\*1,80\*0,45\*1 |  | 2,754 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 4,986 |  |  |  |
| 6 | K | 319201321 | Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva bez odsekání vadných cihel, maltou (s dodáním hmot) tl. do 30 mm | m2 | 52,073 | 269,55 | 14 036,28 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| VV  VV  VV  VV  VV | po vybouraných výplní otvorů - úprava velikosti otvorzu pro osazení nových výplní 0,45\*((2,20+1,45\*2)\*2+(2,40+1,45\*2)\*2+(1,55+1,00\*2)\*4) 0,45\*(2,10+1,75\*2+(0,60+1,15\*2)\*2+1,40+1,45+(1,00+2,10\*2)\*2) 0,30\*(1,00+0,60\*2)+0,45\*((3,50+3,65\*2)\*3+(3,80+3,65\*2)\*2)  Mezisoučet | | 15,750  11,093  25,230  52,073 | | |
| 7 K 319202331 | Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva přizděním, tl. přes 80 do 150 mm | m2 | 0,653 | 540,00 | 352,62 CS ÚRS 2021 01 |
| VV | 0,45\*1,45 |  | 0,653 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 0,653 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| D4 | Vodorovné konstrukce |  |  |  | 11 302,72 |
| 8 K 417321414 | Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25 | m3 | 1,560 | 3 232,00 | 5 041,92 CS ÚRS 2021 01 |
| VV | nadbetonování stávajících atik o tl.200 mm |  |  |  |  |
| VV | "prostřední sekce" 13,00\*0,30\*0,20\*2 |  | 1,560 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 1,560 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 9 | K | 417351115 | Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení | m2 | 13,000 | 400,00 | 5 200,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV  VV  VV |  | nadbetonování stávajících atik o tl.200 mm "prostřední sekce" 13,00\*0,25\*2\*2 Mezisoučet |  | 13,000  13,000 |  |  |  |
| 10 | K | 417351116 | Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění | m2 | 13,000 | 81,60 | o o> o co o | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 5 - 1 | Okapový chodník |  |  |  | 26 701,13 |  |
| 11 | K | 596811220 | Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2 | m2 | 16,000 | 253,60 | 4 057,60 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV  VV |  | "okapový chodník" 40,00\*0,40  Mezisoučet |  | 16,000  16,000 |  |  |  |
| 12 | M | 59246002 | dlažba plošná betonová terasová hladká 400x400x40mm | m2 | 16,480 | 517,00 | 8 520,16 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 16\*1,03 'Přepočtené koeficientem množství |  | 16,480 |  |  |  |
| 13 | K | 564851111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 16,000 | 153,60 | 2 457,60 | CS ÚRS 2021 01 |
| 14 | K | 916331112 | Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15 | m | 41,000 | 147,20 | 6 035,20 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV  VV |  | "okapový chodník" 40,00+0,50\*2  Mezisoučet |  | 41,000  41,000 |  |  |  |
| 15 | M | 59217001 | obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm | m | 41,410 | 117,00 | 4 844,97 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 41\*1,01 'Přepočtené koeficientem množství |  | 41,410 |  |  |  |
| 16 | K | 181912112 | Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním | m2 | 20,000 | 39,28 | 785,60 | CS ÚRS 2021 01 |

VV 40,00\*0,50 20,000

VV Mezisoučet 20,000

D 5 - 2 Doplnění asfaltové plochy u vjedových vrat 15 218,88

D6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 087 272,43

61

Úprava povrchů vnitřních

40 477,86

| 20 | K | 612325225 | Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2 | kus | 8,000 | 1 533,78 | 12 270,24 | CS ÚRS 2021 01 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

D

| VV | "zazdívky otvorů 240x90" 2 | 2,000 |
| --- | --- | --- |
| VV | "zazdívka otvoru 100x180" 2\*1 | 2,000 |
| VV | "zazdívka parapetu 155x80" 4 | 4,000 |
| VV | Mezisoučet | 8,000 |

21 K 619995001

Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.

183,000

154,14

28 207,62 CS ÚRS 2021 01

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 17 | K | 565171111 | Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů s rozprostřením hmot a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm | m2 | 5,730 | 733,00 | 4 200,09 | CS ÚRS 2021 01 |

VV "u vjezdových vrat" (3,70\*3+4,00\*2)\*0,30 5,730

VV Mezisoučet 5,730

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 18 | K | 572340112 | Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm | m2 | 5,730 | 833,00 | 4 773,09 | CS ÚRS 2021 01 |
| 19 | K | 572350111 | Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 litým asfaltem MA (LA), po zhutnění tl. přes 20 do 40 mm | m2 | 5,730 | 1 090,00 | 6 245,70 | CS ÚRS 2021 01 |

58,600

31,300

15,100

22,400

55,600

183,000

VV po osazení nových výplní otvorů, napojení na stávající omítky

VV (1,65+1,90)\*2\*4+(2,50+1,55)\*2\*2+(2,50+1,00)\*2\*2

VV (2,30+1,55)\*2\*2+(2,20+1,85)\*2\*1+(0,70+1,25)\*2\*2

VV 1,10+2,15\*2+(1,50+1,55)\*2\*1+(1,10+0,70)\*2\*1

VV (1,10+2,05\*2)\*2+(1,10+1,90)\*2\*2

VV (3,60+3,70\*2)\*3+(3,90+3,70\*2)\*2

VV Mezisoučet

D 62 Úprava povrchů vnějších 1 033 356,30

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22 | K | 621211011 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější podhledy, tloušťky desek přes 40 do 80 mm | m2 | 86,754 | 749,60 | 65 030,80 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | římsy |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | EPS70F tl.150 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (0,50+0,95)\*15,76\*2+(0,40+0,60)\*12,66\*2+(0,20+0,45)\*12,10\*2 |  | 86,754 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 86,754 |  |  |  |
| *23* | *M* | *28375933* | *deska EPS 70 fasádní Á=0,039 tl 50mm* | *m2* | *91,092* | *87,97* | *8 013,36* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 86,754\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 91,092 |  |  |  |
| 24 | K | 621531021 | Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm podhledů | m2 | 86,754 | 382,40 | 33 174,73 | CS ÚRS 2021 01 |
| 25 | K | 622 R 001 | Očištění podkladu pod terénem, vyrovnání pod zateplení | m2 | 24,000 | 320,00 | 7 680,00 |  |
|  | VV |  | pod zateplení soklu - zatažení pod upravený terén |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 40,00\*0,60 |  | 24,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 24,000 |  |  |  |
| 26 | K | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím | m2 | 567,675 | 61,04 | 34 650,88 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | římsy |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (0,50+0,95)\*15,76\*2+(0,40+0,60)\*12,66\*2+(0,20+0,45)\*12,10\*2 |  | 86,754 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 86,754 |  |  |  |
|  | VV |  | fasáda |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 15,60\*4,60+15,60\*(4,60+5,40)\*1/2+12,00\*6,00+0,60\*1,50\*2 |  | 223,560 |  |  |  |
|  | VV |  | 12,50\*5,35+12,50\*(5,10+5,50)\*1/2+12,00\*(2,90+3,80)\*1/2+2,05\*0,80+0,60\*0,60\*2 |  | 175,685 |  |  |  |
|  | VV |  | 11,90\*4,75+11,90\*(4,75+4,30)\*1/2+1,90\*(2,60+0,15) |  | 115,598 |  |  |  |
|  | VV |  | 10,10\*(2,50+2,65)\*1/2+5,20\*(4,05+3,90)\*1/2+0,85\*1,00 |  | 47,528 |  |  |  |
|  | VV |  | 1,90\*(2,60+0,15) |  | 5,225 |  |  |  |
|  | VV |  | -(1,55\*1,00\*4+2,40\*1,45\*2+2,20\*1,45\*2+2,10\*1,75+0,60\*1,15\*2) |  | -24,595 |  |  |  |
|  | VV |  | -(1,00\*2,10+1,40\*1,45+1,00\*0,60+3,50\*3,65\*3+3,80\*3,65\*2) |  | -70,795 |  |  |  |
|  | VV |  | 0,15\*((1,55+1,00\*2)\*4+(2,40+1,45\*2)\*2+(2,20+1,45\*2)\*2+2,10+1,75\*2+(0,60+1,15\*2)\*2) |  | 6,960 |  |  |  |
|  | VV |  | 0,15\*(1,00+2,10\*2+1,40+1,45\*2+1,00+0,60\*2) |  | 1,755 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 480,921 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 567,675 |  |  |  |
| 27 | K | 622325103 | Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50% | m2 | 567,675 | 201,60 | 114 443,28 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "dle pozn.na v.č.: 29 - 40%" 567,675 |  | 567,675 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 567,675 |  |  |  |
| 28 | K | 622211031 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm | m2 | 45,002 | 691,20 | 31 105,38 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | zateplení soklu - XPS tl.160 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 40,32\*0,60+(12,32+15,76+12,50+2,90+9,16+10,42)\*0,30\*1,10 |  | 45,002 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 45,002 |  |  |  |
| *29* | *M* | *28376021* | *deska perimetrická fasádní soklová 150kPa Á=0,035 tl 160mm* | *m2* | *47,252* | *441,60* | *20 866,48* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 45,002\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 47,252 |  |  |  |
| 30 | K | 622211031 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm | m2 | 431,198 | 691,20 | 298 044,06 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | EPS70F tl.160 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (15,60+0,16)\*4,30+(15,60+0,16)\*(4,30+4,80)\*1/2+12,32\*5,70+0,60\*1,50\*2 |  | 211,500 |  |  |  |
|  | VV |  | 12,50\*5,05+12,50\*(4,80+5,20)\*1/2+12,32\*(2,90+3,80)\*1/2+2,05\*0,80+0,60\*0,60\*2 |  | 169,257 |  |  |  |
|  | VV |  | (11,90+0,16)\*4,45+(11,90+0,16)\*(4,45+4,00)\*1/2 |  | 104,621 |  |  |  |
|  | VV |  | (10,10+0,16\*2)\*(2,50+2,65)\*1/2+5,20\*(3,75+3,60)\*1/2+0,85\*1,00 |  | 46,792 |  |  |  |
|  | VV |  | -(1,49\*0,97\*4+2,34\*1,42\*2+2,14\*1,42\*2+2,04\*1,72+0,54\*1,12\*2) |  | -23,223 |  |  |  |
|  | VV |  | -(0,94\*2,07+1,34\*1,42+0,94\*0,57+3,90\*3,65\*3+4,20\*3,65\*2) |  | -77,749 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 431,198 |  |  |  |
| *31* | *M* | *28375952* | *deska EPS 70 fasádní A=0,039 tl 160mm* | *m2* | *452,758* | *281,52* | *127 460,43* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 431,198\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 452,758 |  |  |  |
| 32 | K | 622221131 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm | m2 | 14,490 | 848,00 | 12 287,52 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | podrobná specifikace dle v.č.: 29 pozn.: C 3 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "požární pásy" 0,90\*(4,15+3,60+4,00+4,35) |  | 14,490 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 14,490 |  |  |  |
| *33* | *M* | *63151533* | *deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno A=0,041 tl 160mm* | *m2* | *15,939* | *909,00* | *14 488,55* | *CS ÚRS 2021 01* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | 14,49\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 15,939 |  |  |  |
| 34 | K | 622211011 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm | m2 | 5,225 | 607,20 | 3 172,62 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | EPS70F tl.5,0 cm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1,90\*(2,60+0,15) |  | 5,225 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 5,225 |  |  |  |
| 35 | M | 28375933 | *deska EPS 70 fasádní Á=0,039 tl 50mm* | *m2* | *5,486* | *87,97* | *482,60* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 5,225\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 5,486 |  |  |  |
| 36 | K | 629991011 | Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou | m2 | 95,390 | 29,12 | 2 777,76 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | výplně otvorů - fasáda |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1,55\*1,00\*4+2,40\*1,45\*2+2,20\*1,45\*2+2,10\*1,75+0,60\*1,15\*2+1,40\*1,45+1,00\*0,60 |  | 27,225 |  |  |  |
|  | VV |  | 1,00\*2,10+3,50\*3,65\*3+3,80\*3,65\*2 |  | 68,165 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 95,390 |  |  |  |
| 37 | K | 629991001 | Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně | m2 | 1,890 | 9,12 | 17,24 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | venkovní zpevněné plochy, schody |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1,05\*1,20+1,05\*0,20\*3 |  | 1,890 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,890 |  |  |  |
| 38 | K | 622212001 | Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu lepením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm | m | 58,100 | 171,20 | 9 946,72 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | ostění, nadpraží |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (1,55+1,00\*2)\*4+(2,40+1,45\*2)\*2+(2,20+1,45\*2)\*2+2,10+1,75\*2 |  | 40,600 |  |  |  |
|  | VV |  | (0,60+1,15\*2)\*2+1,40+1,45\*2+1,00+0,60\*2+1,00+2,10\*2 |  | 17,500 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 58,100 |  |  |  |
| 39 | M | 28375931 | *deska EPS 70 fasádní Á=0,039 tl 30mm* | *m2* | *12,782* | *52,78* | *674,63* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 11,62\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 12,782 |  |  |  |
| 40 | K | 622212051 | Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu lepením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek do 40 mm | m | 21,100 | 237,60 | 5 013,36 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "parapety" 1,55\*4+2,40\*2+2,20\*2+2,10+0,60\*2+1,40+1,00 |  | 21,100 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 21,100 |  |  |  |
| 41 | M | 28375931 | *deska EPS 70 fasádní Á=0,039 tl 30mm* | *m2* | *6,963* | *52,78* | *367,51* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 6,33\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 6,963 |  |  |  |
| 42 | K | 622531021 | Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn | m2 | 499,442 | 360,00 | 179 799,12 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | (15,60+0,16)\*4,60+(15,60+0,16)\*(4,60+5,40)\*1/2+12,32\*6,00+0,60\*1,50\*2 |  | 227,016 |  |  |  |
|  | VV |  | 12,50\*5,35+12,50\*(5,10+5,50)\*1/2+12,32\*(2,90+3,80)\*1/2+2,05\*0,80+0,60\*0,60\*2 |  | 176,757 |  |  |  |
|  | VV |  | (11,90+0,16)\*4,75+(11,90+0,16)\*(4,75+4,30)\*1/2+1,90\*(2,60+0,15) |  | 117,082 |  |  |  |
|  | VV |  | (10,10+0,16\*2)\*(2,50+2,65)\*1/2+5,20\*(4,05+3,90)\*1/2+0,85\*1,00 |  | 48,352 |  |  |  |
|  | VV |  | 1,90\*(2,60+0,15) |  | 5,225 |  |  |  |
|  | VV |  | -(1,49\*0,97\*4+2,34\*1,42\*2+2,14\*1,42\*2+2,04\*1,72+0,54\*1,12\*2) |  | -23,223 |  |  |  |
|  | VV |  | -(0,94\*2,07+1,34\*1,42+0,94\*0,57+3,90\*3,65\*3+4,20\*3,65\*2) |  | -77,749 |  |  |  |
|  | VV |  | 0,30\*((1,49+0,97\*2)\*4+(2,34+1,42\*2)\*2+(2,14+1,42\*2)\*2+2,04+1,72\*2+(0,54+1,12\*2)\*2) |  | 13,524 |  |  |  |
|  | VV |  | 0,30\*(0,94+2,07\*2+1,34+1,42\*2+0,94+0,57\*2) |  | 3,402 |  |  |  |
|  | VV |  | 0,16\*((3,90+3,65\*2)\*3+(4,20+3,65\*2)\*2) |  | 9,056 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 499,442 |  |  |  |
| 43 | K | 622143004 | Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím začišťovacích samolepících pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem | m | 233,400 | 33,36 | 7 786,22 | CS ÚRS 2021 01 |

| VV | okna, vstupy, vrata |
| --- | --- |
| VV | vnější APU lišty |
| VV | (1,55+1,00\*2)\*4+(2,40+1,45\*2)\*2+(2,20+1,45\*2)\*2+2,10+1,75\*2 |
| VV | (0,60+1,15\*2)\*2+1,00+2,10\*2+1,40+1,45\*2+1,00+0,60\*2 |
| VV | (3,90+3,85\*2)\*3+(4,20+3,85\*2)\*2 |
| VV | Mezisoučet |
| VV | vnitřní APU lišty |
| VV | (1,55+1,00\*2)\*4+(2,40+1,45\*2)\*2+(2,20+1,45\*2)\*2+2,10+1,75\*2 |

40,600

17,500

58,600

116,700

40,600

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | (0,60+1,15\*2)\*2+1,00+2,10\*2+1,40+1,45\*2+1,00+0,60\*2 |  | 17,500 |  |  |  |
|  | VV |  | (3,90+3,85\*2)\*3+(4,20+3,85\*2)\*2 |  | 58,600 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 116,700 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 233,400 |  |  |  |
| 44 | M | 28342205 | profil začišťovací PVC 6mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS | m | 245,070 | 37,80 | 9 263,65 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 233,4\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 245,070 |  |  |  |
| 45 | K | 622252001 | Montáž profilů kontaktního zateplení zakládacích soklových připevněných hmoždinkami | m | 84,180 | 111,20 | 9 360,82 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "pro tl.160 mm" (40,32+12,32)\*2-(1,00+3,90\*3+4,20\*2) |  | 84,180 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 84,180 |  |  |  |
| 46 | M | 28342210 | profil zakládací protipožární s tkaninou pro ETICS | m | 88,389 | 123,00 | 10 871,85 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 84,18\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 88,389 |  |  |  |
| 47 | K | 622252002 | Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu | m | 262,495 | 48,64 | 12 767,76 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "nadpraží + okapní hrany" 1,55\*4+2,40\*2+2,20\*2+2,10+0,60\*2+1,00+1,40+1,00+3,90\*3+4,20\*2+15,76\*2+12,50\*2+12,00\*2 |  | 122,720 |  |  |  |
|  | VV |  | "ostění" 1,00\*2\*4+1,45\*2\*5+1,75\*2+1,15\*2\*2+2,10\*2++0,60\*2+3,85\*2\*5 |  | 74,500 |  |  |  |
|  | VV |  | "rohy a hrany budovy" 4,60\*2+1,45\*2+1,875+3,00+0,60\*2+3,30\*2+0,45\*2 |  | 25,675 |  |  |  |
|  | VV |  | "parapety" 1,55\*4+2,40\*2+2,20\*2+2,10+0,60\*2+1,40+1,00 |  | 21,100 |  |  |  |
|  | VV |  | "dilatace" 5,65\*2+3,60\*2 |  | 18,500 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 262,495 |  |  |  |
| 48 | M | 59051510 | profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS | m | 128,856 | 42,60 | 5 489,27 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 122,72\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 128,856 |  |  |  |
| 49 | M | 59051486 | profil rohový PVC 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS | m | 78,225 | 12,30 | 962,17 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 74,5\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 78,225 |  |  |  |
| 50 | M | 59051480 | profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS | m | 26,959 | 31,90 | 859,99 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 25,675\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 26,959 |  |  |  |
| 51 | M | 59051512 | profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS | m | 22,155 | 58,30 | 1 291,64 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 21,1\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 22,155 |  |  |  |
| 52 | M | 59051500 | profil dilatační stěnový PVC s výztužnou tkaninou pro ETICS | m | 19,425 | 268,00 | 5 205,90 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 18,5\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 19,425 |  |  |  |
|  | D | 63 | Podlahy a podlahové konstrukce |  |  |  | 13 438,27 |  |
| 53 | K | 631311136 | Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30 | m3 | 1,629 | 3 680,00 | 5 994,72 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | doplnění podlahy mezi vraty |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (3,50\*3+3,80\*2)\*0,45\*0,20 |  | 1,629 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,629 |  |  |  |
| 54 | K | 631319023 | Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 120 do 240 mm (10 kg/m3) | m3 | 1,629 | 272,00 | 443,09 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | doplnění podlahy mezi vraty |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (3,50\*3+3,80\*2)\*0,45\*0,20 |  | 1,629 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,629 |  |  |  |
| 55 | K | 631319175 | Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm | m3 | 3,258 | 71,28 | 232,23 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 1,629\*2 'Přepočtené koeficientem množství |  | 3,258 |  |  |  |
| 56 | K | 631362021 | Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI | t | 0,081 | 52 880,00 | 4 283,28 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "2 x Kari síť' 100x100 d=8 mm" (3150\*3+3180\*2)\*0,45\*7199\*1125\*01001 |  | 0,081 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,081 |  |  |  |
| 57 | K | 632451456 | Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tř. C 25 | m2 | 7,700 | 285,60 | 2 199,12 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | provedení vnitřních parapetů - celková tl.cca.100 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (2,20\*2+2,40\*2+1,55\*4)\*0,25\*2 |  | 7,700 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 7,700 |  |  |  |
| 58 | K | 632451491 | Potěr pískocementový běžný Příplatek k cenám za úpravu povrchu přehlazením | m2 | 3,850 | 37,76 | 145,38 | CS ÚRS 2021 01 |
| 59 | K | 632459175 | Příplatky k cenám potěrů za malou plochu do 5 m2 jednotlivě, tl. potěru přes 40 do 50 mm | m2 | 7,700 | 18,24 | 140,45 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|  | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání |  |  |  | 215 100,33 |  |  |
|  | D | 94 | Lešení a stavební výtahy |  |  |  | 102 944,54 |  |  |
| 60 | K | 941211111 | Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m | m2 | 473,453 | 37,83 | 17 910,73 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | (12,50+15,60+1,00\*2)\*(6,05-1,80)\*2+2,00\*1,00\*4+(2,00+1,00)\*1,00\*2 |  | 269,850 |  |  |  |  |
|  | VV |  | (12,32+1,00\*2)\*5,40+(12,32+1,00\*2)\*2,20+(1,90+1,00)\*1,20 |  | 112,312 |  |  |  |  |
|  | VV |  | (9,16+1,00\*2)\*2,30\*2+(10,42+1,00\*2)\*2,50+(2,95+1,90+1,00\*2)\*1,30 |  | 91,291 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 473,453 |  |  |  |  |
| 61 | K | 941211211 | Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2  Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112 | m2 | 35 508,975 | 1,26 | 44 741,31 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | rozpočtováno 75 dnů / bude upřesněno dodavatelem |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 473,453\*75 |  | 35 508,975 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 35 508,975 |  |  |  |  |
| 62 | K | 941211811 | Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m | m2 | 473,453 | 22,82 | 10 804,20 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| 63 | K | 941 R\_001 | Podkladní konstrukce z fošen pro roznesení zatížení lešení na střešní konstrukci - severní štít ( bede upřesněno ) | m | 24,000 | 150,00 | 3 600,00 |  | |
|  | VV |  | 12,00\*2 |  | 24,000 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 24,000 |  |  |  |  |
| 64 | K | 944511111 | Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken | m2 | 473,453 | 13,85 | 6 557,32 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | (12,50+15,60+1,00\*2)\*(6,05-1,80)\*2+2,00\*1,00\*4+(2,00+1,00)\*1,00\*2 |  | 269,850 |  |  |  |  |
|  | VV |  | (12,32+1,00\*2)\*5,40+(12,32+1,00\*2)\*2,20+(1,90+1,00)\*1,20 |  | 112,312 |  |  |  |  |
|  | VV |  | (9,16+1,00\*2)\*2,30\*2+(10,42+1,00\*2)\*2,50+(2,95+1,90+1,00\*2)\*1,30 |  | 91,291 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 473,453 |  |  |  |  |
| 65 | K | 944511211 | Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111 | m2 | 35 508,975 | 0,25 | 8 877,24 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | 473,453\*75 |  | 35 508,975 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 35 508,975 |  |  |  |  |
| 66 | K | 944511811 | Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken | m2 | 473,453 | 9,30 | 4 403,11 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| 67 | K | 949101111 | Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m | m2 | 47,300 | 40,63 | 1 921,80 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | výměna výplní otvorů - okna + vrata - sv.v.2,800 a 2,975 m |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (6,00\*2+2,60+6,10+2,95)\*2,00 |  | 47,300 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 47,300 |  |  |  |  |
| 68 | K | 949101112 | Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m | m2 | 75,800 | 54,47 | 4 128,83 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | výměna výplní otvorů - okna + vrata - sv.v.5,550 a 5,075 m |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (11,60\*2+14,70)\*2,00 |  | 75,800 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 75,800 |  |  |  |  |
|  | D | 95 | Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb |  |  |  | 37 640,96 |  |  |
| 69 | K | 952901111 | Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m | m2 | 195,369 | 84,50 | 16 508,68 | CS ÚRS 2021 | 01 |

VV

VV

VV

| 70 | K | 95 R\_001 | Úprava stávajícího oplocení z důvodu zateplení ( roh - jižní/východní pohled+severní/východní pohled ) | kus | 2,000 | 1 500,00 | 3 000,00 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 71 | K | 95 R\_002 | Demontáž stříška nad vstupem z polykarbonátu, prostavení kotvení, zpětná montáž po provedení zateplení | kus | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |  |
| 72 | K | 95 R\_003 | Úprava a zaříznutí venkovního zábradlí u vstupu, očištění, nátěr ( podrobná specifikace dle v.č.: 29, pozn.: 6 ) | kus | 2,000 | 1 200,00 | 2 400,00 |  |
| 73 | K | 95 R\_004 | Prostavení stávajících výdechů d=200 mm pře zateplení ( podrobná specifikace dle v.č.: 29 pozn.: 1 ) | kus | 2,000 | 97,50 | 195,00 |  |
| 74 | K | 644941112 | Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti přes 150 x 200 do 300 x 300 mm | kus | 4,000 | 56,49 | 225,96 | CS ÚRS 2021 01 |

195,369

195,369

4,000

4,000

VV

VV

"pozn.2" 2+2

Mezisoučet

dotčené prostory - výměna výplní otvorů - 50% celkové plochy ((14,70+11,60)\*11,10+6,00\*4,25+6,00\*4,45+5,15\*6,10+5,15\*2,95)\*1/2 Mezisoučet

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 75 | M | 55341413 | průvětrník mřížový s klapkami 200x300 mm | kus | 2,000 | 585,00 | 1 170,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 76 | M | 55341425 | mřížka větrací nerezová se síťovinou 200x300 mm | kus | 2,000 | 570,00 | 1 140,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 77 | K | 95 R 005 | Prostavení stávajících výdechů d=300 mm pře zateplení ( podrobná specifikace dle v.č.: 29 pozn.: 3 ) | kus | 1,000 | 150,00 | 150,00 |  |
| 78 | K | 644941111 | Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti do 150 x 200 mm | kus | 8,000 | 45,18 | 361,44 | CS ÚRS 2021 01 |

VV podrobná specifikace dle v.č.: 29 pozn.: 4

VV 8 8,000

VV Mezisoučet 8,000

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 79 | M | 55341426 | mřížka větrací nerezová se síťovinou 150x200 mm | kus | 8,000 | 469,00 | 3 752,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 80 | K | 95 R 006 | Prostavení odtahu zplodin z plynového ohřívače ( podrobná specifikace dle v.č.: 29 pozn.: 5 ) | kus | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 |  |
| 81 | K | 751398051 | Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2 | kus | 2,000 | 188,94 | 377,88 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| VV | podrobná specifikace dle v.č.: 29 pozn.: 7 |  |  |  |  |
| VV | 2 |  | 2,000 |  |  |
| VV | Mezisoučet |  | 2,000 |  |  |
| 82 M 42972917 | žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, nerez, pro potrubí 300x300 mm | kus | 2,000 | 2 430,00 | 4 860,00 CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| D | | 96 | Bourání konstrukcí | | | 74 514,83 | | | |
| 83 | K | 113106121 | Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek | m2 | 16,000 | 46,02 | 736,32 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | "stávající okapový chodník" 40,00\*0,40 |  | 16,000 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 16,000 |  |  |  |  |
| 84 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm | m | 22,100 | 63,57 | 1 404,90 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | "u vjezdových vrat" (3,70+0,30\*2)\*3+(4,00+0,30\*2)\*2 |  | 22,100 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 22,100 |  |  |  |  |
| 85 | K | 113107142 | Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 5,730 | 144,30 | 826,84 | CS ÚRS 2021 | 01 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| VV | u vjezdových vrat |  |
| VV | 3,70\*0,30\*3+4,00\*0,30\*2 | 5,730 |
| VV | Mezisoučet | 5,730 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 86 | K | 113107321 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 21,730 | 33,02 | 717,52 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | stávající okapový chodník |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 40,00\*0,40 |  | 16,000 |  |  |  |
|  | VV |  | u vjezdových vrat |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 3,70\*0,30\*3+4,00\*0,30\*2 |  | 5,730 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 21,730 |  |  |  |
| 87 | K | 764002851 | Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti | m | 26,750 | 63,44 | 1 697,02 | CS ÚRS 2021 01 |

VV 2,25\*2+2,45\*4+1,60\*4+2,15+0,65\*2+1,55+1,05 26,750

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 88 | K | 766441811 | Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky do 1 m | kus | 1,000 | 25,55 | 25,55 | CS ÚRS 2021 01 |
| 89 | K | 766441821 | Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1 m | kus | 2,000 | 36,99 | 73,98 | CS ÚRS 2021 01 |
| 90 | K | 781473810 | Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených | m2 | 0,300 | 53,56 | 16,07 | CS ÚRS 2021 01 |

VV

Mezisoučet

26,750

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 91 | K | 968072456 | Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 | m2 | 2,100 | 183,30 | 384,93 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "stávající dveře" 1,00\*2,10 |  | 2,100 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 2,100 |  |  |  |
| 92 | K | 962081141 | Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnic, tl. do 150 mm | m2 | 30,620 | 153,40 | 4 697,11 | CS ÚRS 2021 01 |

VV "parapety" 0,60\*0,25\*2

VV Mezisoučet

0,300

0,300

VV 2,20\*1,45\*2+2,40\*1,45\*2+1,55\*1,80\*4+2,40\*0,90\*2+1,00\*1,80 30,620

VV Mezisoučet 30,620

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
| 93 | K | 968072354 | Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámů s křídly zdvojených, plochy do 1 m2 | m2 | 0,600 | 415,35 | 249,21 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 1,00\*0,60 |  | 0,600 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,600 |  |  |  |  |
| 94 | K | 968072559 | Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy přes 5 m2 | m2 | 66,065 | 88,40 | 5 840,15 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 3,50\*3,65\*3+3,80\*3,65\*2 |  | 66,065 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 66,065 |  |  |  |  |
| 95 | K | 968082015 | Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy do 1 m2 | m2 | 1,380 | 383,50 | 529,23 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 0,60\*1,15\*2 |  | 1,380 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,380 |  |  |  |  |
| 96 | K | 968082017 | Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 2 do 4 m2 | m2 | 5,850 | 166,40 | 973,44 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 1,50\*1,45+2,10\*1,75 |  | 5,850 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 5,850 |  |  |  |  |
| 97 | K | 968082022 | Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat dveřních zárubní, plochy přes 2 do 4 m2 | m2 | 2,100 | 145,60 | 305,76 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | 1,00\*2,10 |  | 2,100 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 2,100 |  |  |  |  |
| 98 | K | 967031132 | Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou | m2 | 73,830 | 108,55 | 8 014,25 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | úprava otvorů po vybourání stávajících výplní otvoru |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,45\*((2,20+1,45)\*2\*2+(2,40+1,45)\*2\*2+(1,55+1,80)\*2\*4+(2,40+0,90)\*2\*2) |  | 31,500 |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,45\*((2,10+1,75)\*2+(0,60+1,15)\*2\*2+(1,50+1,45)\*2+(1,00+1,80)\*2) |  | 11,790 |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,45\*(1,00+2,10\*2)+0,30\*(1,00+2,10\*2) |  | 3,900 |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,45\*(1,00+2,10\*2)+0,45\*(3,50+3,65\*2)\*5 |  | 26,640 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 73,830 |  |  |  |  |
| 99 | K | 764002871 | Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti | m | 54,700 | 58,18 | 3 182,45 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | "ve styku s kotelnou" 5,000 |  | 5,000 |  |  |  |  |
|  | VV |  | "svislé oplechování" 10,70+13,00\*3 |  | 49,700 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 54,700 |  |  |  |  |
| 100 | K | 767810811 | Demontáž větracích mřížek ocelových čtyřhranných neho kruhových | kus | 6,000 | 16,71 | 100,26 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | "150x200" 4 |  | 4,000 |  |  |  |  |
|  | VV |  | "d=300" 2 |  | 2,000 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 6,000 |  |  |  |  |
| 101 | K | 919735124 | Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm | m | 36,200 | 253,50 | 9 176,70 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | vnitřní strana mezi vraty - podlaha |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (3,50\*3+3,80\*2)\*2 |  | 36,200 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 36,200 |  |  |  |  |
| 102 | K | 965043431 | Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy do 4 m2 | m3 | 1,629 | 2 756,00 | 4 489,52 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | vnitřní strana mezi vraty - podlaha |  |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (3,50\*3+3,80\*2)\*0,45\*0,20 |  | 1,629 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,629 |  |  |  |  |
| 103 | K | 965049112 | Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm | m3 | 1,629 | 1 027,00 | 1 672,98 | CS ÚRS 2021 | 01 |
| 104 | K | 764004801 | Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti | m | 96,500 | 61,49 | 5 933,79 | CS ÚRS 2021 | 01 |
|  | VV |  | "rš400" 16,00\*2+13,00\*2 |  | 58,000 |  |  |  |  |
|  | VV |  | "rš330" 12,50\*2+11,00+2,50 |  | 38,500 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 96,500 |  |  |  |  |
| 105 | K | 764004861 | Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti | m | 47,500 | 47,78 | 2 269,55 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | 6,00\*2+7,00\*2+4,00\*2+3,00+1,50\*7 |  | 47,500 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 47,500 |  |  |  |  |
| 106 | K | 764002811 | Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové | m | 90,900 | 25,35 | 2 304,32 CS ÚRS 2021 | | 01 |
|  | VV |  | 15,60\*2+12,50\*2+12,10\*2+10,50 |  | 90,900 |  |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 90,900 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 107 | K | 764002841 | Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti | m | 52,000 | 139,75 | 7 267,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 13,00\*4 |  | 52,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 52,000 |  |  |  |
| 108 | K | 978015351 | Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 30 do 40 % | m2 | 567,675 | 20,48 | 11 625,98 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "dle pozn.na v.č.: 29 - 40%" 567,675 |  | 567,675 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 567,675 |  |  |  |
|  | D | 98 - 1 | Kotvení nových konstrukcí ke stávajícím |  |  |  | 28 608,80 |  |
| 109 | K | 985331111 | Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 8 mm | m | 26,400 | 1 060,00 | 27 984,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | prokotvení stávajícího atikového zdiva s novou nadbetonávkou |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "R 6 dl.0,30 m po 0,30 m" 0,30\*44\*2 |  | 26,400 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 26,400 |  |  |  |
| 110 | M | 13021011 | tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 8mm | t | 0,011 | 56 800,00 | 624,80 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 10,428\*0,0011 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,011 |  |  |  |
|  | D | 997 | Přesun sutě |  |  |  | 47 422,42 |  |
| 111 | K | 997013151 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m | t | 38,255 | 222,60 | 8 515,56 | CS ÚRS 2021 01 |
| 112 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km | t | 38,255 | 64,80 | 2 478,92 | CS ÚRS 2021 01 |
| 113 | K | 997013509 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km ( vzdálenost skládky bude upřesněna ) | t | 344,295 | 11,36 | 3 911,19 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 38,255\*9 'Přepočtené koeficientem množství |  | 344,295 |  |  |  |
| 114 | K | 997013631 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04 | t | 38,255 | 850,00 | 32 516,75 | CS ÚRS 2021 01 |

D 998 Přesun hmot 5 335,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 115 | K | 998017002 | Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m | t | 53,350 | 100,00 | 5 335,00 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| D  D | | PSV  711 | Práce a dodávky PSV  Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | | | 2 669 260,60  25 369,50 | | |
| 116 | K | 711111001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním | m2 | 14,585 | 9,12 | 133,02 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "doplnění izolace u vrat" (2,70\*3+4,00\*2)\*0,45+(2,70\*3+4,00\*2+0,45\*5)\*2\*0,20 |  | 14,585 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 14,585 |  |  |  |
| 117 | M | 11163150 | lak penetrační asfaltový | t | 0,005 | 59 256,00 | 296,28 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 14,585\*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,005 |  |  |  |
| 118 | K | 711112001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním | m2 | 24,000 | 19,92 | 478,08 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "oprava svislé izolace proti zemní vlhkosti" 40,00\*0,60 |  | 24,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 24,000 |  |  |  |
| 119 | M | 11163150 | lak penetrační asfaltový | t | 0,008 | 59 256,00 | 474,05 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 24\*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,008 |  |  |  |
| 120 | K | 711141559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V | m2 | 21,925 | 92,80 | 2 034,64 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "doplnění izolace u vrat" (2,70\*3+4,00\*2)\*0,45+(2,70\*3+4,00\*2+0,45\*5)\*2\*0,20\*2 |  | 21,925 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 21,925 |  |  |  |
| 121 | M | 62855001 | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu | m2 | 25,554 | 229,00 | 5 851,87 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 21,925\*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství |  | 25,554 |  |  |  |
| 122 | K | 711142559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S | m2 | 39,820 | 107,20 | 4 268,70 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | oprava svislé izolace proti zemní vlhkost a doplnění izolace u vrati |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 40,00\*(0,60+0,30)+(3,70\*3+4,00\*2)\*0,20 |  | 39,820 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 39,820 |  |  |  |
| 123 | M | 62855001 | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu | m2 | 48,620 | 229,00 | 11 133,98 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 39,82\*1,221 'Přepočtené koeficientem množství |  | 48,620 |  |  |  |
| 124 | K | 711199095 | Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 natěradly za studena nebo za horka | m2 | 14,585 | 2,27 | 33,11 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "doplnění izolace u vrat" (2,70\*3+4,00\*2)\*0,45+(2,70\*3+4,00\*2+0,45\*5)\*2\*0,20 |  | 14,585 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 14,585 |  |  |  |
| 125 | K | 711199097 | Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty | m2 | 21,925 | 28,40 | 622,67 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "doplnění izolace u vrat" (2,70\*3+4,00\*2)\*0,45+(2,70\*3+4,00\*2+0,45\*5)\*2\*0,20\*2 |  | 21,925 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 21,925 |  |  |  |
| 126 | K | 998711102 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 0,431 | 100,00 | 43,10 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | D | 712 | Povlakové krytiny |  |  |  | 801 661,71 |  |
| 127 | K | 712 R 001 | Příprava stávajícího podkladu - očištění apod. | m2 | 479,671 | 9,00 | 4 317,04 |  |
|  | VV |  | "skladba S 1" (15,00\*13,00+11,90\*13,00)\*1/0,997 |  | 350,752 |  |  |  |
|  | VV |  | "skladba S 2" 12,15\*10,60\*1/0,999 |  | 128,919 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 479,671 |  |  |  |
| 128 | K | 712 R 002 | Příprava podkladu - vyspravení stávajícího spádového betonu, očištění | m2 | 7,462 | 400,00 | 2 984,80 |  |
|  | VV |  | "skladba S 3" 2,90\*2,06+(2,90+2,06)\*0,30 |  | 7,462 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 7,462 |  |  |  |
| 129 | K | 712363406 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace do 100 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu rohové pole | m2 | 7,462 | 208,00 | 1 552,10 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "skladba S 3" 2,90\*2,06+(2,90+2,06)\*0,30 |  | 7,462 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 7,462 |  |  |  |
| 130 | M | 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá klasifikace Broof(t3) podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."A" | m2 | 8,697 | 219,00 | 1 904,64 | CS ÚRS 2021 01 |

VV 7,462\*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství 8,697

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 131 | K | 712363544 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 200 do 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu vnitřní pole | m2 | 443,012 | 193,60 | 85 767,12 | CS ÚRS 2021 01 |

VV skladba S 1

| VV | (15,76\*13,00+12,66\*13,00+13,00\*0,50\*2\*2+3,50\*0,40\*2\*2)\*1/0,997 |
| --- | --- |
| VV | (5,50\*(1,00+0,30)\*2+13,00\*0,30\*2)\*1/0,997 |
| VV | odpočet krajních polí |
| VV | -(15,00\*2+11,90)\*2\*1,00 |
| VV | Mezisoučet |
| VV | skladba S 2 |

402,267

22,166

-83,800

340,633

| VV | 12,15\*10,60\*1/0,999+10,60\*0,30\*2 |
| --- | --- |
| VV | odpočet krajních polí |
| VV | -(12,15\*2+8,60)\*1,00 |
| VV | Mezisoučet |
| VV | Součet |

135,279

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 132 | M | 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá klasifikace Broof(t3) podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."A" | m2 | 509,464 | 219,00 | 111 572,62 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 443,012\*1,15 'Přepočtené koeficientem množství |  | 509,464 |  |  |  |
| 133 | K | 712363545 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 200 do 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu krajní pole | m2 | 104,700 | 269,60 | 28 227,12 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV  VV  VV  VV |  | skladba S 1 (15,00\*2+11,90)\*2\*1,00-1,00\*1,00\*8  skladba S 2  (12,15\*2+8,60)\*1,00-1,00\*1,00\*4 |  | 75,800  28,900 |  |  |  |

-32,900

102,379

443,012

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 104,700 |  |  |  |
| 134 | M | 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá klasifikace Broof(t3) podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."A" | m2 | 120,405 | 219,00 | 26 368,70 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 104,7\*1,15 'Přepočtené koeficientem množství |  | 120,405 |  |  |  |
| 135 | K | 712363546 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 200 do 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu rohové pole | m2 | 12,000 | 344,80 | 4 137,60 | CS ÚRS 2021 01 |

VV skladba S 1

VV 1,00\*1,00\*8 8,000

VV skladba S 2

VV 1,00\*1,00\*4 4,000

VV Mezisoučet 12,000

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 136 | M | 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá klasifikace Broof(t3) podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."A" | m2 | 13,800 | 219,00 | 3 022,20 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 12\*1,15 'Přepočtené koeficientem množství |  | 13,800 |  |  |  |
| 137 | K | 712363005 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) aplikace fólie na oplechování (na tzv. fóliový plech) horkovzdušným navařením v plné ploše | m2 | 39,478 | 124,80 | 4 926,85 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "koutová lišta" (13,10\*2+3,00\*2+13,05\*2+10,60+3,05+2,10)\*0,10 |  | 7,405 |  |  |  |
|  | VV |  | "rohová lišta" (13,00\*2+3,60\*2+13,05\*2)\*0,10 |  | 5,930 |  |  |  |
|  | VV |  | "tmelící lišta" (10,50+3,05+2,10)\*0,10 |  | 1,565 |  |  |  |
|  | VV |  | "okapnice" (15,76\*2+12,66\*2+12,15\*2+10,60+2,10)\*0,20 |  | 18,768 |  |  |  |
|  | VV |  | "závětrná lišta" (13,00\*2+3,05)\*0,20 |  | 5,810 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 39,478 |  |  |  |
| 138 | K | 712363352 | Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnitřní koutová lišta rš  100 mm | m | 74,050 | 128,80 | 9 537,64 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "koutová lišta" 13,10\*2+3,00\*2+13,05\*2+10,60+3,05+2,10 |  | 74,050 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 74,050 |  |  |  |
| 139 | K | 712363353 | Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnější koutová lišta rš  100 mm | m | 59,300 | 137,60 | 8 159,68 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "rohová lišta" 13,00\*2+3,60\*2+13,05\*2 |  | 59,300 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 59,300 |  |  |  |
| 140 | K | 712363362 | Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC tmelící lišta rš 100 mm | m | 15,650 | 117,60 | 1 840,44 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "tmelící lišta" 10,50+3,05+2,10 |  | 15,650 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 15,650 |  |  |  |
| 141 | K | 712363357 | Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC okapnice rš 250 mm | m | 93,840 | 264,00 | 24 773,76 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "okapnice" 15,76\*2+12,66\*2+12,15\*2+10,60+2,10 |  | 93,840 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 93,840 |  |  |  |
| 142 | K | 712363358 | Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC závětrná lišta rš 250  mm | m | 29,050 | 226,40 | 6 576,92 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "závětrná lišta" 13,00\*2+3,05 |  | 29,050 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 29,050 |  |  |  |
| 143 | K | 712391171 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní | m2 | 559,712 | 38,64 | 21 627,27 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | skladba S 1 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (15,76\*13,00+12,66\*13,00+13,00\*0,50\*2\*2+3,50\*0,40\*2\*2)\*1/0,997 |  | 402,267 |  |  |  |
|  | VV |  | (5,50\*(1,00+0,30)\*2+13,00\*0,30\*2)\*1/0,997 |  | 22,166 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 424,433 |  |  |  |
|  | VV |  | skladba S 2 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 12,15\*10,60\*1/0,999+10,60\*0,30\*2 |  | 135,279 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 135,279 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 559,712 |  |  |  |
| 144 | M | 28343122 | rohož separační ze skelných vláken 120g/m2 pod hydroizolační fólie podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."B" | m2 | 643,669 | 24,20 | 15 576,79 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 559,712\*1,15 'Přepočtené koeficientem množství |  | 643,669 |  |  |  |
| 145 | K | 712311101 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým | m2 | 6,966 | 10,96 | 76,35 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "skladba S 3" 2,90\*2,06+(2,90+2,06)\*0,20 |  | 6,966 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 6,966 |  |  |  |
| 146 | M | 11163150 | lak penetrační asfaltový | *t* | *0,002* | *59 256,00* | *118,51* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 6,966\*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,002 |  |  |  |
| 147 | K | 712331111 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás | m2 | 6,966 | 43,60 | 303,72 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "skladba S 3" 2,90\*2,06+(2,90+2,06)\*0,20 |  | 6,966 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 6,966 |  |  |  |
| 148 | M | 62856003 | pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 0,4mm s vrchní spřaženou speciální nosnou vložkou z hliníkové fólie, se sníženou hořlavostí | *m2* | *8,011* | *139,00* | *1 113,53* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 6,966\*1,15 'Přepočtené koeficientem množství |  | 8,011 |  |  |  |
| 149 | K | 762335132 | Montáž vázaných konstrukcí krovů krokví rovnoběžných s okapem (vlašských) z řeziva hraněného na betonový podklad, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2 | m | 107,600 | 84,00 | 9 038,40 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "římsový profil 2x14x12" (15,00\*2+11,90\*2)\*2 |  | 107,600 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 107,600 |  |  |  |
| 150 | K | 762335133 | Montáž vázaných konstrukcí krovů krokví rovnoběžných s okapem (vlašských) z řeziva hraněného na betonový podklad, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2 | m | 34,850 | 102,40 | 3 568,64 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "římsový profil 14x20" 12,10\*2+10,65 |  | 34,850 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 34,850 |  |  |  |
| 151 | K | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m3 | 2,784 | 1 163,52 | 3 239,24 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | římsové profily |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 0,12\*0,14\*107,60 |  | 1,808 |  |  |  |
|  | VV |  | 0,14\*0,20\*34,85 |  | 0,976 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 2,784 |  |  |  |
| 152 | M | 60512131 | hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 dl 6-8m | *m3* | *1,989* | *11 900,00* | *23 669,10* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 1,808\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 1,989 |  |  |  |
| 153 | M | 60512136 | hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 dl 6-8m | *m3* | *1,074* | *12 200,00* | *13 102,80* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 0,976\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 1,074 |  |  |  |
| 154 | K | 783213021 | Preventivní napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický | m2 | 79,650 | 70,59 | 5 622,49 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | římsové profily |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (0,12+0,14)\*2\*107,60 |  | 55,952 |  |  |  |
|  | VV |  | (0,14+0,20)\*2\*34,85 |  | 23,698 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 79,650 |  |  |  |
| 155 | K | 713141152 | Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá | m2 | 485,645 | 64,48 | 31 314,39 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | EPS100 tl.100+150 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "skladba S 1" (15,00\*13,00+11,90\*13,00)\*1/0,997 |  | 350,752 |  |  |  |
|  | VV |  | EPS100 tl.100+100 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "skladba S 2" 12,15\*10,60\*1/0,999 |  | 128,919 |  |  |  |
|  | VV |  | EPS100 tl.50+50 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "skladba S 3" 2,90\*2,06 |  | 5,974 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 485,645 |  |  |  |
| 156 | M | 28372305 | *deska EPS 100 do plochých střech a podlah Á=0,037 tl 50mm* | *m2* | *12,545* | *108,96* | *1 366,90* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 11,948\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 12,545 |  |  |  |
| 157 | M | 28372309 | *deska EPS 100 do plochých střech a podlah A=0,037 tl 100mm* | *m2* | *639,020* | *217,92* | *139 255,24* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 608,59\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 639,020 |  |  |  |
| 158 | M | 28372317 | *deska EPS 100 do plochých střech a podlah A=0,037 tl 150mm* | *m2* | *368,290* | *326,88* | *120 386,64* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 350,752\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 368,290 |  |  |  |
| 159 | K | 712361701 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů | m2 | 566,678 | 65,36 | 37 038,07 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | skladba S 1 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (15,76\*13,00+12,66\*13,00+13,00\*0,50\*2\*2+3,50\*0,40\*2\*2)\*1/0,997 |  | 402,267 |  |  |  |
|  | VV |  | (5,50\*(1,00+0,30)\*2+13,00\*0,30\*2)\*1/0,997 |  | 22,166 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 424,433 |  |  |  |
|  | VV |  | skladba S 2 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 12,15\*10,60\*1/0,999+10,60\*0,30\*2 |  | 135,279 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 135,279 |  |  |  |
|  | VV |  | "skladba S 3" 2,90\*2,06+(2,90+2,06)\*0,20 |  | 6,966 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 6,966 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 566,678 |  |  |  |
| 160 | M | 69334120 | fólie separační PE tl 0,2 mm ( podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."D" ) | *m2* | *660,463* | *17,10* | *11 293,92* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 566,678\*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství |  | 660,463 |  |  |  |
| 161 | K | 713131141 | Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně | m2 | 31,075 | 174,40 | 5 419,48 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | vnitřní strana atik |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | EPS100 tl.50 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 13,00\*(0,825+0,325)\*1/2\*2+13,00\*(1,175+0,075)\*1/2+3,50\*0,30\*1/2+13,00\*0,575 |  | 31,075 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 31,075 |  |  |  |
| 162 | M | 28375945 | *deska EPS 100 fasádní Á=0,037 tl 50mm* | *m2* | *32,629* | *108,96* | *3 555,26* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 31,075\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 32,629 |  |  |  |
| 163 | K | 762361312 | Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek dřevoštěpkových šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 22 mm ( alternativa - desky cementotřískové ) | m2 | 19,760 | 732,45 | 14 473,21 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 13,00\*0,50\*2+13,00\*0,52 |  | 19,760 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 19,760 |  |  |  |
| 164 | K | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m3 | 0,420 | 1 163,52 | 488,68 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "desky OSB" 19,076\*0,022 |  | 0,420 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,420 |  |  |  |
| 165 | K | 713141358 | Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny na zhlaví atiky šířky do 500 mm mechanicky ukotvenými šrouby | m | 39,000 | 138,40 | 5 397,60 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 13,00\*3 |  | 39,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 39,000 |  |  |  |
| 166 | M | 28376141 | *klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový* | *m3* | *1,931* | *3 077,00* | *5 941,69* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 1,755\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 1,931 |  |  |  |
| 167 | M | 60514105 | *řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 30x50mm* | *m3* | *0,129* | *10 800,00* | *1 393,20* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | "dle detailu na v.č.: 28" 13,00\*2\*3\*0,05\*0,03 |  | 0,117 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 0,117 |  |  |  |
|  | VV |  | 0,117\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,129 |  |  |  |
| 168 | K | 783213021 | Preventivní napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický | m2 | 12,480 | 70,59 | 880,96 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "dle detailu na v.č.: 28" 13,00\*2\*3\*(0,05+0,03)\*2 |  | 12,480 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 12,480 |  |  |  |
| 169 | K | 998712102 | Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 7,304 | 100,00 | 730,40 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 713 | Úprava podloží pod sněhové zachytače |  |  |  | 132 246,40 |  |
| 170 | K | 713 R 001 | Řezání tepelné izolace z polystyrenu tl.100 mm ( vyřezání stávající TI pro osazení nových sněhových zachytačů ) | m | 66,600 | 50,00 | 3 330,00 |  |
|  | VV |  | "střecha S 2" (12,00\*2+9,30)\*2 |  | 66,600 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 66,600 |  |  |  |
| 171 | K | 713140861 | Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací připevněných lepením z polystyrenu suchého, tloušťka izolace do 100 mm | m2 | 13,320 | 20,93 | 278,79 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | na střeše S 2 - odstranění pruhu TI v šířce 400 mm pro osazení nových sněhových zachytačů |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (12,00\*2+9,30)\*0,40 |  | 13,320 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 13,320 |  |  |  |
| 172 | K | 713141253 | Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 200 do 240 mm do betonu | m2 | 35,800 | 108,00 | 3 866,40 | CS ÚRS 2021 01 |

VV střecha S 1

VV XPS tl.200 mm v pruhu 400 mm

VV (12,50\*2+15,60\*2)\*0,40

VV střecha S 2

VV doplnění mezi stávající TI v pruhu 400 mm - XPS tl.250 mm

22,480

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | (12,00\*2+9,30)\*0,40 |  | 13,320 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 35,800 |  |  |  |
| 173 | M | 28376408 | deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa ( cena za 1,0 m3 ) | m3 | 8,218 | 3 933,00 | 32 321,39 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "tl.200 mm" 22,48\*0,20\*1,05 |  | 4,721 |  |  |  |
|  | VV |  | "tl.250 mm" 13,32\*0,25\*1,05 |  | 3,497 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 8,218 |  |  |  |
| 174 | K | 762343962 | Zabednění otvorů ve střeše deskami - montáž (materiál ve specifikaci) tvrdými (cementotřískovými, cementovými, dřevoštěpkovými apod), otvoru plochy jednotlivě přes 1 do 4 m2 | m2 | 71,600 | 271,20 | 19 417,92 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | střecha S 1 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | doplnění na TI z XPS tl.200 mm - dvouvrstvě 2xtl.25 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (12,50\*2+15,60\*2)\*0,40\*2 |  | 44,960 |  |  |  |
|  | VV |  | střecha S 2 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | doplnění na TI z XPS tl.250 mm - dvouvrstvě 2xtl.25 mm |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (12,00\*2+9,30)\*0,40\*2 |  | 26,640 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 71,600 |  |  |  |
| 175 | M | 60726286 | deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 25mm | m2 | 78,760 | 649,00 | 51 115,24 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 71,6\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 78,760 |  |  |  |
| 176 | K | 762395000 | Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty | m3 | 1,790 | 1 163,52 | 2 082,70 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "desky OSB" 71,600\*0,025 |  | 1,790 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,790 |  |  |  |
| 177 | K | 712363210 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) přivaření pochozí střešní fólie horkovzdušným svarem | m2 | 44,000 | 192,00 | 8 448,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | střecha S 1 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | přelepení kotvení sněhových zachytačů |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (12,00\*2+15,00\*2)\*0,50 |  | 27,000 |  |  |  |
|  | VV |  | střecha S 2 |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | přelepení kotvení sněhových zachytačů |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (12,00\*2+10,00)\*0,50 |  | 17,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 44,000 |  |  |  |
| 178 | M | 28322012 | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá klasifikace Broof(t3) podrobná specifikace dle v.č.: 28 ozn."A" | m2 | 51,282 | 219,00 | 11 230,76 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 44\*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství |  | 51,282 |  |  |  |
| 179 | K | 998713102 | Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m | t | 1,552 | 100,00 | 155,20 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 764 | Konstrukce klempířské |  |  |  | 182 487,67 |  |
| 180 | K | 764223456 | Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu sněhový zachytávač průbežný dvoutrubkový | m | 85,600 | 1 264,19 | 108 214,66 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | kotvení provedeno dle datailu "B" |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "na střeše S 1" 11,70\*2+14,80\*2 |  | 53,000 |  |  |  |
|  | VV |  | "na střeše S 2" 11,50\*2+9,60 |  | 32,600 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 85,600 |  |  |  |
| 181 | K | 764511602 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm | m | 35,900 | 343,87 | 12 344,93 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "302" 11,20\*2+11,00+2,50 |  | 35,900 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 35,900 |  |  |  |
| 182 | K | 764511603 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 400 mm | m | 58,000 | 491,90 | 28 530,20 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "301" 16,00\*2+13,00\*2 |  | 58,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 58,000 |  |  |  |
| 183 | K | 764511622 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel roh nebo kout, žlabu půlkruhového rš 330 mm | kus | 2,000 | 480,80 | 961,60 | CS ÚRS 2021 01 |
| 184 | K | 764511643 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 330/125 mm | kus | 3,000 | 380,74 | 1 142,22 | CS ÚRS 2021 01 |
| 185 | K | 764511644 | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 400/125 mm | kus | 4,000 | 503,42 | 2 013,68 | CS ÚRS 2021 01 |
| 186 | K | 764518623 | Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm | m | 47,500 | 560,45 | 26 621,38 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | "ozn.300A-D" 6,00\*2+7,00\*2+4,00\*2+3,00+1,50\*7 |  | 47,500 |  |  | |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 47,500 |  |  | |
| 187 | K | 764314612 | Lemování z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou ( navazující objekt kotelny ) | m2 | 2,500 | 1 042,56 | 2 606,40 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 5,00\*0,50 |  | 2,500 |  |  | |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 2,500 |  |  | |
| 188 | K | 998764102 | Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 0,526 | 100,00 | 52,60 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 766 - 1 | Výplně otvorů z plastových profilů |  |  |  | 200 792,22 | |
| 189 | K | 766 1 R 001 | Montáž výplní otvorů z plastových profilů | m | 80,200 | 238,24 | 19 106,85 | |
|  | VV |  | "50" (1,55+1,00)\*2\*4 |  | 20,400 |  |  | |
|  | VV |  | "51" (2,40+1,45)\*2\*2 |  | 15,400 |  |  | |
|  | VV |  | "52" (2,20+1,45)\*2\*2 |  | 14,600 |  |  | |
|  | VV |  | "53" (2,10+1,75)\*2\*1 |  | 7,700 |  |  | |
|  | VV |  | "54" (0,60+1,15)\*2\*2 |  | 7,000 |  |  | |
|  | VV |  | "55" (1,40+1,45)\*2\*1 |  | 5,700 |  |  | |
|  | VV |  | "56" (1,00+0,60)\*2\*1 |  | 3,200 |  |  | |
|  | VV |  | "57" (1,00+2,10)\*2\*1 |  | 6,200 |  |  | |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 80,200 |  |  | |
|  |  |  | Dodávka - výplně otvorů z plastových profilů - okna; barva bílá/bílá RAL9010; Un=0,9 W/m2K - parametry dle | celke |  |  |  |  |
| 190 | M | 611 R\_001 | PSV; bude upřesněno cenovou nabídkou specializované firmy ( sklo průsvitné pískované ) (podrobná specifikace dle ozn.50-57 ) | m | 1,000 | 155 790,91 | 155 790,91 |  |
|  | VV |  | 50 - 155x100 FIX 1 křídl. - 4 ks |  |  |  |  | |
|  | VV |  | 51 - 240x145 FIX 2 křídl. - 2 ks |  |  |  |  | |
|  | VV |  | 52 - 220x145 FIX 2 křídl. - 2 ks |  |  |  |  | |
|  | VV |  | 53 - 210x175 OS 2 křídl. - 1 ks |  |  |  |  | |
|  | VV |  | 54 - 60x115 OS 1 křídl. - 2 ks |  |  |  |  | |
|  | VV |  | 55 - 140x145 OS 2 křídl. - 1 ks |  |  |  |  | |
|  | VV |  | 56 - 100x60 FIX 1 křídl. - 1 ks |  |  |  |  | |
|  | VV |  | 57 - 100x210/80x197 dveře s rámem a zasklením Un=1,2 W/(M2.K) - 1 ks |  |  |  |  | |
|  | VV |  | 1 |  | 1,000 |  |  | |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,000 |  |  | |
| 191 | K | 766 1 R 002 | Montáž a dodávka - systém certifikovaný parotěsný a paropropustný systém pro montážní spáru | m | 58,100 | 269,61 | 15 664,34 | |
|  | VV |  | "50" (1,55+1,00\*2)\*4 |  | 14,200 |  |  | |
|  | VV |  | "51" (2,40+1,45\*2)\*2 |  | 10,600 |  |  | |
|  | VV |  | "52" (2,20+1,45\*2)\*2 |  | 10,200 |  |  | |
|  | VV |  | "53" (2,10+1,75\*2)\*1 |  | 5,600 |  |  | |
|  | VV |  | "54" (0,60+1,15\*2)\*2 |  | 5,800 |  |  | |
|  | VV |  | "55" (1,40+1,45\*2)\*1 |  | 4,300 |  |  | |
|  | VV |  | "56" (1,00+0,60\*2)\*1 |  | 2,200 |  |  | |
|  | VV |  | "57" (1,00+2,10\*2)\*1 |  | 5,200 |  |  | |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 58,100 |  |  | |
| 192 | K | 766694111 | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm | m | 21,750 | 104,96 | 2 282,88 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | "šířka 280 mm" 1,60\*4+2,45\*2+2,25\*2+2,15+0,65\*2+1,45 |  | 20,700 |  |  | |
|  | VV |  | "šířka 220 mm" 1,05\*1 |  | 1,050 |  |  | |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 21,750 |  |  | |
| 193 | M | 61144402 | parapet plastový vnitřní komůrkový tl.20 mm š.280 mm | m | 21,735 | 317,00 | 6 890,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 1,60\*4+2,45\*2+2,25\*2+2,15+0,65\*2+1,45 |  | 20,700 |  |  | |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 20,700 |  |  | |
|  | VV |  | 20,7\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 21,735 |  |  | |
| 194 | M | 61144401 | parapet plastový vnitřní komůrkový tl.20 mm š.220 mm | m | 1,103 | 265,69 | 293,06 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 1,05\*1 |  | 1,050 |  |  | |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 1,050 |  |  | |
|  | VV |  | 1,05\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 1,103 |  |  | |
| 195 | M | 61144019 | koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár | sada | 13,000 | 41,67 | 541,71 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 196 | K | 998766202 | Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | % | 2 224,653 | 0,10 | 222,47 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | D | 767 | Konstrukce zámečnické |  |  |  | 19 047,71 |  |
| 197 | K | 767995114 | Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg | kg | 179,224 | 30,66 | 5 495,01 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | L 100x100x6 - dorazy vrat |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "vrata 350" (3,50\*9,26+0,20\*7\*1,57)\*3 |  | 103,824 |  |  |  |
|  | VV |  | "vrata 380" (3,80\*9,26+0,20\*8\*1,57)\*2 |  | 75,400 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 179,224 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 198 | M | 553 R\_001 | *Dodávka - zámečnický výrobek, povrchová úprava žárový pozink ( L* 100x100x6 *dl.3,50 m* + *kotvy 40x5....200* - *7 ks )* | *kus* | *3,000* | *2 500,00* | *7 500,00* |  |
| 199 | M | 553 R\_002 | *Dodávka - zámečnický výrobek, povrchová úprava žárový pozink ( L 100x100x6 dl.3,80 m + kotvy 40x5 200 -*  *8 ks )* | *kus* | *2,000* | *3 016,00* | *6 032,00* |  |
| 200 | K | 998767102 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 0,207 | 100,00 | 20,70 | CS ÚRS 2021 01 |

Výplně otvorů z hliníkových profilů

D 767 - 1

1 106 677,03

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 201 | K | 767\_1 R\_001 | Montáž a dodávka - hliníkové dveře s rámem U=1,20 W/(M2.K) 105x210/80x190 cm, plné, výplň z izolačních desek v tech.dveří, barva hnědá/hnědá, kování typové nerez klika/klika, zámek bezp.vložkový, samozavírač ( podrobná specifikace dle PSV ozn.58 ) | kus | 1,000 | 59 830,02 | 59 830,02 |  |
| 202 | K | 767\_1 R\_002 | Montáž a dodávka - skládací hliníková vrata 1+2 křídla; rozměr 350x365 cm; rám z Jacklů 60x40x3 mm žárový pozink; výplň vrat - spodní část sendvič, horní část akrylát 16 mm ( podrobná specifikace vrat dle PSV ozn. 100 ) | kus | 3,000 | 191 033,00 | 573 099,00 |  |
| 203 | K | 767\_1 R\_003 | Montáž a dodávka - skládací hliníková vrata 1+2 křídla vč.dveří; rozměr 380x365 cm; rám z Jacklů 60x40x3 mm žárový pozink; výplň vrat - spodní část sendvič, horní část akrylát 16 mm ( podrobná specifikace vrat dle PSV ozn. 101 ) | kus | 2,000 | 236 266,00 | 472 532,00 |  |
| 204 | K | 998767202 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | % | 12 160,071 | 0,10 | 1 216,01 | CS ÚRS 2021 01 |

D 767 - 3 Lanový kotvící systém ( bude upřesněno ) 98 002,40

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 205 | K | 767881112 | Montáž záchytného systému proti pádu bodů samostatných nebo v systému s poddajným kotvícím vedením do železobetonu chemickou kotvou | kus | 8,000 | 1 790,00 | 14 320,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *206* | *M* | *70921319* | *kotvicí bod pro betonové konstrukce do předvrtaného otvoru pomocí hmoždinky nebo chemické kotvy dl 400mm* | *kus* | *8,000* | *2 840,00* | *22 720,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 207 | K | 767881161 | Montáž záchytného systému proti pádu nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvícího vedení montáž lana uchycení lana k nástavcům | kus | 12,000 | 3 790,00 | 45 480,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| *208* | *M* | *31452200* | *nerezové lano určené pro systémy s požadavkem na permanentní kotvicí vedení tl 6mm* | *m* | *49,500* | *171,00* | *8 464,50* | *CS ÚRS 2020 01* |
| *209* | *M* | *31452204* | *koncovka k nerez lanu pevná určená k nalisování na nerezové lano lano tl 6mm* | *kus* | *4,000* | *1 730,00* | *6 920,00* | *CS ÚRS 2020 01* |
| 210 | K | 998767202 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | % | 979,045 | 0,10 | 97,90 | CS ÚRS 2021 01 |

D 781 Dokončovací práce - obklady 1 960,85

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 211 | K | 781 R\_001 | Montáž a dodávka - obklad z keramických obkladaček do tmelu - obklad ostění, parapetu, doplnění kolem výplní otvorů | m2 | 2,020 | 794,94 | 1 605,78 |  |

VV "č.m.: 106,107" (0,20\*(0,60+0,55\*2)+1,00\*1,00-0,60\*0,55)\*2 2,020

VV Mezisoučet 2,020

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 212 | K | 781121011 | Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu | m2 | 2,020 | 39,95 | 80,70 | CS ÚRS 2021 01 |
| 213 | K | 781151014 | Příprava podkladu před provedením obkladu lokální vyrovnání podkladu stěrkou, tloušťky do 3 mm, plochy přes 0,5 do 1,0 m2 | kus | 2,000 | 134,06 | 268,12 | CS ÚRS 2021 01 |
| 214 | K | 998781102 | Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | t | 0,050 | 125,00 | 6,25 | CS ÚRS 2021 01 |

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 101 015,11

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 215 | K | 619991011 | Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou | m2 | 37,200 | 34,48 | 1 282,66 | CS ÚRS 2021 01 |

VV keramické obklady

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | VV |  | "106" (3,25+1,55)\*2\*2,00-(0,70+0,80\*2)\*2,00 |  | 14,600 |  |  |  |
|  | VV |  | "107,108,109" (0,90\*2+1,25+1,30\*3)\*2\*2,00-(0,70\*2+1,20)\*2,00 |  | 22,600 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 37,200 |  |  |  |
| 216 | K | 784171111 | Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80 | m2 | 136,720 | 5,10 | 697,27 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | okna a vstupní dveře |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1,55\*1,00\*4+2,40\*1,45\*2+2,20\*1,45\*2+2,10\*1,75+0,60\*1,15\*2+1,40\*1,45+1,00\*0,60 |  | 27,225 |  |  |  |
|  | VV |  | 1,00\*2,10+3,50\*3,65\*3+3,80\*3,65\*2 |  | 68,165 |  |  |  |
|  | VV |  | vnitřní parapety |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | (1,55\*4+2,40\*2+2,20\*2+2,10+0,60\*2+1,40+1,00)\*0,30 |  | 6,330 |  |  |  |
|  | VV |  | vnitřní dveře |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | 1,00\*2,00\*2\*6+1,25\*2,00\*2+1,50\*2,00\*2 |  | 35,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 136,720 |  |  |  |
| 217 | M | 58124844 | *fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25/j 4x5m* | *m2* | *150,392* | *2,07* | *311,31* | *CS ÚRS 2021 01* |
|  | VV |  | 136,72\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 150,392 |  |  |  |
| 218 | K | 784211101 | Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 691,387 | 50,73 | 35 074,06 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | dle poznámky na v.č.: 29 - malby v celém objektu |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "103" 2,60\*1,60+(2,60+1,60)\*2,60 |  | 15,080 |  |  |  |
|  | VV |  | "104" 6,00\*4,25\*2+5,70\*0,30\*2+(6,00+4,25)\*22,80\*2-2,40\*2,50\*2 |  | 509,820 |  |  |  |
|  | VV |  | "105" 1,75\*2,95+(1,75+2,95)\*2\*2,975 |  | 33,128 |  |  |  |
|  | VV |  | "106" 3,25\*1,55+(3,25+1,55)\*2\*(2,975-2,00) |  | 14,398 |  |  |  |
|  | VV |  | "107,108,109" (0,90\*2+1,25)\*1,30+(0,90\*2+1,25+1,30\*3)\*2\*(2,975-2,00) |  | 17,518 |  |  |  |
|  | VV |  | "110" 5,15\*6,10+5,15\*0,30\*2+(5,15+6,10)\*2\*2,975 |  | 101,443 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 691,387 |  |  |  |
| 219 | K | 784111001 | Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 691,387 | 3,83 | 2 648,01 | CS ÚRS 2021 01 |
| 220 | K | 784211105 | Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 5,00 m | m2 | 856,406 | 65,92 | 56 454,28 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | dle poznámky na v.č.: 29 - malby v celém objektu |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | "101" 14,70\*11,10+11,10\*(1,00+0,575)\*1/2\*2\*2+14,70\*5,075\*2+11,10\*(5,075+5,50)\*1/2\*2 |  | 464,723 |  |  |  |
|  | VV |  | -(3,50\*3,65\*2+3,80\*3,65)+0,45\*((3,50+3,65\*2)\*2+3,80+3,65\*2) |  | -24,705 |  |  |  |
|  | VV |  | "102" 11,60\*11,10+11,10\*(0,45+1,425)\*1/2\*2\*3\*2/3+11,60\*5,55\*2+11,10\*(5,55+6,525)\*1/2\*2 |  | 433,178 |  |  |  |
|  | VV |  | -(3,50\*3,65+3,80\*3,65)+0,45\*(3,50+3,65\*2+3,80+3,65\*2) |  | -16,790 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 856,406 |  |  |  |
| 221 | K | 784111005 | Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky přes 5,00 m | m2 | 856,406 | 5,31 | 4 547,52 | CS ÚRS 2021 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| D | | HZS | Hodinové zúčtovací sazby | | | 10 000,00 | | |
| 222 | K | HZS2232 | Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV - provádění stavebních instalací elektrikář odborný ( stavebně lektrikářské práce neobsažené v PD ) viz.pozn.na v.č.: 27 | hod | 40,000 | 250,00 | 10 000,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|  | VV |  | 40,000 |  | 40,000 |  |  |  |
|  | VV |  | Mezisoučet |  | 40,000 |  |  |  |
|  | VV |  | pozn.: veškeré práce je nutné konzultovat s investorem, který upřesní přesný postup prací. |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | PD počítá s celkovým počtem 40 hodin. |  |  |  |  |  |
|  | VV |  | - celkový počet hodin bude fakturován dle skutečnosti a odsouhlasení IDS |  |  |  |  |  |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš Objekt:

SO\_02 - garáže a dílny údržby

Soupis:

01 - ústřední vytápění

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO:  Místo: Velká Bíteš | CC-CZ:  Datum: | 16.11.2022 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 26916096 |
| Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov | DIČ: | CZ26916096 |
| Projektant: | IČ:  DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ:  DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  |  | 351 157,60 |
|  | Základ daně |  |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 351 157,60 |  |  | 21,00% | 73 743,10 |
| snížená | 0,00 |  |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v | CZK |  | 424 900,70 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš Objekt:

SO\_02 - garáže a dílny údržby

Soupis:

01 - ústřední vytápění

Místo:

Velká Bíteš

Datum: 16.11.2022

Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Uchazeč:

Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Kód dílu - Popis

Projektant:

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

351 157,60

D1 - INFORMATIVNÍ ROZPOČET D2.4b VYTÁPĚNÍ 351 157,60

|  |  |
| --- | --- |
| D2 - Vytápění - strojní část | 247 882,00 |
| D3 - ARMATURY | 4 389,00 |
| D4 - FILTR ZÁVITOVÝ | 1 856,00 |
| D5 - IZOLACE TEPELNÉ | 3 325,00 |
| D6 - IZOLACE TEPELNÉ Z MINERÁLNÍCH POUZDER S AL POLEPEM | 3 325,00 |
| D7 - NÁTĚRY | 1 680,00 |
| D8 - DEMONTÁŽE | 2 710,60 |
| D9 - HODINOVÉ SAZBY: | 95 560,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš Objekt:

SO\_02 - garáže a dílny údržby

Soupis:

01 - ústřední vytápění

Místo:

Velká Bíteš

Datum: 16.11.2022

Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Projektant:

Uchazeč:

Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Zpracovatel:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ Kód Popis MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava | | | | | | | | |
| Náklady soupisu celkem 351 157,60 D D1 INFORMATIVNÍ ROZPOČET D2.4b VYTÁPĚNÍ 351 157,60 D D2 Vytápění - strojní část 247 882,00 | | | | | | | | |
| 1 | K | Pol42 | TEPLOVODNÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL S VÝKONEM 45-49 kW, zemní plyn 2 kPa, odvod spalin do komína s plastovou vložkou a přívodem spalovacího vzduchu koaxilním potrubím, včetně revizního otvoru a ekvitermní regulátorem | KS | 1,000 | 81 020,00 | 81 020,00 |  |
| 2 | K | Pol43 | příslušenství - koaxiální trubka 80/125- 500 mm | ks | 2,000 | 1 090,00 | 2 180,00 |  |
| 3 | K | Pol44 | příslušenství - koaxiální koleno 87° - 0 60/125 mm (plast/kov) s revizním otvorem | KS | 1,000 | 1 890,00 | 1 890,00 |  |
| 4 | K | Pol45 | příslušenství - patní koleno 80 | ks | 1,000 | 890,00 | 890,00 |  |
| 5 | K | Pol46 | příslušenství - trubka PPh 80-délka 2 m | KS | 5,000 | 690,00 | 3 450,00 |  |
| 6 | K | Pol47 | příslušenství - dilatační objímka | bal | 4,000 | 680,00 | 2 720,00 |  |
| 7 | K | Pol48 | příslušenství - kompletní plastová hlavice s odolnotí proti UV záření DN 80 | ks | 1,000 | 1 790,00 | 1 790,00 |  |
| 8 | K | Pol49 | Vnější sonda | KS | 1,000 | 1 860,00 | 1 860,00 |  |
| 9 | K | Pol50 | Prostorový přístroj s časovým týdenním programováním (B&P) | KS | 1,000 | 2 896,00 | 2 896,00 |  |
| 10 | K | Pol51 | Přídavné relé pro oběhové čerpadlo | KS | 1,000 | 3 692,00 | 3 692,00 |  |
| 11 | K | Pol52 | MONTÁŽ KOTLE a kouřovodu | ks | 1,000 | 98 500,00 | 98 500,00 |  |
| 12 | K | 732331621 | tlaková expanzní nádoba 200 l, tlaková únosnost nad 3 bar, plnící tlak 0,5 bar | ks | 1,000 | 11 700,00 | 11 700,00 |  |
| 13 | K | 732331778 | revizní armatura tlakoví nádoby 1" | ks | 1,000 | 1 560,00 | 1 560,00 |  |
| 14 | K | 731341130 | hadoce plnící a vypouštěcí 16/23 | m | 4,000 | 78,00 | 312,00 |  |
| 15 | K | 732421406 | čerpadla oběhová, elektronicky řízená,dn 25, do 4 m, 5,7 m3/h, izolace | ks | 1,000 | 21 311,00 | 21 311,00 |  |
| 16 | K | 733111115 | potrubí z trubek ocelových v kotelnách a strojovnách - dn 25 | m | 2,000 | 532,00 | 1 064,00 |  |
| 17 | K | 733121218 | potrubí z trubek ocelových v kotelnách a strojovnách - 57/2,9 | m | 6,000 | 675,00 | 4 050,00 |  |
| 18 | K | 733124118 | potrubí z trubek ocelových v kotelnách a strojovnách - přechod 50/25 | ks | 4,000 | 116,00 | 464,00 |  |
| 19 | K | 733190108 | TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ | m | 8,000 | 36,00 | 288,00 |  |

D D3 ARMATURY 4 389,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 20 | K | 734291123 | KOHOUTY PLNÍCÍ A VYPOUŠTĚCÍ G 1/2" | KS | 2,000 | 180,00 | 360,00 |  |
| 21 | K | 734292718 | KULOVÝ KOHOUT G 2 " | KS | 3,000 | 1 119,00 | 3 357,00 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 22 | K | 734292715 | KULOVÝ KOHOUT G 1" | KS | 2,000 | 336,00 | 672,00 |  |
|  | D | D4 | FILTR ZÁVITOVÝ |  |  |  | 1 856,00 |  |
| 23 | K | 734291247 | G 2" | KS | 1,000 | 856,00 | 856,00 |  |
| 24 | K | Pol53 | PŘESUN HMOT | KS | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 |  |

D D5 IZOLACE TEPELNÉ 3 325,00

D D6 IZOLACE TEPELNÉ Z MINERÁLNÍCH POUZDER S AL POLEPEM 3 325,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 25 | K | Pol25 | D 28/30 | M | 1,000 | 191,00 | 191,00 |  |
| 26 | K | Pol26 | d 60/50 | m | 6,000 | 370,00 | 2 220,00 |  |
| 27 | K | Pol27 | MONTÁŽNÍ PÁSKA | KS | 1,000 | 312,00 | 312,00 |  |
| 28 | K | Pol28 | MONTÁŽ TEPELNÉ IZOLACE | M | 7,000 | 86,00 | 602,00 |  |

D D7 NÁTĚRY 1 680,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 29 | K | Pol54 | nátěr sysntetický základní dvojnásobný potrubí do dn 50 | m | 7,000 | 210,00 | 1 470,00 |  |
| 30 | K | Pol55 | nátěr sysntetický základní dvojnásobný s 1x emailováním potrubí do dn 50 | m | 1,000 | 210,00 | 210,00 |  |

D D8 DEMONTÁŽE 2 710,60

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 31 | K | 731200826 | DEMONTÁŽ KOTLŮ OCELOVÝCH O VÝKONU 40-90 K | KS | 1,000 | 1 580,00 | 1 580,00 |  |
| 32 | K | 733110806 | DEMONTÁŽ POTRUBÍ DO DN 32 | M | 2,000 | 30,30 | 60,60 |  |
| 33 | K | 733120826 | DEMONTÁŽ POTRUBÍ PŘES DN 32 DO DN 89 | M | 8,000 | 107,00 | 856,00 |  |
| 34 | K | 732420812 | DEMONTÁŽ ČERPADEL DO DN 40 | KS | 1,000 | 214,00 | 214,00 |  |

D D9 HODINOVÉ SAZBY:

95 560,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 35 | K | Pol32 | ZAREGULOVÁNÍ, OŽIVENÍ A ZAŠKOLENÍ OBSLUHY ZDROJE TEPLA | HOD | 6,000 | 3 620,00 | 21 720,00 |  |
| 36 | K | Pol33 | DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ | HOD | 4,000 | 520,00 | 2 080,00 |  |
| 37 | K | Pol34 | NAPUŠTĚNÍ SYSTÉMU, ODVZDUŠNĚNÍ | HOD | 6,000 | 520,00 | 3 120,00 |  |
| 38 | K | Pol35 | PROPLACH TLAKOVOU VODOU | HOD | 6,000 | 520,00 | 3 120,00 |  |
| 39 | K | Pol36 | TOPNÁ ZKOUŠKA | HOD | 76,000 | 520,00 | 39 520,00 |  |
| 40 | K | Pol37 | OSTATNÍ PRÁCE / STAVEBNÍ VÝPOMOC/ | HOD | 25,000 | 520,00 | 13 000,00 |  |
| 41 | K | Pol38 | NESPECIFIKOVANÉ DEMONTÁŽE | HOD | 10,000 | 520,00 | 5 200,00 |  |
| 42 | K | Pol39 | NOSNÉ KONSTRUKCE | HOD | 15,000 | 520,00 | 7 800,00 |  |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

SO\_02 - garáže a dílny údržby

Soupis:

02 - silnoproudá elektrotechnika, ochrana před bleskem

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO:  Místo: Velká Bíteš | CC-CZ:  Datum: | 16.11.2022 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 26916096 |
| Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov | DIČ: | CZ26916096 |
| Projektant: | IČ:  DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ:  DIČ: |  |

Poznámka:

Rozpočet a výkaz výměr zpracován v SW ASTRA Zlín - rozpočtování v oboru elektro, aktuální cenová úroveň (2021). Import do KROS4.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  |  | 202 000,00 |
|  | Základ daně |  |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 202 000,00 |  |  | 21,00% | 42 420,00 |
| snížená | 0,00 |  |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v | CZK |  | 244 420,00 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš Objekt:

SO\_02 - garáže a dílny údržby

Soupis:

02 - silnoproudá elektrotechnika, ochrana před bleskem Místo: Velká Bíteš

Datum: 16.11.2022

Projektant:

Zpracovatel:

Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Uchazeč: Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem 202 000,00

D1 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky, ochrana před bleskem 202 000,00

D2 - Doplnění rozvaděče RD 7 836,00

D3 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky 104 227,80

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D4 - | Svítidlo | 14 115,00 |
| D5 - | Příslušenství | 6 397,90 |
| D6 - | KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE | 11 928,00 |
| D7 - | ZÁSUVKA NN, PRAKTIK IP 44 (plast) | 1 002,50 |
| D8 - | Odbočovaci krabice | 8 948,70 |
| D9 - | Ocelové trubky pozinkované, do zateplení | 13 600,00 |
| D10 | - SVORKOVNICE KRABICOVÁ | 259,20 |
| D11 | - LIŠTY | 2 865,00 |
| D12 | - Revizní dvířka na venkovní fasádu | 21 591,50 |
| D13 | - PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY | 11 520,00 |
| D14 | - PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE ČSN 33 2000-6 | 12 000,00 |
| D15 - | Ochrana před bleskem | 89 936,20 |
| D16 | - OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ | 11 669,80 |
| D17 | - DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY | 2 086,00 |
| D18 | - PODPĚRA VEDENÍ | 13 440,00 |
| D19 | - SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ | 3 962,20 |
| D20 | - OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY | 4 373,40 |
| D21 | - JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA | 10 559,50 |
| D22 | - ODDÁLENÝ HROMOSVOD | 1 574,30 |
| D19 | - SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ | 1 140,00 |
| D23 | - ZEMNIČE | 2 203,20 |
| D24 | - MONTÁŽNÍ PRÁCE | 14 567,80 |
| D25 | - HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY | 15 360,00 |
| D26 | - PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 33 2000-6 | 9 000,00 |

Strana 66 z 76

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

SO\_02 - garáže a dílny údržby

Soupis:

02 - silnoproudá elektrotechnika, ochrana před bleskem

Místo:

Velká Bíteš

Datum: 16.11.2022

Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Projektant:

Uchazeč:

Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Zpracovatel:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| Náklady soupisu celkem | | | |  |  |  | 202 000,00 | |
|  | D | D1 | Zařízení silnoproudé elektrotechniky, ochrana před bleskem |  |  |  | 202 000,00 | |
|  | D | D2 | Doplnění rozvaděče RD |  |  |  | 7 836,00 | |
| 1 | K | 1182-14008 | 16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou | Ks | 5,000 | 1 523,00 | 7 615,00 |  |
| 2 | K | 1221-13555 | Vývodka PG 16 s maticí, 10-14mm ks |  | 5,000 | 44,20 | 221,00 |  |
|  | D | D3 | Zařízení silnoproudé elektrotechniky |  |  |  | 104 227,80 | |
|  | D | D4 | Svítidlo |  |  |  | 14 115,00 | |
| 3 | K | 1157-10485 | Venkovní nástěné svitidlo VO AL korpus, 12ks LED 750, optika, ploché sklo, IP65 | Ks | 3,000 | 4 705,00 | 14 115,00 | |
|  | D | D5 | Příslušenství |  |  |  | 6 397,90 | |
| 4 | K | 1157-16542 | Držák veřejného osvětlení na zeď, pozinkované | Ks | 2,000 | 747,80 | 1 495,60 |  |
| 5 | K | Pol5 | Atypický vyložník na fasádu, 2500mm vysoký, pozinkovaný | ks | 1,000 | 4 902,30 | 4 902,30 |  |
|  | D | D6 | KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE |  |  |  | 11 928,00 | |
| 6 | K | 7004-8069 | CYKY-J 3x2.5 mm2 | m | 165,000 | 43,20 | 7 128,00 |  |
| 7 | K | 7004-8068 | CYKY-J 3x1.5 mm2 | m | 150,000 | 32,00 | 4 800,00 |  |
|  | D | D7 | ZÁSUVKA NN, PRAKTIK IP 44 (plast) |  |  |  | 1 002,50 | |
| 8 | K | 1002-1090 | Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; řazení 2P+PE; d. Praktik; b. bílá (na hořl. podklady B až E) | ks | 5,000 | 200,50 | 1 002,50 |  |
|  | D | D8 | Odbočovaci krabice |  |  |  | 8 948,70 | |
| 9 | K | 1123-9025 | Krabice DO ZAT.S TUB.A VÍKEM | ks | 9,000 | 994,30 | 8 948,70 | |
|  | D | D9 | Ocelové trubky pozinkované, do zateplení |  |  |  | 13 600,00 | |
| 10 | K | 1123-4844 | TRUBKA OCELOVÁ ZÁVITOVÁ | m | 50,000 | 272,00 | 13 600,00 | |
|  | D | D10 | SVORKOVNICE KRABICOVÁ |  |  |  | 259,20 | |
| 11 | K | 1265-19 | 2273-204 4x0,5-2,5mm2 k | s | 27,000 | 9,60 | 259,20 | |
|  | D | D11 | LIŠTY |  |  |  | 2 865,00 | |
| 12 | K | 1123-4118 | 18X13 LIŠTA VKLÁDACÍ (3m) | m | 50,000 | 57,30 | 2 865,00 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | D | D12 | Revizní dvířka na venkovní fasádu |  |  |  | 21 591,50 | |
| 13 | K | Pol1 | Revizní dvířka 150x150 mm | ks | 5,000 | 467,50 | 2 337,50 |  |
| 14 | K | Pol2 | Revizní dvířka dvojkřídlá 1000x1000 mm | ks | 2,000 | 9 587,50 | 19 175,00 |  |
| 15 | K | Pol3 | Nálepka na dvířka | ks | 2,000 | 39,50 | 79,00 |  |
|  | D | D13 | PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY |  |  |  | 11 520,00 | |
| 16 | K | 9999-1281 | Montáže na stavbě, připojení na stávající rozvody ve stávajícím rozvaděči, ostatní nespecifikované montáže | hod | 24,000 | 480,00 | 11 520,00 |  |
|  | D | D14 | PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE ČSN 33 2000-6 |  |  |  | 12 000,00 | |
| 17 | K | 9999-1298 | Revizni technik - výchozí revize, vypracování revizní zprávy | hod | 16,000 | 750,00 | 12 000,00 | |
|  | D | D15 | Ochrana před bleskem |  |  |  | 89 936,20 | |
|  | D | D16 | OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ |  |  |  | 11 669,80 | |
| 18 | K | 1244-2 | Drát 8 drát 0 8mm(0,40kg/m), pevně | m | 145,000 | 75,90 | 11 005,50 |  |
| 19 | K | 1244-3 | Drát 10 drát 0 10mm(0,62kg/m), pevně | m | 7,000 | 94,90 | 664,30 |  |
|  | D | D17 | DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY |  |  |  | 2 086,00 | |
| 20 | K | 1244-397 | PV 17pp N na svody a pro vlnitý eternit nerez, vrut 8/200mm | ks | 35,000 | 59,60 | 2 086,00 | |
|  | D | D18 | PODPĚRA VEDENÍ |  |  |  | 13 440,00 | |
| 21 | K | 1030-54271 | Podpěra vedení KF - volné uložení vodiče | ks | 140,000 | 96,00 | 13 440,00 | |
|  | D | D19 | SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ |  |  |  | 3 962,20 | |
| 22 | K | 1244-412 | SS N spojovací nerez | ks | 40,000 | 73,00 | 2 920,00 |  |
| 23 | K | 1244-414 | SZc N zkušební nerez | ks | 6,000 | 92,60 | 555,60 |  |
| 24 | K | 1244-419 | SOc N na okapové žlaby nerez | ks | 6,000 | 81,10 | 486,60 |  |
|  | D | D20 | OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY |  |  |  | 4 373,40 | |
| 25 | K | 1244-405 | DUDa-22 N držák ochranného úhelníku nerez, L 220mm | ks | 12,000 | 121,30 | 1 455,60 |  |
| 26 | K | 1244-403 | OU 1,7 N ochranný úhelník, L 1700mm | ks | 6,000 | 486,30 | 2 917,80 |  |
|  | D | D21 | JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA |  |  |  | 10 559,50 | |
| 27 | K | 1244-376 | JR 2,0 N s rovným koncem nerez, L 2000mm | ks | 7,000 | 1 508,50 | 10 559,50 | |
|  | D | D22 | ODDÁLENÝ HROMOSVOD |  |  |  | 1 574,30 | |
| 28 | K | 1244-601 | Podl. PB9 podložka gumová | ks | 7,000 | 49,50 | 346,50 |  |
| 29 | K | 1244-602 | PB9 podstavec betonový 9kg | ks | 7,000 | 175,40 | 1 227,80 |  |
|  | D | D19 | SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ |  |  |  | 1 140,00 | |
| 30 | K | 1244-239 | SR 3a svorka páska-drát | ks | 10,000 | 83,40 | 834,00 |  |
| 31 | K | 1244-237 | SR 2b svorka páska-páska | ks | 4,000 | 76,50 | 306,00 |  |
|  | D | D23 | ZEMNIČE |  |  |  | 2 203,20 | |
| 32 | K | 1244-255 | ZT 2,0s zemnící tyč se svorkou 0 25mm, L 2000mm | ks | 4,000 | 550,80 | 2 203,20 | |
|  | D | D24 | MONTÁŽNÍ PRÁCE |  |  |  | 14 567,80 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 33 | K | 9999-839 | Štítek pro označení svodu | ks | 18,000 | 13,50 | 243,00 |  |
| 34 | K | 9999-840 | Tvarování mont.dílu | ks | 273,000 | 50,00 | 13 650,00 |  |
| 35 | K | 9999-840.1 | bezpečnostní tabulka | ks | 6,000 | 84,80 | 508,80 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] Cenová soustava |
| 36 | K | 9999-840.2 | Smršťovací návlek - přechod ze země na vzduch, z betonu na vzduch | ks | 4,000 | 41,50 | 166,00 |
|  | D | D25 | HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY |  |  |  | 15 360,00 |
| 37 | K | 9999-1281.1 | Demontáže stávajícího zařízení | hod | 32,000 | 480,00 | 15 360,00 |
|  | D | D26 | PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 33 2000-6 |  |  |  | 9 000,00 |
| 38 | K | 9999-1298 | Revizni technik - výchozí revize, vypracování revizní zprávy | hod | 12,000 | 750,00 | 9 000,00 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO: 803 56 12  Místo: Velká Bíteš | CC-CZ:  Datum: | 16.11.2022 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 26916096 |
| Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov | DIČ: | CZ26916096 |
| Projektant: | IČ:  DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ:  DIČ: |  |

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová 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 dálkově k dispozici na [www.cs- urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  |  | 13 300,00 |
|  | Základ daně |  |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 13 300,00 |  |  | 21,00% | 2 793,00 |
| snížená | 0,00 |  |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v | CZK |  | 16 093,00 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Velká Bíteš

Zadavatel: KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601

Uchazeč: Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

16.11.2022

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

D1 - Vedlejší a ostatní náklady

Cena celkem [CZK]

13 300,00

13 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu KSÚSV - středisko Velká Bíteš

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Velká Bíteš

Datum: 16.11.2022

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Zadavatel:  Uchazeč: | KSÚSV, Kosovská 1122/16, Jihlava 58601  Stylstav s.r.o., Křižanov 256, 594 51 Křižanov | | Projektant:  Zpracovatel: | |
| PČ Typ Kód | Popis | MJ | Množství J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] Cenová soustava |
| Náklady soupisu celkem | |  |  | 13 300,00 |
| D D1 | Vedlejší a ostatní náklady |  |  | 13 300,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | K | 002-004.1 | Zařízení staveniště, vč. BOZP / Veškeré 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 povinosti vyplívající z plánu BOZP vč. připomínek příslušných úřadů | kpl | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 | ÚRS |
| 2 | K | 002-006 | Poskytnutí zařízení staveniště (jeho části) pro umožnění činnosti TDS, AD, SÚ, BOZP na stavbě / Pro zástupce objednatele (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 stavbě. | kpl | 1,000 | 500,00 | 500,00 | ÚRS |
| 3 | K | 002-008.1 | Publicita projektu dle podmínek dotačního titulu - info tabulka o účasti v dotačním programu ( materiál, velikost a způsoub provedení - bude upřesněno ) položka bude akceptovatelná v případě dotace | ks | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | ÚRS |
| 4 | K | 002-102.1 | Geodetické zaměření řešených stavebních objetků po dokončení díla - Geodetické zaměření veškerých řešených stavebních objetků a jejich částí dle vyhl. č. 230/2012Sb. §10 odst. 2 (geometriký plán pro zápis do katastru nemovitostí v 6ti tištěných originálních vyhotoveních + 1x elektronicky CD) | kpl | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | ÚRS |
| 5 | K | 002-201.1 | Projektová dokumentace skutečného provedení / Projektová dokumentace skutečného provedení dle vyhl. č. 230/2012Sb. §10 odst. 2 - 4x tištěně a 1x elektronicky na CD nosiči | kpl | 1,000 | 500,00 | 500,00 | ÚRS |
| 6 | K | 002-301.1 | Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv a ostatních dokladů / Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv, protokolů o kotrolách, dokladů o vlastnostech materiálů, dokladů o likvidaci odpadu a ostatních dokladů potřebných k předání a kolaudaci stavby - 3x tištěně a 1x tištěně na CD nosiči. | kpl | 1,000 | 100,00 | 100,00 | ÚRS |
| 7 | K | 002-302 | Zpracování a předložení harmonogramů. Náklady na vyhotovení a předložení finančního a časového harmonogramu prací | kpl | 1,000 | 100,00 | 100,00 | ÚRS |
| 8 | K | 041403000 | Inženýrská činnost dozory koordinátor BOZP na staveništi | kpl | 1,000 | 100,00 | 100,00 | ÚRS |

**Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování**

**Struktura**

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

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

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

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

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

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

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

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO,

CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

Plný popis položky

Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele

Výkaz výměr

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

**Metodika pro zpracování**

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

* pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Slepý rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

|  |  |
| --- | --- |
| Číslo zakázky | 07/01/2018 |
| Zakázka | STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY CESTMISTROVSTVÍ VELKÁ BÍTEŠ |
| Klasifikace |  |
| Fáze | Založená nabídka |
| Komentář |  |

Verze

|  |  |
| --- | --- |
| Popis | Nabídka |
| Komentář |  |

Firmy

Typ Firmy Název

Uživatelé

|  |  |
| --- | --- |
| Význam (funkce) | Jméno |
| Rozpočtář | 2004A |

**Zakázka:**

STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY CESTMISTROVSTVÍ VELKÁ BÍTEŠ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Popis | Cena | Hmotnost | DPH | Cena s DPH |
| SO\_01: Stavební objekt 01 |  | 1 399 697 | 35,4 | 293 936 | 1 693 633 |
| 003: Svislé konstrukce |  | 148 910 | 14,7 | 31 271 | 180 181 |
| 004: Vodorovné konstrukce |  | 45 007 | 0,0 | 9 451 | 54 458 |
| 005: Komunikace |  | 8 500 |  | 1 785 | 10 285 |
| 006: Úpravy povrchu |  | 294 903 | 18,2 | 61 930 | 356 832 |
| 009: Ostatní konstrukce a práce |  | 80 674 | 0,1 | 16 942 | 97 616 |
| 099: Přesun hmot HSV |  | 50 557 |  | 10 617 | 61 174 |
| 712: Povlakové krytiny |  | 0 |  | 0 | 0 |
| 763: Konstrukce montované |  | 28 269 | 0,0 | 5 937 | 34 206 |
| 764: Konstrukce klempířské |  | 1 720 | 0,0 | 361 | 2 081 |
| 766: Konstrukce truhlářské |  | 312 246 | 0,0 | 65 572 | 377 818 |
| 767: Konstrukce zámečnické |  | 48 950 |  | 10 280 | 59 230 |
| 771: Podlahy z dlaždic |  | 46 777 | 0,4 | 9 823 | 56 600 |
| 776: Podlahy povlakové |  | 130 776 | 0,9 | 27 463 | 158 238 |
| 781: Obklady keramické |  | 130 816 | 0,4 | 27 471 | 158 287 |
| 784: Malby |  | 70 599 | 0,6 | 14 826 | 85 425 |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady |  | 993 |  | 208 | 1 201 |
| Celkem (bez DPH) |  | 1 399 696,83 |  |  |  |
| DPH |  | 293 936,33 |  |  |  |
| DPH 21 % ze základny: 1 399 697 |  | 293 936,33 |  |  |  |

Celkem (včetně DPH) 1 693 633,16

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poř. | Typ | Kód | Alter. kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|  |  |  | | SO\_01: Stavební objekt 01 |  |  |  |  |  | 1 399 696,83 |
|  |  |  | | 003: Svislé konstrukce |  |  |  |  |  | 148 910,22 |
| 1. | SP | 311235121/00 |  | Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm | m2 | 10,264 | — | 10,264 | 1 392,00 | 14 287,49 |
|  |  |  | | zazdívka a dozdívka obvod. zdí |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 1\*1,65+1\*2,02+1,7\*1,6+2,15\*0,8+1,67\*1,29 |  | 10,264 |  |  |  |  |
| 2. | SP | 311235151/00 |  | Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm | m2 | 2,41 | — | 2,41 | 1 608,00 | 3 875,28 |
|  |  |  | | 0,6\*0,6+1\*2,05 |  | 2,41 |  |  |  |  |
| 3. | SP | 311235211/00 |  | Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 440 mm | m2 | 12,224 | — | 12,224 | 2 360,00 | 28 848,64 |
|  |  |  | | zazdívka a dozdívka obvod. zdí |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 1\*1,65+1\*2,02+1,7\*1,6+2,15\*0,8+1,67\*1,29+0,7\*1,4\*2 |  | 12,224 |  |  |  |  |
| 4. | SP | 317168011/00 |  | Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1000 mm | kus | 3,0 | - | 3,0 | 297,60 | 892,80 |
| 5. | SP | 317168012/00 |  | Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm | kus | 7,0 | - | 7,0 | 392,00 | 2 744,00 |
| 6. | SP | 317168052/00 |  | Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm | kus | 6,0 | - | 6,0 | 578,40 | 3 470,40 |
| 7. | SP | 317168054/00 |  | Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1750 mm | kus | 9,0 | - | 9,0 | 840,00 | 7 560,00 |
| 8. | SP | 317168058/00 |  | Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2750 mm | kus | 4,0 | - | 4,0 | 1 648,00 | 6 592,00 |
| 9. | SP | 317998115/00 |  | Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl 100 mm | m | 2,75 | - | 2,75 | 120,80 | 332,20 |
| 10. | SP | 317998125/00 |  | Tepelná izolace mezi překlady jakékoliv výšky z polystyrénu tl 100 mm | m2 | 0,836 | - | 0,836 | 517,60 | 432,71 |
|  |  |  | | 0,22\*3,8 |  | 0,836 |  |  |  |  |
| 11. | SP | 342244201/00 | | Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 80 mm | m2 | 86,033 | - | 86,033 | 832,00 | 71 579,46 |
|  |  |  | | 1NP |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | (2,7+0,6+2,25+3,8+0,1+1+2,05+0,9\*2+2,8+0,95+3,55- |  | 59,54 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 0,85+1,35+1,1+0,1+1,3+0,95)\*2,8-0,7\*2\*4-0,8\*2\*4 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | 2NP |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | (3,2+1,1+3,7+2,52+0,87+0,2)\*2,7-0,8\*2\*3 |  | 26,493 |  |  |  |  |
| 12. | SP | 342244221/00 | | Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 140 mm | m2 | 1,818 | - | 1,818 | 912,00 | 1 658,02 |
|  |  |  | | 0,9\*2,02 |  | 1,818 |  |  |  |  |
| 13. | SP | 346244382/00 | | Plentování jednostranné v do 300 mm válcovaných nosníků cihlami | m2 | 10,23 | - | 10,23 | 648,80 | 6 637,22 |

3,3\*3,1 10,23

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 14. | H | 004X1 |  | dodávka ocelový nosník I 220 | t | 0,591 | 5,00 | 0,621 | 64 100,00 | 39 806,10 |
| 15. | SP | 413941123/00 |  | Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22 | t | 0,591 | - | 0,591 | 8 800,00 | 5 200,80 |

004: Vodorovné konstrukce

45 006,90

3,8\*5\*31,1/1000 0,591

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poř. | Typ | Kód | Alter. kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|  |  |  |  | 005: Komunikace |  |  |  |  |  | 8 500,00 |
| 16. | SP | 005X1 |  | úprava vjezdu do garáže-vyrovnání terénu + zhutněný štěrkový podklad tl. 20cm | soubo | r 1,0 | — | 1,0 | 8 500,00 | 8 500,00 |
|  |  |  |  | 006: Úpravy povrchu |  |  |  |  |  | 294 902,72 |
| 17. | SP | 611325121/00 |  | Vápenocementová štuková omítka rýh ve stropech šířky do 150 mm | m2 | 3,465 | - | 3,465 | 1 064,00 | 3 686,76 |
|  |  |  |  | (3,45+3,45+4,75+0,8+1,09+3,36+2,8+1,8+1,6)\*0,15 |  | 3,465 |  |  |  |  |
| 18. | SP | 611325421X1 |  | Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 5% | m2 | 377,5 | — | 377,5 | 120,00 | 45 300,00 |

(326,68-1,47-1,42-3,22-7,61) 312,96

(6,48+12,96+3,14+6,05+14,25+17,8+3,86) 64,54

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 19. | SP | 612315111/00 | Vápenná hladká omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm | | m2 | 22,4 - | | 22,4 | 888,00 | 19 891,20 |
|  |  |  |  | 8\*2,8 |  | 22,4 |  |  |  |  |
| 20. | SP | 612321141/00 |  | Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně | m2 | 148,566 | - | 148,566 | 264,80 | 39 340,28 |

1NP -

(2,8+2,8+0,95\*4+2,25+2,05\*3+0,9\*4+0,1\*2+3,8+0,1+1- 154,0

0,1+0,9+0,1+0,1+0,9+0,1+1,8+1+1,3\*2+1,1\*2+0,1+2,35\*2-

0,85\*2+2,15\*2+1,35\*2+1,1\*2+2,7\*2+0,6\*2)\*2,8

|  |  |
| --- | --- |
| -dveře - | |
| -0,7\*2\*2\*4-0,8\*2\*2\*4 | - 24,0 |
| 2NP | - |
| (2,8+1,1+3,7+2,52+0,87+0,3)\*2\*2,7 | 60,966 |
| -obklady | - |
| -0,6\*0,6 | - 0,36 |
| -dveře | - |
| 0,8\*2\*2\*3 | 9,6 |

-obklady

-(2,8\*2\*2-0,7\*2\*2+0,7\*2+0,7\*2+0,95\*3\*2-

0,7\*2\*3+2,5\*0,6+0,4\*0,6+(0,9+0,9+0,1+0,9+0,9+0,9+0,1+0,9+1,8+2,0

5\*2+1+3,8\*2)\*2-0,8\*2-0,7\*2)

- 51,64

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 21. | SP | 612325223/00 |  | Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách | kus | 8,0 | - | 8,0 | 460,80 | 3 686,40 |

špalety po vybourávkách -

8 8,0

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22. | SP | 612325225/00 |  | Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách | kus | 12,0 | - | 12,0 | 1 624,00 | 19 488,00 |

12 12,0

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 23. | SP | 612325421/00 |  | Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do | m2 | 169,891 | - | 169,891 | 95,20 | 16 173,62 |
|  |  |  |  | 10% |  |  |  |  |  |  |

1NP

(10,95\*2+2,05\*2)\*2,8-2,25\*1,75-2,2\*1,75-1,65\*1,75\*2-2\*0,9-1\*2- 115,774 0,7\*0,6\*2+(2,8+1,5+2,8+1,2+2,1\*2)\*2,8-0,8\*2-

1\*2+(2,8+1,55+1,15+0,95\*4)\*0,8+(3,8+1+2,05)\*0,8+(3,7+0,8+1,35+0,

67)\*2,8-0,7\*2

2NP -

0,8\*2,7+(3,85+3,7+0,5+0,5+0,45+2,85\*2+5,7+1+0,5+0,5+0,3\*2)\*2,7- 54,117

2,1\*1,5-0,9\*2,3-2,1\*1,5-0,9\*1,97

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 24. | SP | 612325421X1 |  | Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 5% | m2 | 386,589 | — | 386,589 | 95,20 | 36 803,27 |

1NP -

(2,25\*2+2,5\*2)\*2,8-1,15\*0,6-0,8\*2+(2,7+3,3+0,85+3,3)\*2,8- 322,324

1,2\*1,65+(4,4+4,9+0,85+2,145)\*2,8-1,54\*1,67+(7,7\*2+4,45\*2)\*2,8-

0,8\*2-1,48\*1,25-3,2\*2,8+(7,7\*2+5,85\*2)\*2,8-1,25\*1,74\*2-

3,2\*3,1+(7,7\*2+4,15\*2)\*2,8-0,8\*2-3,2\*3,1+(7,7\*2+4,15\*2)\*2,8-

0,8\*2-3,2\*3,1+3,2\*0,5\*8

2NP -

(1,5\*2+0,8+1,57+0,8+1,57+0,8+0,8+0,8+1,57+1,4+1,4+0,1+1,07+1,3+1 64,265

,25+1,4)\*0,7+(2,25+1,75+2,25+1,75)\*0,7+2,4\*2,7-0,6\*2,4+2,52\*2,7- 2,1\*1,5+(2,4\*2+5,4\*2)\*2,8-0,8\*2-2,1\*1,5-1,8\*1,5

| 26. | SP | 612331111/00 |  | Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně | m2 | 76,875 | - | 76,875 | 228,80 | 17 589,00 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 25. | SP | 612325422X1 |  | Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do | m2 | 127,063 | - | 127,063 | 191,20 | 24 294,45 |
|  |  |  |  | 15% |  |  |  |  |  |  |

(3,1\*2+3,45\*2+0,1+2,3+3,45+6,45+2,5)\*2,8-0,95\*2,8-1\*1,6-1,5\*1,5- 64,73

2,15\*1,6\*2

(7,7\*2+6\*2)\*2,8-0,8\*2-1,55\*1,65-3,3\*3,1 62,333

po odsekaných obkladech -

1NP -

(1,5+0,1+1,2+0,8+0,45+0,85+1,2+1,5)\*1,5 11,4

2NP -

(1,6+0,4+1,5+0,8+1,57+0,8+2,3+0,2)\*1,5 13,755

pod nové obklady -

(2,8+2,8+0,95+0,95+0,95+0,6+0,6)\*2- 47,16

0,7\*2\*5+(3,8\*2+2,05\*3+0,9\*4+0,1)\*2-0,8\*2-

0,7\*2+0,6\*0,8+0,6\*0,8+2,5\*0,8

27. SP 619995001/00

(0,87+0,87+0,3)\*2+0,6\*0,8

Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů 0,6+2,5+0,6+3,8\*2+2,05\*2+0,1\*2+0,9\*4- 2,05\*2+1\*2+2,8\*2+1,15\*2+1,5\*2+0,95\*2+1,55\*2+0,95\*2

4,56

m 74,19

34,9

74,19

163,20

12 107,81

0,6+2,4+0,3+2,25\*2+1,75\*2+0,8\*2+1,5\*2+1,3\*2+1,55\*2+1,57\*2+0,8\*2+ 30,25

0,87\*2+0,7+1,07+0,3+0,1

9,04

9,04

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 28. | SP | 622321141/00 |  | Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně | m2 | 11,097 | — | 11,097 | 295,20 | 3 275,83 |

kolem okna 1/T -

2,5\*1,5-2,15\*0,8+(0,8+0,8+2,15\*0,3 -

dozdívky -

1,29\*3,3+3,5\*0,3+1,7\*1,6+1\*2,05 10,077

2NP -špalety -

(2,1+1,5\*2)\*0,2 1,02

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 29. | SP | 631312141/00 |  | Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým | m3 | 0,601 | - | 0,601 | 4 528,00 | 2 721,33 |
|  |  |  |  | po vybouraných příčkách a otvorech |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  |  | (1,2+0,45+1,05+1,05)\*0,1\*0,1+(2,35+0,9+3,45\*2+4,75+0,8+1,09+3,36 |  | 0,601 |  |  |  |  |
|  |  |  |  | +2,8+1,6+1,8)\*0,15\*0,1+(1,35+1,7)\*0,55\*0,1 |  | - |  |  |  |  |
| 30. | SP | 632450131/00 |  | Vyrovnávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v ploše | m2 | 188,04 | — | 188,04 | 259,20 | 48 739,97 |
|  |  |  |  | oprava potěrů po vybourání podlahových krytin |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 36,64+9,89+1,47+1,42+3,22+11,71+15,66+2,05+7,61+46,2 |  | 135,87 |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 3,14+6,05+14,25+17,8+3,86+1,84+1,2+2,77+1,26 |  | 52,17 |  |  |  |  |
| 31. | SP | 642944121/00 |  | Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2 | kus | 1,0 | - | 1,0 | 604,80 | 604,80 |
| 32. | H | 642944121X1 |  | Dodávka zárubeň ocelová (typ dle stávajících zárubní), 800/1970/L | kus | 1,0 | - | 1,0 | 1 200,00 | 1 200,00 |
|  |  |  |  | 009: Ostatní konstrukce a práce |  |  |  |  |  | 80 674,24 |
| 33. | SP | 949101111/00 |  | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 | m2 | 394,25 | - | 394,25 | 40,63 | 16 018,38 |
|  |  |  |  | 21,8+6,63+7,2+6,55+36,64+9,89+1,47+1,42+3,22+11,71+15,66+2,05+7,  61+35,66+44,67+46,2+32,18+32,08 |  | 322,64 |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 6,48+12,96+3,14+6,05+14,25+17,8+3,86+1,84+1,2+2,77+1,26 |  | 71,61 |  |  |  |  |
| 34. | SP | 952901111/00 |  | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m | m2 | 398,36 | - | 398,36 | 84,50 | 33 661,42 |
|  |  |  |  | 326,68+71,68 |  | 398,36 |  |  |  |  |
| 35. | SP | 962031136/00 |  | Bourání příček z tvárnic nebo příčkovek tl do 150 mm | m2 | 12,3 | - | 12,3 | 74,10 | 911,43 |
|  |  |  |  | (1,2+1,5+1,05\*2+0,45)\*2,8-0,6\*2\*2 |  | 12,3 |  |  |  |  |
| 36. | SP | 962032432/00 |  | Bourání zdiva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC přes 1 m3 | m3 | 10,013 | - | 10,013 | 497,90 | 4 985,47 |
|  |  |  |  | 1NP |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 3,45\*2,8\*0,15-  0,15\*2\*0,8+3,45\*0,15\*2,8+2,35\*2,45\*0,15+4,75\*2,85\*0,15+(1,8+1,6) \*2,8\*0,15+(0,8+1,09+3,36)\*2,8\*0,15- |  | 10,013 |  |  |  |  |
|  |  |  |  | (0,8\*2+1,2\*2)\*0,15+2,8\*2,8\*0,15+(0,3+0,3)\*0,15\*2,8 |  | - |  |  |  |  |
| 37. | SP | 968062245/00 |  | Vybourání dřevěných rámů oken jednoduchých včetně křídel pl do 2 m2 | m2 | 1,65 | - | 1,65 | 100,10 | 165,17 |

1\*1,65 1,65

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poř. | Typ | Kód | Alter. kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|  | | | | | | | | | | |
| 38. | SP | 968062355/00 | | Vybourání dřevěných rámů oken dvojitých včetně křídel pl do 2 m2 | m2 | 16,124 | - | 16,124 | 156,65 | 2 525,82 |
|  |  |  | | 2,15\*1,6\*2+1,7\*1,6+1,54\*1,67\*2+1,15\*1,2 |  | 16,124 |  |  |  |  |
| 39. | SP | 968072455/00 | | Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 | m2 | 22,8 | - | 22,8 | 239,85 | 5 468,58 |
|  |  |  | | 0,6\*2\*2+0,8\*2+0,8\*2+0,8\*2+0,8\*2+1,2\*2+0,9\*2+0,9\*2+0,8\*2+0,8\*2 |  | 18,0 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 0,6\*2\*2+0,6\*2+0,6\*2 |  | 4,8 |  |  |  |  |
| 40. | SP | 971033631/00 |  | Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm | m2 | 4,218 | - | 4,218 | 109,85 | 463,35 |
|  |  |  | | 1NP  0,95\*2,45  2NP  (0,2+0,5)\*2,7 |  | 2,328  1,89 |  |  |  |  |
| 41. | SP | 971033651/00 |  | Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm | m3 | 4,428 | - | 4,428 | 923,00 | 4 087,04 |
|  |  |  | | 1NP  0,95\*2,05\*0,45+1,3\*2,45\*0,67  2NP  2,1\*1,5\*0,45 |  | 3,01  1,418 |  |  |  |  |
| 42. | SP | 974031666/00 |  | Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm | m | 36,95 | - | 36,95 | 237,90 | 8 790,41 |
|  |  |  | | 1,25\*3+1,75\*4+3,8\*4+2,75\*4 |  | 36,95 |  |  |  |  |
| 43. | SP | 978013191/00 |  | Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 % | m2 | 25,155 | - | 25,155 | 66,30 | 1 667,78 |
|  |  |  | | po osekání obkladů  25,155 |  | 25,155 |  |  |  |  |
| 44. | SP | 978059541/00 |  | Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2 | m2 | 25,155 | - | 25,155 | 76,70 | 1 929,39 |

1NP -

(1,5+0,1+1,2+0,8+0,45+0,85+1,2+1,5)\*1,5 11,4

2NP -

(1,6+0,4+1,5+0,8+1,57+0,8+2,3+0,2)\*1,5

13,755

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 45. | SP | 997002611/00 |  | Nakládání suti a vybouraných hmot | t | 31,785 | - | 31,785 | 39,00 | 1 239,62 |
| 46. | SP | 997013212/00 |  | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně | t | 31,785 | - | 31,785 | 489,00 | 15 542,87 |
| 47. | SP | 997013219/00 |  | Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m | t | 31,785 | - | 31,785 | 29,91 | 950,69 |
| 48. | SP | 997013803/00 |  | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102 | t | 30,605 | - | 30,605 | 730,00 | 22 341,65 |
| 49. | SP | 997013831/00 |  | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904 | t | 1,118 | - | 1,118 | 850,00 | 950,30 |

099: Přesun hmot HSV

50 557,41

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poř. | Typ | Kód | Alter. kód | Popis | MJ Výměra bez ztr. Ztratné | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|  | | | | | | | | |
| 50. | SP | 997211111/00 | Svislá doprava suti na v 3,5 m |  | M 6,32 - | 6,32 | 109,50 | 692,04 |
|  |  |  | 20%  31,6\*0,2 |  | 6,32 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 51. | SP | 997211511/00 |  | Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km | t | 31,785 | - | 31,785 | 83,70 | 2 660,40 |
| 52. | SP | 997211519/00 |  | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti | t | 317,85 | - | 317,85 | 9,05 | 2 876,54 |
| 53. | SP | 998011001/00 |  | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m | t | 33,033 | - | 33,033 | 100,00 | 3 303,30 |

712: Povlakové krytiny 0,32

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 54. | SP | 998712202 |  | Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m | % | 3,15 | - | 3,15 | 0,10 | 0,32 |
|  |  |  |  | 763: Konstrukce montované |  |  |  |  |  | 28 269,12 |
| 55. | H | 351Rm1026-02 | BP2615M4B | Deska podhledová minerální - hrana rovná, rozměry 600x1200x14 mm, balení 10 ks, balení 7,2 m2 | m2 | 17,04 | 10,00 | 18,744 | 855,00 | 16 026,12 |
| 56. | SP | 763431001/00 |  | Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt | m2 | 17,04 | - | 17,04 | 395,00 | 6 730,80 |
|  |  |  |  | 3,22+1,42+1,47 |  | 6,11 |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 3,86+1,84+1,2+2,77+1,26 |  | 10,93 |  |  |  |  |
| 57. | SP | 763431201/00 |  | Napojení minerálního podhledu na stěnu obvodovou lištou | m | 48,92 | - | 48,92 | 35,00 | 1 712,20 |
|  |  |  |  | 2,8\*2+1,15\*2+1,5\*2+0,95\*2+1,55\*2+0,95\*2 |  | 17,8 |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 2,55\*2+1,75\*2+1,5\*2+0,8\*2+1,3\*2+1,5\*2+1,57\*2+0,8\*2+0,87\*2+0,7+0, |  | 31,12 |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 8+0,1+1,07\*2-0,7+1,4\*2 |  | - |  |  |  |  |
| 58. | SP | 998763402 |  | Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m | % | 1,52 | - | 1,52 | 2 500,00 | 3 800,00 |

764: Konstrukce klempířské 1 719,74

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 59. | SP | 764002851/00 |  | Demontáž oplechování parapetů do suti | m | 7,89 | - | 7,89 | 63,44 | 500,54 |
|  |  |  |  | 1,15+2,15+1,7+1,54+1,35 |  | 7,89 |  |  |  |  |
| 60. | SP | 764216602/00 |  | Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm | m | 4,25 | - | 4,25 | 283,20 | 1 203,60 |

2,15+2,1 4,25

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 61. | SP | 998764202 |  | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m | % | 1,56 | - | 1,56 | 10,00 | 15,60 |

766: Konstrukce truhlářské

1

| 62. | H | 320Ui4032-01 |  | Zárubeň obložková - dýha, šířka 600-900 mm, tl. stěny 100-170 mm, odstín | ks | 9,0 | - | 9,0 | 6 918,00 | 62 262,00 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | dub, buk, jasan, mahagon |  |  |  |  |  |  |

312 245,96

700/1970 /P

4

600/1970 /L

4,0

800/1970/L 1+2

1,0

3,0

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poř. | Typ | Kód | Alter. kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|  |  |  | | 800/1970/P |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 1 |  | 1,0 |  |  |  |  |
| 63. | H | 320UiX2 | | zárubeň obložková protipožární odolnost EW 15 DP3+C | kus | 2,0 | - | 2,0 | 10 244,00 | 20 488,00 |
|  |  |  | | 800/1970 L |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 1 |  | 1,0 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 800/1970 P |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 1 |  | 1,0 |  |  |  |  |
| 64. | H | 327Ui X1 | | dveře vnitřní, požárně odolné EW 15, DP3+C | kus | 2,0 | - | 2,0 | 10 462,00 | 20 924,00 |
|  |  |  | | 800/1970 L |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 1 |  | 1,0 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 800/1970 P |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 1 |  | 1,0 |  |  |  |  |
| 65. | H | 327Ui2044-01 | | Dveře vnitřní , dýhované - jednokřídlé buk, dub, mahagon, jasan | ks | 17,0 | - | 17,0 | 6 062,00 | 103 054,00 |
|  |  |  | | 1000/1970/L |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 1 |  | 1,0 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 700/1970 /P |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 4 |  | 4,0 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 600/1970 /L |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 3 |  | 3,0 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 600/1970/P |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 1 |  | 1,0 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 800/1970/L |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 3+3 |  | 6,0 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 800/1970/P |  | - |  |  |  |  |
|  |  |  | | 1+1 |  | 2,0 |  |  |  |  |
| 66. | H | 327Ui2044-07 |  | Dveře vnitřní , dýhované - dvoukřídlé, buk, dub, mahagon, jasan | ks | 1,0 | - | 1,0 | 12 123,00 | 12 123,00 |
| 67. | H | 329Xh6106-02 |  | Kování Dveří - klika/klika PZ, samet nikl, SNS | ks | 16,0 | - | 16,0 | 554,00 | 8 864,00 |
|  |  |  | | 9+7 |  | 16,0 |  |  |  |  |
| 68. | H | 329Xh6106-05 |  | Kování Dveří - WC, samet nikl, SNS | ks | 4,0 | - | 4,0 | 1 560,00 | 6 240,00 |
| 69. | SP | 766441821/00 |  | Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 1,0 m | kus | 5,0 | - | 5,0 | 36,99 | 184,95 |
|  |  |  | | 5 |  | 5,0 |  |  |  |  |
| 70. | H | 7666071X1 |  | dodávka samozavírač | kus | 2,0 | - | 2,0 | 2 800,00 | 5 600,00 |
| 71. | SP | 766622125/00 |  | Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do dřevěné kce | m2 | 4,87 | - | 4,87 | 777,00 | 3 783,99 |
|  |  |  | | 2,15\*0,8+2,1\*1,5 |  | 4,87 |  |  |  |  |
| 72. | SP | 766622212/00 |  | Montáž plastových oken plochy do 1 m2 pevných s rámem do zdiva | kus | 2,0 | - | 2,0 | 650,00 | 1 300,00 |
| 73. | SP | 766622861/00 |  | Vyvěšení křídel dřevěných nebo plastových okenních do 1,5 m2 | kus | 17,0 | - | 17,0 | 11,68 | 198,56 |
|  |  |  | | 17 |  | 17,0 |  |  |  |  |
| 74. | H | 766622X1 |  | dodávka okno plast , OS, 2150/800 | kus | 1,0 | - | 1,0 | 8 990,91 | 8 990,91 |
| 75. | H | 766622X2 |  | dodávka okno plast , OS, 2150/1500 | kus | 1,0 | - | 1,0 | 13 827,27 | 13 827,27 |
| 76. | H | 766622X3 |  | dodávka okno plast , fix, 700/600 | kus | 2,0 | - | 2,0 | 2 472,73 | 4 945,46 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 77. | SP | 766622X4 |  | dodávka práh dveře jednokřídlé - buk š. 10cm, délka 0,6-1 | kus | 17,0 | - | 17,0 | 101,00 | 1 717,00 |
| 78. | SP | 766622X5 |  | dodávka práh dveře dvoukřídlé - buk š. 10cm | kus | 1,0 | - | 1,0 | 197,00 | 197,00 |
| 79. | SP | 766660001/00 |  | Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně | kus | 7,0 | - | 7,0 | 637,60 | 4 463,20 |

Poř. Typ Kód

Alter. kód

Popis

MJ Výměra bez ztr. Ztratné Výměra

Jedn. cena

Cena

2+5 7,0

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 80. | SP | 766660002/00 |  | Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně | kus | 1,0 | - | 1,0 | 692,00 | 692,00 |
| 81. | SP | 766660011/00 |  | Montáž dveřních křídel otvíravých 2křídlových š do 1,45 m do ocelové zárubně | kus | 1,0 | - | 1,0 | 726,40 | 726,40 |
| 82. | SP | 766660161/00 |  | Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m požárních do dřevěné rámové zárubně | kus | 2,0 | - | 2,0 | 1 128,00 | 2 256,00 |
| 83. | SP | 766660171/00 |  | Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně | kus | 9,0 | - | 9,0 | 656,80 | 5 911,20 |

6+3 9,0

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 84. | SP | 766660716/00 |  | Montáž dveřních křídel samozavírače na dřevěnou zárubeň | kus | 2,0 | - | 2,0 | 176,00 | 352,00 |
| 85. | SP | 766660722/00 |  | Montáž dveřního kování - zámku | kus | 20,0 | - | 20,0 | 89,60 | 1 792,00 |
| 86. | SP | 766682111/00 |  | Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm | kus | 11,0 | - | 11,0 | 1 152,00 | 12 672,00 |

1NP -

8 8,0

2NP -

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 87. | SP | 766682211/00 |  | Montáž zárubní obložkových protipožárních pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm | kus | 2,0 | - | 2,0 | 1 568,00 | 3 136,00 |
| 88. | SP | 766691911/00 |  | Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken pl do 1,5 m2 | kus | 18,0 | - | 18,0 | 15,28 | 275,04 |
| 14 14,0  4 4,0 | | | | | | | | | | |
| 89. | SP | 766691912/00 |  | Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken pl přes 1,5 m2 | kus | 2,0 | - | 2,0 | 30,56 | 61,12 |
| 90. | SP | 766694111/00 |  | Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m | kus | 4,0 | - | 4,0 | 131,20 | 524,80 |
| 91. | SP | 766694113/00 |  | Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m | kus | 2,0 | - | 2,0 | 239,20 | 478,40 |
| 92. | H | 766694X1 |  | dodávka parapetní deska (lamino, plast) | m | 7,05 | 5,00 | 7,403 | 315,00 | 2 331,95 |
| (0,7+0,7)\*2+2,15+2,1 7,05 | | | | | | | | | | |
| 93. | SP | 766695212/00 |  | Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm | kus | 19,0 | - | 19,0 | 92,00 | 1 748,00 |
| 94. | SP | 766695232/00 |  | Montáž truhlářských prahů dveří 2křídlových šířky do 10 cm | kus | 1,0 | - | 1,0 | 125,60 | 125,60 |
| 95. | SP | 998766202 |  | Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m | % | 1,08 | - | 1,08 | 0,10 | 0,11 |

3

3,0

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 96. | SP | 767X1 |  | Dodávka a montáž ocelových vrat ozn. 1/Z - 3200/3100 | kus | 1,0 | - | 1,0 | 48 950,00 | 48 950,00 |
| 97. | SP | 998767202 |  | Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m | % | 1,79 | - | 1,79 | 0,10 | 0,18 |

767: Konstrukce zámečnické

48 950,18

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poř. | Typ | Kód | Alter. kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|  |  |  | | 771: Podlahy z dlaždic |  |  |  |  |  | 46 776,70 |
| 98. | H | 422Sg3211-01 | TAA26006 | dlaždice - rozměr 198x198x9 mm, odstín 06 S Light Grey, umístění object | m2 | 33,654 | 10,00 | 37,019 | 400,00 | 14 807,60 |
|  |  |  | | 32,75+9,04\*0,1 |  | 33,654 |  |  |  |  |
| 99. | SP | 771473810/00 | | Demontáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných | m | 13,2 | - | 13,2 | 19,24 | 253,97 |
|  |  |  | | 2,2+2,55+1,25 |  | 6,0 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 2,25\*2+1,75\*2-0,8 |  | 7,2 |  |  |  |  |
| 100. | SP | 771474113/00 |  | Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm | m | 9,04 | - | 9,04 | 111,20 | 1 005,25 |
|  |  |  | | 2,52+2,4+0,6+1,12+2,4 |  | 9,04 |  |  |  |  |
| 101. | SP | 771573810/00 | | Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených | m2 | 24,19 | - | 24,19 | 66,95 | 1 619,52 |
|  |  |  | | 7,59+1,21+1,58+1,27+1,57 |  | 13,22 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 3,86+1,94+1,2+2,71+1,26 |  | 10,97 |  |  |  |  |
| 102. | SP | 771574115/00 |  | Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 22 ks/m2 | m2 | 32,75 | - | 32,75 | 452,80 | 14 829,20 |
|  |  |  | | 1,47+1,42+3,22+2,05+7,61 |  | 15,77 |  |  |  |  |
|  |  |  | | 6,05+3,86+1,84+1,2+2,77+1,26 |  | 16,98 |  |  |  |  |
| 103. | SP | 771591111/00 |  | Podlahy penetrace podkladu | m2 | 32,75 | - | 32,75 | 47,44 | 1 553,66 |
| 104. | SP | 771591115/00 |  | Podlahy spárování silikonem | m | 63,79 | - | 63,79 | 35,12 | 2 240,30 |

3,8\*2+2,05\*2+0,9\*4+0,1\*2-0,9+2,05\*2+1\*2-0,7+2,8\*2+1,15\*2- 35,0

28,79

115. SP 776221111/00

Lepení pásů z PVC standardním lepidlem

m2 109,09

109,09 160,00

17 454,40

0,7+1,5\*2+0,95\*2-0,7+1,55\*2+0,95\*2-0,7-0,7

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 105. | SP | 771990112/00 |  | Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa | m2 | 32,75 | - | 32,75 | 317,60 | 10 401,40 |
| 106. | SP | 998771202 |  | Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m | % | 6,58 | - | 6,58 | 10,00 | 65,80 |

2,4\*2+2,52\*2-0,8+1,5\*2+0,8\*2-0,6+0,8\*2+1,57\*2-

0,6+0,8\*2+0,87\*2+0,7-0,6+1,07+1,4+1,4+0,5-0,6+1,3\*2+1,5\*2-0,6-

0,6

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 107. | H | 419Hn6104-01 | 795619 | Soklový PVC profil | m | 107,93 | - | 107,93 | 18,00 | 1 942,74 |
| 108. | H | 437Tn6035-03 | Objednací čís | lVoinylové podlahy - tloušťka nášlapu 0,8 mm, systém přilepit, 12 x 1,5 m x 2,0 mm | m2 | 109,09 | 10,00 | 119,999 | 380,00 | 45 599,62 |
| 109. | SP | 776111112/00 |  | Broušení betonového podkladu povlakových podlah | m2 | 109,09 | - | 109,09 | 45,00 | 4 909,05 |
| 110. | SP | 776111116/00 |  | Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením | m2 | 109,09 | - | 109,09 | 30,00 | 3 272,70 |
| 111. | SP | 776111311/00 |  | Vysátí podkladu povlakových podlah | m2 | 109,09 | - | 109,09 | 15,00 | 1 636,35 |
| 112. | SP | 776121321/00 |  | Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná | m2 | 109,09 | - | 109,09 | 30,00 | 3 272,70 |
| 113. | SP | 776141112/00 |  | Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm | m2 | 109,09 | - | 109,09 | 220,00 | 23 999,80 |
| 114. | SP | 776201812/00 |  | Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně | m2 | 130,4 | - | 130,4 | 150,00 | 19 560,00 |

776: Podlahy povlakové

130 775,56

74,49

55,91

10,63+11,9+18,98+32,98

12,96+42,95

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poř. | Typ | Kód | Alter. kód Popis | MJ | Výměra bez ztr. Ztratné | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|  |  |  | 36,64+9,89+11,71+15,66 |  | 73,9 |  |  |  |
|  |  |  | 3,14+14,25+17,8 |  | 35,19 |  |  |  |
| 116. | SP | 776223111/00 | Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za tepla | m | 81,367 - | 81,367 | 35,00 | 2 847,85 |
|  |  |  | 122,05/1,5 |  | 81,367 |  |  |  |
| 117. | SP | 776410811/00 | Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových | m | 94,9 - | 94,9 | 15,00 | 1 423,50 |
|  |  |  | 3,45+3,45+3,45+3,45+5,5+5,5-0,8+3,45\*2-0,8\*2+3,45+3,45+3,1+3,1-  0,9+7,9\*2+4,9\*2-0,8 |  | 66,3 |  |  |  |
|  |  |  | 5,7+7\*2+6,75+0,45\*3+1\*2+0,4\*2-0,9-1,1 |  | 28,6 |  |  |  |
| 118. | SP | 776421111/00 | Montáž obvodových lišt lepením | m | 107,93 - | 107,93 | 45,00 | 4 856,85 |

3,1\*2+3,45+2,3+2,3+0,1+3,45+6,45+2,25+1,5+1,5+2,2+6,42+1,3+6,42+ 73,29

2,15-0,8\*5-0,7\*2+3,3\*2+3,55\*2-0,8+4,4\*2+4,9\*2-0,8

5,7\*2+2,85\*2-0,8-0,9+3,85\*2+3,7\*2-0,8+2,62\*2+1,2\*2-0,8\*2-1,1

34,64

781: Obklady keramické 130 815,89

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 119. | H | 422Sg3133-01 | WAAP3000 | obkládačka - rozměr 250x450x8 mm, odstín WHITE, umístění object | m2 | 129,315 | 5,00 | 135,781 | 400,00 | 54 312,40 |
| 120. | SP | 781414112/00 |  | Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravoúhlých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 129,315 | - | 129,315 | 431,20 | 55 760,63 |

1NP -

1,15\*2\*2+2,8\*2\*2-0,7\*2-0,7\*0,6+1,5\*2\*2+0,95\*2\*2-0,7\*2- 70,18

0,7\*0,6+1,55\*2\*2+0,95\*2\*2-

0,7\*2\*3+(0,6+0,6+2,5)\*0,6+3,8\*2\*2+1,15\*2\*2+0,1\*2\*2+0,9\*2\*6- 0,8\*2+2,05\*2\*2+1\*2\*2-0,7\*2

2NP -

1,5\*2\*2+0,8\*2\*2-0,6\*2-0,6\*0,95+1,57\*2\*2+0,8\*2\*2-0,6\*2- 55,94

0,6\*0,95+(0,87+0,7)\*2\*2+0,8\*2\*2+0,1\*2+1,4\*2\*2+1,07\*2-

0,6\*2\*2+1,3\*2\*2+(1,25+0,4)\*2\*2-

0,6\*2\*2+(0,6+2,4+0,3)\*0,6+2,25\*2\*2+1,75\*2\*2-0,8\*2

125. SP 998781202

Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m %

3,37 - 3,37 10,00

33,70

obklad ostění a parapetů -

0,7\*2\*0,3+0,6\*4\*0,3+0,8\*2\*0,3+2,15\*0,3+0,6\*2\*0,3+0,95\*0,3\*2 3,195

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 121. | SP | 781419191/00 |  | Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za plochu do 10 m2 | m2 | 129,315 | - | 129,315 | 66,16 | 8 555,48 |
| 122. | SP | 781494111/00 |  | Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem | m | 16,0 | - | 16,0 | 152,00 | 2 432,00 |

4\*2+4\*2 16,0

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 123. | SP | 781495111/00 |  | Penetrace podkladu vnitřních obkladů | m2 | 129,313 | - | 129,313 | 47,44 | 6 134,61 |
| 124. | SP | 781495115/00 |  | Spárování vnitřních obkladů silikonem | m | 90,4 | - | 90,4 | 39,68 | 3 587,07 |

2\*24+0,6\*2+0,6\*2+2\*20 90,4

784: Malby

70 599,31

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 126. | SP | 784181121/00 |  | Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 1 231,857 | - | 1 231,857 | 18,80 | 23 158,91 |
| 127. | SP | 78418X1 |  | nátěr stávajících ocelových zárubní jednokřídlých (obroušení, základ, vrchní email) | kus | 7,0 | - | 7,0 | 750,00 | 5 250,00 |

Poř. Typ Kód

Alter. kód

Popis

MJ Výměra bez ztr. Ztratné Výměra

Jedn. cena

Cena

2+5 7,0

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 128. | SP | 78418X2 |  | nátěr stávajících ocelových zárubní dvoukřídlých (obroušení, základ, vrchní email) | kus | 1,0 | - | 1,0 | 800,00 | 800,00 |
| 129. | SP | 784221101/00 |  | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 1 231,857 | - | 1 231,857 | 33,60 | 41 390,40 |

|  |  |
| --- | --- |
| štuky - | |
| 148,666 | 148,666 |
| 10% | - |
| 169,891 | 169,891 |
| 5% | - |
| 386,598 | 386,598 |
| 15% | - |
| 127,062 | 127,062 |
| stropy | - |
| 326,68+72,96 | 399,64 |

130. ON 07

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

Zařízení staveniště

2,0

2,0

496,28

992,56

992,56

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rozpočet | **1** | **Ústřední vytápění** | JKSO |  |
| Objekt | Název objektu | | SKP |  |
| x | Cestmistrovství | | Měrná jednotka |  |
| Stavba | Název stavby | | Počet jednotek | 0 |
| 18/M025 | St. úpravy budovy, cestrmistrovství Velká Bíteš | | Náklady na m.j. | 0 |
| Projektant |  | | Typ rozpočtu |  |
| Zpracovatel projektu | 0 | |  |  |
| Objednatel |  | |  |  |
| Dodavatel |  | | Zakázkové číslo | M025/2018 |
| Rozpočtoval |  | | Počet listů |  |
| ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | | |
| Základní rozpočtové náklady | | Ostatní rozpočtové náklady | | |
| HSV celkem | 0 | Ztížené výrobní podmínky | | 0 |
| Z PSV celkem | 60 156 | Oborová přirážka | | 0 |
| R M práce celkem | 0 | Přesun stavebních kapacit | | 0 |
| N M dodávky celkem | 0 | Mimostaveništní doprava | | 0 |
| ZRN celkem | 60 156 | Zařízení staveniště | | 0 |
|  |  | Provoz investora | | 0 |
| HZS | 0 | Kompletační činnost (IČD) | | 0 |
| ZRN+HZS | 60 156 | Ostatní náklady neuvedené | | 0 |
| ZRN+ost.náklady+HZS | 60 156 | Ostatní náklady celkem | | 0 |
| Vypracoval | | Za zhotovitele | Za objednatele | |
| Jméno : |  | Jméno : | Jméno : |  |
| Datum : |  | Datum : | Datum : |  |
| Podpis : |  | Podpis: | Podpis: |  |
| Základ pro DPH | 21,0 | % | 60 156,06 Kč | |
| DPH | 21,0 | % | 12 633,00 Kč | |
| Základ pro DPH | 0,0 | % | 0,00 Kč | |
| DPH | 0,0 | % | 0,00 Kč | |
| **CENA ZA OBJEKT CELKEM** | | | **72 789,00 Kč** | |

Poznámka :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stavba : | 18/M025 St. úpravy budovy, cestrmistrovství Velká Bíteš | Rozpočet : 1 |
| Objekt : | x Cestmistrovství | Ústřední vytápění |

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Stavební díl | | HSV | PSV | Dodávka | Montáž | HZS |
| 730 | Ústřední vytápění | 0 | 8 600 | 0 | 0 | 0 |
| 733 | Rozvod potrubí | 0 | 11 015 | 0 | 0 | 0 |
| 734 | Armatury | 0 | 6 154 | 0 | 0 | 0 |
| 735 | Otopná tělesa | 0 | 34 387 | 0 | 0 | 0 |
| CELKEM OBJEKT | | 0 | 60 156 | 0 | 0 | 0 |

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Název VRN | Kč | % Základna | | **Kč** |
| Ztížené výrobní podmínky | 0 | 0,0 | 60 156 | 0 |
| Oborová přirážka | 0 | 0,0 | 60 156 | 0 |
| Přesun stavebních kapacit | 0 | 0,0 | 60 156 | 0 |
| Mimostaveništní doprava | 0 | 0,0 | 60 156 | 0 |
| Zařízení staveniště | 0 | 0,0 | 60 156 | 0 |
| Provoz investora | 0 | 0,0 | 60 156 | 0 |
| Kompletační činnost (IČD) | 0 | 0,0 | 60 156 | 0 |
| Rezerva rozpočtu | 0 | 0,0 | 60 156 | 0 |
| CELKEM VRN | 0 | | | |

**Položkový rozpočet**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
| Díl: | 730 | Ústřední vytápění | | | | |
| 1 | R. 01 | Vypuštění, napuštění a odvzdušnění rozvodu | soubor | 1,00 | 8 600,00 | 8 600,00 |
|  | Celkem za | 730 Ústřední vytápění | | | | 8 600,00 |
| Díl: | 733 | Rozvod potrubí | | | | |
| 2 | 733113113R00 | Příplatek za zhotovení přípojky DN 15 | kus | 6,00 | 160,00 | 960,00 |
| 3 | 733161922R00 | Vsazení odbočky do stávajícího měd. potrubí D 15 | kus | 6,00 | 591,00 | 3 546,00 |
| 4 | 733161962R00 | Zaslepení měděného potrubí vč. víčka D 15 mm | kus | 4,00 | 260,00 | 1 040,00 |
| 5 | 733163102R00 | Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm | m | 6,00 | 296,00 | 1 776,00 |
| 6 | 998733201R00 | Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m | % | 36,93 | 100,00 | 3 692,80 |
|  | Celkem za | 733 Rozvod potrubí | | | | 11 014,80 |
| Díl: | 734 | Armatury | | | | |
| 7 | 734221672RT3 | Hlavice ovládání ventilů termostat. RD 80 R hlavice K 6000­00 | kus | 2,00 | 530,00 | 1 060,00 |
| 8 | 734226112R00 | Ventil term.přímý,vnitř.z. DN 15 | kus | 2,00 | 440,00 | 880,00 |
| 9 | 734266122R00 | Šroubení reg.přímé,vnitř.z. DN 15 | kus | 2,00 | 382,00 | 764,00 |
| 10 | 734266432R00 | Šroubení uz.jednot.s vyp.přímé DN15 | kus | 1,00 | 384,00 | 384,00 |
| 11 | 734266772R00 | Šroubení svěrné na měď 15x1 mm - EK | kus | 2,00 | 196,00 | 392,00 |
| 12 | 998734201R00 | Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m | % | 26,74 | 100,00 | 2 674,00 |
|  | Celkem za | 734 Armatury | | | | 6 154,00 |
| Díl: | 735 | Otopná tělesa | | | | |
| 13 | 735151821R00 | Demontáž otopných těles panelových | kus | 5,00 | 500,00 | 2 500,00 |
| 14 | 735159111R00 | Montáž panelových těles do délky 1600 mm | kus | 4,00 | 730,00 | 2 920,00 |
| 15 | 735172651T00 | Elektrické topné těleso 400 W | kus | 2,00 | 3 962,00 | 7 924,00 |
| 16 | 735172670T00 | Odbočka "T" k otopnému tělesu | kus | 2,00 | 362,00 | 724,00 |
| 17 | 735179110R00 | Montáž otopných těles koupelnových (žebříků) | kus | 2,00 | 1 260,00 | 2 520,00 |
| 18 | 735191900T00 | Vyzkoušení trubkových těles tlakem | kus | 2,00 | 390,00 | 780,00 |
| 19 | 484518261 | Těleso otopné trubk. | kus | 2,00 | 3 520,00 | 7 040,00 |
| 20 | 998735201R00 | Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m | % | 99,79 | 100,00 | 9 979,26 |
|  | Celkem za | 735 Otopná tělesa | | | | 34 387,26 |

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rozpočet | **2** | **Vodovod, kanalizace, zařizovací pře** | **d**J**m**KS**ě**O**ty** |  |
| Objekt | Název objektu | | SKP |  |
| x | Cestmistrovství | | Měrná jednotka |  |
| Stavba | Název stavby | | Počet jednotek | 0 |
| 18/M025 | St. úpravy budovy, cestrmistrovství Velká Bíteš | | Náklady na m.j. | 0 |
| Projektant |  | | Typ rozpočtu |  |
| Zpracovatel projektu | 0 | |  |  |
| Objednatel |  | |  |  |
| Dodavatel |  | | Zakázkové číslo | M025/2018 |
| Rozpočtoval |  | | Počet listů |  |
| ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | | |
| Základní rozpočtové náklady | | Ostatní rozpočtové náklady | |  |
| HSV celkem | 5 000 Ztížené výrobní podmínky | | | 0 |
| Z PSV celkem | 256 461 Oborová přirážka | | | 0 |
| R M práce celkem | 0 Přesun stavebních kapacit | | | 0 |
| N M dodávky celkem | 0 Mimostaveništní doprava | | | 0 |
| ZRN celkem | 261 461 Zařízení staveniště | | | 0 |
|  | Provoz investora | | | 0 |
| HZS | 0 Kompletační činnost (IČD) | | | 0 |
| ZRN+HZS | 261 461 Ostatní náklady neuvedené | | | 0 |
| ZRN+ost.náklady+HZS | 261 461 Ostatní náklady celkem | | | 0 |
| Vypracoval |  | Za zhotovitele | Za objednatele | |
| Jméno : |  | Jméno : | Jméno : |  |
| Datum : |  | Datum : | Datum : |  |
| Podpis : |  | Podpis: | Podpis: |  |
| Základ pro DPH |  | 21,0 % | 261 461,28 Kč | |
| DPH |  | 21,0 % | 54 907,00 Kč | |
| Základ pro DPH |  | 0,0 % | 0,00 Kč | |
| DPH |  | 0,0 % | 0,00 Kč | |
| **CENA ZA OBJEKT CELKEM** | | | **316 368,00 Kč** | |

Poznámka :

Rozpočet : 2

Stavba :

Objekt :

Vodovod, kanalizace, zařizovací

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Stavební díl | | HSV | PSV | Dodávka | Montáž | HZS |
| 9 | Ostatní konstrukce, bourání | 5 000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 721 | Vnitřní kanalizace | 0 | 50 029 | 0 | 0 | 0 |
| 722 | Vnitřní vodovod | 0 | 70 952 | 0 | 0 | 0 |
| 725 | Zařizovací předměty | 0 | 135 481 | 0 | 0 | 0 |
| CELKEM OBJEKT | | 5 000 | 256 461 | 0 | 0 | 0 |

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Název VRN | Kč | % Základna | | **Kč** |
| Ztížené výrobní podmínky | 0 | 0,0 | 261 461 | 0 |
| Oborová přirážka | 0 | 0,0 | 261 461 | 0 |
| Přesun stavebních kapacit | 0 | 0,0 | 261 461 | 0 |
| Mimostaveništní doprava | 0 | 0,0 | 261 461 | 0 |
| Zařízení staveniště | 0 | 0,0 | 261 461 | 0 |
| Provoz investora | 0 | 0,0 | 261 461 | 0 |
| Kompletační činnost (IČD) | 0 | 0,0 | 261 461 | 0 |
| Rezerva rozpočtu | 0 | 0,0 | 261 461 | 0 |
| CELKEM VRN | 0 | | | |

**Položkový rozpočet**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
| Díl: | 9 | Ostatní konstrukce, bourání | | | | |
| 1 | R. 01 | Stavební přípomoce, bourání | soubor | 1 | 5 000,00 | 5 000,00 |
|  | Celkem za | 9 Ostatní konstrukce, bourání | | | | 5 000,00 |
| Díl: | 721 | Vnitřní kanalizace | | | | |
| 2 | 721152215R00 | Čisticí kus PE, pro odpadní svislé D 50 mm | kus | 1 | 576,30 | 576,30 |
| 3 | 721152218R00 | Čisticí kus PE,pro odpadní svislé D 110 mm | kus | 2 | 953,70 | 1 907,40 |
| 4 | 721176101R00 | Potrubí HT připojovací D 32 x 1,8 mm | m | 2 | 268,60 | 537,20 |
| 5 | 721176102R00 | Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm | m | 14 | 242,68 | 3 397,52 |
| 6 | 721176103R00 | Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm | m | 15 | 272,00 | 4 080,00 |
| 7 | 721176105R00 | Potrubí HT připojovací D 110 x 2,7 mm | m | 6 | 862,75 | 5 176,50 |
| 8 | 721176113R00 | Potrubí HT odpadní svislé D 50 x 1,8 mm | m | 4 | 434,35 | 1 737,40 |
| 9 | 721176115R00 | Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm | m | 12 | 708,05 | 8 496,60 |
| 10 | 721176124R00 | Potrubí HT svodné (ležaté) v zemi D 75 x 1,9 mm | m | 3 | 261,38 | 784,14 |
| 11 | 721176222R00 | Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm | m | 7 | 740,35 | 5 182,45 |
| 12 | 721176223R00 | Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm | m | 15 | 867,85 | 13 017,75 |
| 13 | 721194104R00 | Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8 | kus | 7 | 70,98 | 496,86 |
| 14 | 721194105R00 | Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8 | kus | 7 | 78,63 | 550,41 |
| 15 | 721194109R00 | Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3 | kus | 5 | 117,30 | 586,50 |
| 16 | 721273200RT3 | Souprava ventilační střešní L souprava větrací hlavice PP D 110 mm | kus | 1 | 755,65 | 755,65 |
| 17 | 721290111R00 | Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 | m | 78 | 22,36 | 1 744,08 |
| 18 | R. 10 | Zhotovení sondy a nalezení vhodného místa napojení kanalizace | soubor | 1 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 19 | 998721101R00 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m | t | 0,01928 | 100,00 | 1,93 |
|  | Celkem za | 721 Vnitřní kanalizace | | | | 50 028,69 |
| Díl: | 722 | Vnitřní vodovod | | | | |
| 20 | 722170922R00 | Oprava potrubí z PE, spojka přímá,vně.závit 25x3/4 | kus | 2 | 275,83 | 551,66 |
| 21 | 722172311R00 | Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm | m | 44 | 320,45 | 14 099,80 |
| 22 | 722172312R00 | Potrubí z PPR, studená, D 25x3,5 mm | m | 22 | 393,55 | 8 658,10 |
| 23 | 722172331R00 | Potrubí z PPR, teplá, D 20x3,4 mm | m | 42 | 328,53 | 13 798,26 |
| 24 | 722172332R00 | Potrubí z PPR, teplá, D 25x4,2 mm | m | 22 | 405,88 | 8 929,36 |
| 25 | 722181212RT7 | Izolace návleková tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 22 mm | m | 44 | 72,59 | 3 193,96 |
| 26 | 722181212RT8 | Izolace návleková tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 25 mm | m | 22 | 74,12 | 1 630,64 |
| 27 | 722181214RT7 | Izolace návleková tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 22 mm | m | 42 | 90,95 | 3 819,90 |
| 28 | 722181214RT8 | Izolace návleková tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 25 mm | m | 22 | 96,05 | 2 113,10 |
| 29 | 722190401R00 | Vyvedení a upevnění výpustek DN 15 | kus | 32 | 204,85 | 6 555,20 |
| 30 | 722190901R00 | Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě | kus | 4 | 74,55 | 298,20 |
| 31 | 722220121R00 | Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2 | pár | 4 | 427,55 | 1 710,20 |
| 32 | 722280106R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 | m | 130 | 13,35 | 1 735,50 |
| 33 | 722290234R00 | Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80 | m | 130 | 29,67 | 3 857,10 |
| 34 | 998722101R00 | Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m | t | 0,00634 | 100,00 | 0,63 |
|  | Celkem za | 722 Vnitřní vodovod | | | | 70 951,61 |
| Díl: | 725 | Zařizovací předměty | | | | |
| 35 | 725013138RT1 | Klozet kombi nádrž s armat.,bílý včetně sedátka v bílé barvě | soubor | 3 | 4 196,50 | 12 589,50 |
| 36 | 725017162R00 | Umyvadlo na šrouby 55 x 45 cm, bílé | soubor | 7 | 1 721,25 | 12 048,75 |
| 37 | 725019101R00 | Výlevka stojící s plastovou mřížkou | soubor | 2 | 5 418,75 | 10 837,50 |
| 38 | 725122232R00 | Pisoár s integrovaným zdrojem, | soubor | 3 | 11 356,00 | 34 068,00 |
| 39 | 725249102R00 | Montáž sprchových mís a vaniček | soubor | 2 | 1 734,00 | 3 468,00 |
| 40 | 725249103R00 | Montáž sprchových koutů | soubor | 2 | 1 393,15 | 2 786,30 |
| 41 | 725814101R00 | Ventil rohový s filtrem DN 15 x DN 10 | soubor | 24 | 263,50 | 6 324,00 |
| 42 | 725829201RT1 | Montáž baterie výlevková nástěnné chromové včetně dodávky pákové baterie | kus | 2 | 2 214,25 | 4 428,50 |

**Položkový rozpočet**

Stavba :

Objekt :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
| 43 | 725829301RT2 | Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové včetně baterie | kus | 9 | 1 696,60 | 15 269,40 |
| 44 | 725845111RT1 | Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství standardní | kus | 2 | 1 912,50 | 3 825,00 |
| 45 | 725860109R00 | Uzávěrka zápachová umyvadlová T 1016,D 40 | kus | 7 | 234,60 | 1 642,20 |
| 46 | 725860201R00 | Sifon dřezový HL100, 6/4 ", přípoj myčka, pračka | kus | 2 | 441,15 | 882,30 |
| 47 | 725860221RT1 | Sifon sprchový PP/PE HL514, D 40/50 mm samočisticí, odpadní ventil 6/4 ", zátka, kloub | kus | 2 | 638,35 | 1 276,70 |
| 48 | R. 05 | Sprchový kout čtverec 900x900, včetně zástěny | kus | 2 | 13 000,00 | 26 000,00 |
| 49 | 998725101R00 | Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m | t | 0,34831 | 100,00 | 34,83 |
|  | Celkem za | 725 *Zařizovací předměty* | | | | 135 480,98 |

**VÝKAZ VÝMĚR**

Část profese: ELEKTROINSTALACE Vypracoval:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Popis | MJ | Množství celkem | Jednotková cena materiál | Jednotková cena práce | Celková cena |
| **Společné náklady** | | | | | | |
| 1 | Rozvaděč RS H | ks | 1 | 35 650,00 Kč | 5 000,00 Kč | 40 650,00 Kč |
| 2 | Rozvaděč RS 1 | ks | 1 | 9 487,50 Kč | 2 500,00 Kč | 11 987,50 Kč |
| 3 | Rozvaděč RS 2 | ks | 1 | 8 625,00 Kč | 2 500,00 Kč | 11 125,00 Kč |
| 4 | Svítidlo A - | ks | 8 | 950,00 Kč | 425,00 Kč | 11 000,00 Kč |
| 5 | Svítidlo B - | ks | 3 | 933,00 Kč | 425,00 Kč | 4 074,00 Kč |
| 6 | Svítidlo C - | ks | 17 | 800,00 Kč | 425,00 Kč | 20 825,00 Kč |
| 7 | Svítidlo D - LED SMD 12-NW | ks | 11 | 345,00 Kč | 400,00 Kč | 8 195,00 Kč |
| 8 | Svítidlo E - LED SMD 18-NW | ks | 16 | 345,00 Kč | 400,00 Kč | 11 920,00 Kč |
| 9 | Svítidlo F - LED SMD 24-NW | ks | 6 | 437,00 Kč | 400,00 Kč | 5 022,00 Kč |
| 10 | Zásuvka nástěnná 400V - 16A | ks | 2 | 230,00 Kč | 175,00 Kč | 810,00 Kč |
| 11 | Zásuvka dvojnásobná 230V - včetně rámečku | ks | 38 | 161,00 Kč | 120,00 Kč | 10 678,00 Kč |
| 12 | Zásuvka jednoduchá 230V - včetně rámečku | ks | 40 | 132,30 Kč | 120,00 Kč | 10 092,00 Kč |
| 13 | Zásuvka datová 2xRJ45 - včetně krytu a rámečku | ks | 5 | 201,30 Kč | 150,00 Kč | 1 756,50 Kč |
| 14 | Keystone RJ45 | ks | 10 | 40,30 Kč | 60,00 Kč | 1 003,00 Kč |
| 15 | Nástěnný Rack 15U | ks | 1 | 5 750,00 Kč | 1 250,00 Kč | 7 000,00 Kč |
| 16 | Patchpanet stíněný 1U 24xRJ-45 | ks | 1 | 1 380,00 Kč | 1 500,00 Kč | 2 880,00 Kč |
| 17 | Vyvazovací panel 1U | ks | 1 | 575,00 Kč | 100,00 Kč | 675,00 Kč |
| 18 | Police 1U | ks | 1 | 517,50 Kč | 100,00 Kč | 617,50 Kč |
| 19 | Napájecí panel 5x230V | ks | 1 | 977,50 Kč | 100,00 Kč | 1 077,50 Kč |
| 20 | Vypínač ř. č.1 - včetně rámečku | ks | 18 | 143,80 Kč | 120,00 Kč | 4 748,40 Kč |
| 21 | Sériový přepínač ř. č.5 - včetně rámečku | ks | 0 | 138,00 Kč | 120,00 Kč | 0,00 Kč |
| 22 | Střídavý přepínač ř. č.6 - včetně rámečku | ks | 26 | 146,10 Kč | 120,00 Kč | 6 918,60 Kč |
| 23 | Dvojitý střídavý přepínač ř. č.6+6 - včetně rámečku | ks | 0 | 234,60 Kč | 120,00 Kč | 0,00 Kč |
| 24 | Křížový přepínač ř. č.7 - včetně rámečku | ks | 3 | 195,50 Kč | 120,00 Kč | 946,50 Kč |
| 25 | Časový spínač pod vypínač CS3-1B | ks | 10 | 218,50 Kč | 150,00 Kč | 3 685,00 Kč |
| 26 | Instalační krabice | ks | 137 | 6,90 Kč | 50,00 Kč | 7 795,30 Kč |
| 27 | Instalační krabice extra hluboká | ks | 3 | 24,20 Kč | 50,00 Kč | 222,60 Kč |
| 28 | Propojovací krabice | ks | 47 | 32,20 Kč | 50,00 Kč | 3 863,40 Kč |
| 29 | Spojky wago | ks | 150 | 5,80 Kč | 5,00 Kč | 1 620,00 Kč |
| 30 | Stahovací pásky (balení 100 ks) | ks | 8 | 92,00 Kč | 200,00 Kč | 2 336,00 Kč |
| 31 | tubka ohebná 25 | m | 85 | 10,40 Kč | 35,00 Kč | 3 859,00 Kč |
| 32 | Kabel CYKY-J 5x16 - včetně uložení pod omítku | m | 20 | 241,50 Kč | 42,00 Kč | 5 670,00 Kč |
| 33 | Kabel CYKY-J 5x10 - včetně uložení pod omítku | m | 10 | 149,50 Kč | 35,00 Kč | 1 845,00 Kč |
| 34 | Kabel CYKY-J 5x6 - včetně uložení pod omítku | m | 40 | 95,50 Kč | 29,00 Kč | 4 980,00 Kč |
| 35 | Kabel CYKY-J 4x10 - včetně uložení pod omítku | m | 35 | 117,30 Kč | 25,00 Kč | 4 980,50 Kč |
| 36 | Kabel CYKY-J 5x4 - včetně uložení pod omítku | m | 30 | 64,40 Kč | 25,00 Kč | 2 682,00 Kč |
| 37 | Kabel CYKY-J 5x2,5 - včetně uložení pod omítku | m | 43 | 40,30 Kč | 22,00 Kč | 2 678,90 Kč |
| 38 | Kabel CYKY-J 4x2,5 - včetně uložení pod omítku | m | 25 | 34,50 Kč | 20,00 Kč | 1 362,50 Kč |
| 39 | Kabel CYKY-J 3x2,5 - včetně uložení pod omítku nebo do lišt | m | 685 | 24,20 Kč | 19,00 Kč | 29 592,00 Kč |
| 40 | Kabel CYKY-J 3x1,5 - včetně uložení pod omítku | m | 560 | 15,00 Kč | 17,00 Kč | 17 920,00 Kč |
| 41 | Kabel CYKY-O 3x1,5 - včetně uložení pod omítku | m | 220 | 15,00 Kč | 17,00 Kč | 7 040,00 Kč |
| 42 | Kabel FTP 5e | m | 210 | 10,40 Kč | 15,00 Kč | 5 334,00 Kč |
| 43 | Vodič CYA 6 - včetně uložení pod omítku | m | 40 | 18,40 Kč | 12,00 Kč | 1 216,00 Kč |
| 44 | Vodič CYA 2,5 - včetně uložení pod omítku | m | 60 | 8,10 Kč | 10,00 Kč | 1 086,00 Kč |
| 45 | Sádra stavební balení 30 kg | m | 5 | 310,50 Kč | 750,00 Kč | 5 302,50 Kč |
| 46 | Spojovací materiál | kpl | 1 | 4 600,00 Kč | 2 500,00 Kč | 7 100,00 Kč |

296 172,20 Kč|

**Součet**

Ostatní položky

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 47 | Ostatní matriál | % | 5 |  |  | 14 808,61 Kč |
| 48 | Mimostaveništní doprava | % | 2 |  |  | 5 923,44 Kč |
| 49 | Přesun dodávek | % | 2 |  |  | 5 923,44 Kč |
| 50 | Podíl přidružených výkonů | % | 1 |  |  | 2 961,72 Kč |
| 51 | Revizní zpráva | kpl | 1 | 12 650,00 Kč |  | 12 650,00 Kč |

|  |  |
| --- | --- |
|  | VÝKAZ VÝMĚR |
| Akce: | STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY CESTMISTROVSTVÍ VELKÁ BÍTEŠ |

VZDUCHOTECHNIKA

Místo stavby:

Investor:

K.Ú.: VELKÁ BÍTEŠ, parcela č.1993,1994, 1995

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC VYSOČINA, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE, IČO: 00090450 KOSOVSKÁ 1122/16, 586 01 JIHLAVA

OZN

kód

Označení

VZT komponent

žství

a' Kč

IKč

Zpracovaný soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven plně s povinnostmi zadavatele definovanými vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č.230/2012 Sb. ve vztahu na požadavky zákona 137/2006 Sb. Nedílnou součástí pro ocenění díla je technická zpráva a kompletní výkresová dokumentace včetně příloh. Projektová dokumentace je zpracována na základě cenové soustavy RTS (Ceník stavebních prací verze 3.9.10) a sborníku montáží 24-M Vzduchotechnika, klimatizace, chlazení firmy KONCES spol., s.r.o.. Položka soupisu prací obsahuje popis položky jednoznačně vymezující druh a kvalitu prací, dodávky nebo služby, s případným odkazem na jiné dokumenty, jimiž jsou technické zprávy, výkresové části projektové dokumentace, technické podmínky a ostatní dokumenty dle vyhl. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Případné obchodní názvy v rozpočtu určují pouze technické parametry výrobků. Na stavbu je možné dodat výrobky s jakýmkoliv jiným obchodním názvem obdobných parametrů. Zhotovitel jako odborná firma musí prostudovat projekt a předem, před vlastní realizací upozornit projektanta na zjištěné chyby a nedostatky. Nedílnou součástí projektové dokumentace je zároveň technická zpráva a výkresová dokumentace, ze kterých je zhotovitel při stanovení nabídky povinnen vycházet.

1.1. vlastní

1.2. vlastní

1.3. vlastní

1.4. vlastní

Radiální nástěnný ventilátor na omítku, 230V, časový doběh , vč. montáže podstropní provedení, zadní vývod DN100, V=100m3/hod, 50Pa,

Skříň z elektricky nevodivého plastu bílé barvy, asynchronní motor se stíněnou kotvou nakrátko, kuličková ložiska, tepelná ochrana motoru, IPX4 Radiální ventilátor do podhledu, zpětná klapka, filtr, časový doběh vč. montáže podstropní provedení boční vývod DN80, V=100m3/hod, 50Pa,

Skříň z elektricky nevodivého plastu bílé barvy, asynchronní motor se stíněnou kotvou nakrátko, kuličková ložiska, tepelná ochrana motoru, IPX4 Axiální nástěnný ventilátor DN100, 230V, zpětná klapka, časový doběh , vč. montáže

V=50m3/hod, 20Pa

Skříň z elektricky nevodivého plastu bílé barvy, asynchronní motor se stíněnou kotvou nakrátko, kuličková ložiska, tepelná ochrana motoru, IPX4 Radiální potrubní ventilátor DN160, 230V, vč. montáže

V=500m3/hod, 100Pa,

Skříň z ponik. oceli, asynchronní motor se stíněnou kotvou nakrátko, kuličková ložiska, tepelná ochrana motoru. min. IP 44

| 2 ks | 2 585 | 5 170,00 |
| --- | --- | --- |
| 7 ks | 2 585 | 18 095,00 |
| 1 ks | 895 | 895,00 |
| 1 ks | 1 805 | 1 805,00 |

| 2.1. | vlastní |
| --- | --- |
| 2.2. | vlastní |
| 2.3. | vlastní |
| 2.4. | vlastní |
| 3.1. | vlastní |
| 4.1. | vlastní |
|  | vlastní vlastní vlastní vlastní |
|  | vlastní vlastní vlastní vlastní |

spiro potrubí spiro potrubí spiro potrubí spiro potrubí

BU 100 90

BU 160 90

EPF 100

EPF 160

Distribuční prvky

Talířový ventil plastový pro odvod vzduchu, DN160 vč. montáže

Čtyřhranná mřížka dvouřadá - pozink - rozměry 600x200+TR 600x200-100mm regulační klapka, montážní rámeček, montáž na pružiny do rámečku, vč. montáže Výfuková střešní hlavice z pozink. plechu, se sítí a odvodem vody, DN200 vč. montáže Protidešťová žaluzie samočinná, plast, bílá, DN100 vč. montáže

Kruhové tlumiče hluku

Kruhový tlumič hluku DN160 / 900mm, pozink., tl. izolace 50mm, útlum min. 20 dB vč.montáže Uzavírací, škrtící a zpětné klapky

Zpětná klapka pro spiro potrubí, DN160, vč. montáže

Kruhové spiro potrubí a tvarovky sk. I

SR 80 1000

SR 100 1000

SR 160 1000

SR 200 1000

lisovaný oblouk lisovaný oblouk vnější záslepka vnější záslepka

| 3 ks | 170 | 510,00 |
| --- | --- | --- |
| 2 ks | 1 165 | 2 330,00 |
| 1 ks | 635 | 635,00 |
| 1 ks | 70 | 70,00 |
| 2 ks | 1 335 | 2 670,00 |
| 1 ks | 205 | 205,00 |
| 2m | 240 | 480,00 |
| 8m | 115 | 920,00 |
| 12 m | 155 | 1 860,00 |
| 2m | 195 | 390,00 |
| 1 ks | 105 | 105,00 |
| 4 ks | 205 | 820,00 |
| 1 ks | 50 | 50,00 |
| 1 ks | 75 | 75,00 |
|  |  | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | VÝKAZ VÝMĚR |
| Akce: | STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY CESTMISTROVSTVÍ VELKÁ BÍTEŠ |

VZDUCHOTECHNIKA

Místo stavby:

Investor:

K.Ú.: VELKÁ BÍTEŠ, parcela č.1993,1994, 1995

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC VYSOČINA, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE, IČO: 00090450 KOSOVSKÁ 1122/16, 586 01 JIHLAVA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| OZN kód | Označení | VZT komponent | množství | a' Kč | IKč |
| vlastní | MF 100 | vnější spojka | 3 ks | 35 | 105,00 |
| vlastní | MF 160 | vnější spojka | 1 ks | 40 | 40,00 |
| vlastní | NPU 100 | vnitřní spojka | 4 ks | 35 | 140,00 |
| vlastní | NPU 160 | vnitřní spojka | 8 ks | 45 | 360,00 |
| vlastní | NPU 200 | vnitřní spojka | 1 ks | 55 | 55,00 |
| vlastní | NPU 80 | vnitřní spojka | 4 ks | 35 | 140,00 |
| vlastní | RCFU 100 80 | redukce | 2 ks | 145 | 290,00 |
| vlastní | RCFU 160 100 | redukce | 1 ks | 100 | 100,00 |
| vlastní | RCFU 200 100 | redukce | 2 ks | 145 | 290,00 |
| vlastní | RCFU 200 160 | redukce | 1 ks | 175 | 175,00 |
| vlastní | TCPU 100 100 | odbočka 90, jednostranná | 1 ks | 150 | 150,00 |
| vlastní | TCPU 100 80 | odbočka 90, jednostranná | 4 ks | 155 | 620,00 |
| vlastní | TCPU 160 100 | odbočka 90, jednostranná | 1 ks | 185 | 185,00 |
| vlastní | TCPU 160 160 | odbočka 90, jednostranná | 2 ks | 225 | 450,00 |
| vlastní | TCPU 160 80 | odbočka 90, jednostranná | 1 ks | 275 | 275,00 |
| vlastní | XCPU 160 160 | odbočka 90, oboustranná | 1 ks | 280 | 280,00 |
| vlastní | XCPU 200 200 | odbočka 90, oboustranná | 1 ks | 385 | 385,00 |
| 24081-1111 | Montáž potrubí kruhového ocelového se | závěsy a přírubamis těsněním skupiny I, průměru do 100mm | 10 m | 560 | 5 600,00 |
| 24081-1113 | Montáž potrubí kruhového ocelového se | závěsy a přírubami s těsněním skupiny I, průměru do 140mm | 12 m | 560 | 6 720,00 |
| 24081-1116 | Montáž potrubí kruhového ocelového se | závěsy a přírubami s těsněním skupiny I, průměru do 200mm | 2m | 560 | 1 120,00 |
|  | Ohebné izolované hadice |  |  |  |  |
| vlastní | Flexibilní Al hadice DN 80 s tepelnou a zvukovou izolací tl. 25mm vč. montáže | | 4m | 95 | 380,00 |
| vlastní | Flexibilní Al hadice DN 160 s tepelnou a | zvukovou izolací tl. 25mm vč. montáže | 2m | 140 | 280,00 |
| vlastní | Závěsný, spojovací a těsnící materiál |  | 10 kg | 295 | 2 950,00 |
| 974- | Zednické výpomoci a stavební práce (vybourání otvorů a jejich zednické zapravení a začištění) | | 1 kpl |  | 0,00 |
| 979- | Přesuny suti a vybouraných hmot 1.PP-2.NP s odvozem na skládku do 10km | | 1 kpl |  | 0,00 |
|  | Lešení |  |  |  |  |
| 24103-2110 | Lešení pomocné v místnosti, o výšce lešeňové podlahy do 1,9m, vč. montáže a demontáže lešení | | 150 m2 | 20 | 3 000,00 |
| 998764101R00 | Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m | | 0,10 t | 5 000 | 500,00 |
| vlastní | Zkušební a revizní úkony, zaregulování systému, zaškolení obsluhy | | 4 hod | 200 | 800,00 |
| vlastní | Mimostaveništní doprava do 3.5t (mimo VZT jednotek, kde je doprava oceněna zvlášť) | | 100 km | 47 | 4 700,00 |
| vlastní | Proškolení obsluhy, dokumentace skutečného stavu, vypracování provozního protokolu | | 1 kpl | 350 | 350,00 |
|  |  |  |  |  | 67 525,00 |

**Obchodní podmínky zadavatele  
pro veřejnou zakázku na stavební práce  
vydané dle § 37 odst. 1 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“)  
jako podmínky účasti v zadávacím řízení a dle § 1751 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského**

zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“)

[Preambule 1](#bookmark123)

1. [Předmět Smlouvy 3](#bookmark128)
2. [Specifikace díla v zadávacích podmínkách 5](#bookmark131)
3. [Doba plnění 5](#bookmark134)
4. [Místo provádění díla 6](#bookmark137)
5. [Cena díla, fakturační a platební podmínky 6](#bookmark140)
6. [Podklady, pokyny a věci předané Objednatelem 9](#bookmark145)
7. [Součinnost smluvních stran 10](#bookmark148)
8. [Podmínky a způsob provádění díla Zhotovitelem 12](#bookmark150)
9. [Staveniště a jeho zařízení 17](#bookmark165)
10. Stavební deník, TDS a AD 19
11. [Zkoušky 20](#bookmark178)
12. [Užívání díla před jeho předáním 21](#bookmark180)
13. Převzetí díla nebo jeho části 21
14. [Smluvní pokuty 23](#bookmark198)
15. [Nebezpečí vzniku škody na věci, přechod vlastnického práva a odpovědnost za škodu 24](#bookmark201)
16. [Odpovědnost za vady a záruka za jakost 26](#bookmark203)
17. [Zánik závazků 27](#bookmark208)

[XVIII. Vyšší moc 29](#bookmark223)

1. Zajištění závazků Zhotovitele 29
2. [Odkazy na obchodní firmy 31](#bookmark235)
3. [Závěrečná ustanovení 31](#bookmark238)

Preambule

1. Tyto obchodní podmínky (dále jen „**OP**“) jsou zadavatelem vydávány v souladu s **§ 1751 OZ.**

Tyto OP v souladu s § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ stanoví obchodní a jiné smluvní podmínky vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky jakožto podmínky účasti v zadávacím řízení. Tyto OP jsou rozděleny na jednotlivé **části označené názvem a číslem článku od I až XXI.**

1. Tyto OP jsou nedílnou součástí **Zadávacích podmínek** a pro dodavatele (dále jen **„Zhotovitel“**) jsou jednak podkladem pro podání nabídky v rámci veřejné zakázky na **stavební práce, včetně dodávek a služeb** s těmito pracemi souvisejícími a dále podkladem pro zpracování návrhu **Smlouvy o dílo (dále jen „Smlouva“)** v rámci zadávacího řízení**.**
2. Pokud je v těchto OP jako subjekt uveden **Objednatel** platí, že se jedná současně také o **Zadavatele** v rámci příslušného druhu zadávacího řízení.

Pokud je v těchto OP jako subjekt uveden **Zhotovitel** platí, že se jedná současně také o **dodavatele** v postavení **účastníka zadávacího řízení** v rámci příslušného druhu zadávacího řízení, který předmět díla realizuje buď zcela vlastními personálními, technickými, technologickými a organizačními kapacitami nebo za pomoci **společných dodavatelů** v rámci společné nabídky dle **Smlouvy o vzniku společnosti** uzavřené dle **§ 2716 a násl. OZ** nebo za pomoci **Poddodavatelů.** Vztahy mezi Zhotovitelem a třetími osobami podílejícími se na realizaci splnění předmětu díla upravují jiné příslušné právní předpisy, které musí tyto smluvní strany vůči sobě jednak navzájem a dále také společně, popř. i nerozdílně plně respektovat vůči Zadavateli, jakožto Objednateli díla.

1. Pokud je v těchto OP kterákoliv z výše uvedených smluvních stran **povinna** předem či následně **oznámit písemně** cokoliv druhé smluvní straně, popř. třetí osobě (např. statik, projektant, zástupci stavebního úřadu, zástupci věcně příslušných kontrolních orgánů či pověřených smluvními stranami, atd.), **má se za to,** že **písemná komunikace** mezi smluvními stranami nebo s třetími osobami bude probíhat také **emailem, datovou zprávou,** nebo písemnými **zápisy** uvedenými ve **Stavebním deníku** nebo v **zápisech z kontrolních dnů.**

Podmínkou **platnosti a účinnosti** takového písemného projevu vůle kterékoliv smluvní strany a jejich odpovědných či pověřených zástupců, je buď **doručení** takového sdělení druhé straně nebo třetí osobě nebo **stvrzení** příslušného zápisu datovanými **podpisy** zúčastněných osob na příslušném jednání, včetně písemného sdělení jejich **připomínek, poznámek** nebo **výhrad** k provedenému zápisu s datovaným **podpisem osoby,** jež takovou připomínku nebo výhradu v zápise učinila.

1. Pokud v těchto OP jsou k jedné a téže skutečnosti, nebo úkonu smluvních stran, nebo jednání mezi stranami, anebo době do kdy takové jednání má být smluvními stranami, popř. třetími osobami provedeno, uvedeny rozdílné časové lhůty, pak vždy pro účely aplikace těchto OP platí kratší lhůta uvedená v těchto OP.
2. Tyto OP blíže upravují a konkretizují jednotlivá ujednání zejména **Smlouvy** uzavírané dle **§ 2586 a násl. OZ** a dále **přiměřeně** na tzv. **Smlouvy nepojmenované** (tzv. inominátní) uzavírané dle **§ 1746 odst. 2 OZ,** mající některý z prvků **Smlouvy o dílo** týkající se např. **oprav či rekonstrukce**.
3. Tyto OP lze použít a přiměřeně aplikovat na jakoukoliv níže uvedenou Smlouvu v takovém maximálně možném rozsahu, v jakém obsah Smlouvy a předmět díla dle druhu díla umožňuje aplikaci těchto OP. Tyto OP blíže upravují následující jednotlivé druhy-typy předmětů plnění těchto Smluv, a to zejména:
4. *Souvislé opravy a rekonstrukce silnic a mostů,*
5. *Stavební úpravy a rekonstrukce staveb či objektů,*
6. *Stavební a revitalizační úpravy okolo silnic a alejí.*
7. Tyto OP jsou základními podmínkami, na nichž Zadavatel trvá, a jsou nedílnou součástí smluvního ujednání. Případné konkrétní částky nebo termíny uvedené v těchto OP jsou **minimálními požadavky** Zadavatele, které je povinen Zhotovitel ve své nabídce jako minimální požadavky zadavatele akceptovat a je rovněž na volném uvážení Zhotovitele, zda v rámci návrhu Smlouvy nabídne zadavateli výhodnější podmínky. Zadavatel předpokládá, že ve Smlouvě dojde ze strany Zhotovitele k dalšímu upřesnění či konkretizaci údajů **(např. termíny plnění, cenové údaje, lhůty,** apod.), které však nesmějí být v rozporu s těmito OP a **nesmějí zhoršovat postavení Zadavatele,** než jak je uvedeno v těchto OP nebo zadávacích podmínkách příslušné veřejné zakázky.
8. Není-li těmito OP upraveno či stanoveno jinak, **má se za to,** že Zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné technické, technologické a materiálové vybavení, personální zkušenosti, schopnosti a odborné znalosti, aby řádně a včas provedl dílo dle uzavřené Smlouvy a je tak způsobilý jej splnit.

Podkladem pro uzavření Smlouvy dle těchto OP je v souladu s **§ 436 a násl. OZ** podepsaná a datovaná nabídka Zhotovitele podaná v zadávacím řízení, realizovaného dle ZZVZ, jež byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější na základě Rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele dle **§ 122 ZZVZ.**

Není-li těmito OP upraveno či stanoveno jinak, má se za to, že Zhotovitel je schopný předmět díla dle Smlouvy a těchto OP provést v souladu s touto Smlouvou za sjednanou nabídkovou cenu a že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má značný zájem na řádném a včasném dokončení díla ve sjednané době plnění a za sjednanou nabídkovou cenu, a že dílo bude způsobilé účelu sjednanému Smlouvou.

1. Veškerá ujednání **vyplývající** mezi smluvními stranami **z** uzavřené **Smlouvy mají přednost před těmito OP, pokud upravují práva a povinnosti smluvních stran odlišně od těchto OP. Pokud uzavřená Smlouva neupravuje příslušná práva a povinnosti smluvních stran a nebo přímo odkazuje na tyt o OP, pak jsou smluvní strany povinny respektovat tyto OP.**
2. Vymezení pojmů:
3. Objednatelem je zadavatel po uzavření Smlouvy na plnění předmětu veřejné zakázky.
4. Zhotovitelem je účastník zadávacího řízení a současně vybraný dodavatel po uzavření Smlouvy na plnění předmětu veřejné zakázky.
5. Poddodavatel je třetí osoba, prostřednictvím níž Zhotovitel po uzavření Smlouvy na plnění předmětu veřejné zakázky realizuje určitou, předem vymezenou část veřejné zakázky, za podmínek vyplývajících z uzavřené Smlouvy ve vztahu ke splnění části předmětu plnění, a popř. také kvalifikační způsobilosti.
6. Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
7. Položkovým rozpočtem je Zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou Zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.
8. Zhotovitel ve Smlouvě uvede svou doručovací adresu, telefonní číslo a emailovou adresu, prostřednictvím kterých bude moci být kontaktován po celou dobu účinnosti Smlouvy.

I. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo uvedené ve Smlouvě a Objednatel se zavazuje dílo převzít a za provedené dílo zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných ve Smlouvě. Zhotovitel provede dílo dle uzavřené Smlouvy tím, že řádně a včas provede kompletní stavební práce, včetně dodávky stavebních materiálů, v rozsahu zadávací dokumentace (dále také jako „ZD“) obsahující Projektové dokumentace pro provádění staveb (dále také „PD“), Soupisy stavebních prací, dodávek, služeb spolu s výkazy výměr (dále také „VV“) a v rozsahu obecně závazných právních předpisů, ČSN, ČN, EN a ostatních norem, a to včetně zřízení zařízení staveniště a jeho vyklizení po dokončení díla.
2. Předmětem díla je provedení všech činností, prací, dodávek a služeb uvedených v zadávacích podmínkách, tj. obsažených v ZD, PD, VV a v nabídce Zhotovitele, které tvoří nedílnou součást Smlouvy a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, či z nich jinak vyplývají.

Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce, dodávky a služby, které nejsou ve výše uvedených dokumentech, ve Smlouvě či v těchto OP obsaženy, ale o kterých Zhotovitel při vynaložení odborné péče věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a mohl, že jsou nutné k řádnému, včasnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl podobného rozsahu a charakteru. Provedení těchto činností, prací, dodávek a služeb však v žádném případě, není-li dále stanoveno v těchto OP jinak, nezvyšuje v rámci zadávacího řízení vysoutěženou a ve Smlouvě sjednanou cenu díla, avšak ustanovení § 2594, popř. § 2627 OZ a právní důsledky z nich vyplývající nejsou tímto ujednáním dotčeny.

1. Mimo definovaných **činností, prací, dodávek a služeb** vyplývajících ze ZD, **zahrnuje předmět plnění** i **práce a činnosti** Zhotovitele, které vyplývají z charakteru předmětu druhu díla a tyto činnosti **Zhotovitel** zohlední do nabídkové ceny díla. Jedná se o tzv. **vedlejší a ostatní náklady** Zhotovitele dle **§ 9 a § 10 vyhl. č. 169/2016 Sb.,** které tvoří nedílnou součást realizace díla.

Mezi tyto **práce a činnosti** Zhotovitele mající dopad na celkovou nabídkovou cenu, patří **zejména:**

1. Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla.
2. Zajištění nebo provedení všech geodetických prací, a to zejména výškového a směrového vytýčení stavby v místě provedení díla a současně i zaměření díla v průběhu jeho provádění, zpracování veškerých dokladů o vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich stabilizaci pro účely kolaudačního řízení, včetně zajištění geodetického zaměření skutečného provedení díla a zajištění zpracování a ověření geometrických plánů.
3. Oznámení v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními zahájení stavebních prací správcům sítí a zajištění vytýčení všech sítí od jejich správců, včetně aktualizace vyjádření a provedení případných kopaných sond dle požadavku správců sítí.
4. Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla a splnění požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb a zajištění účasti na pravidelných kontrolních dnech stavby, účasti při případných jiných kontrolách stavby a jejího financování.
5. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, projednání případného dopravního omezení a zajištění stanoveného dopravního značení k dopravním omezením včetně jeho umístění a vytyčení případných objízdných tras a dále zajištění údržby a přemisťování a následné odstranění dopravního omezení a uvedení komunikace a veřejných ploch do původního stavu. Zajištění veškerých prací a dodávek související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou). Zajištění přístupu k jednotlivým nemovitostem po dobu provádění díla v daném úseku stavby.
6. Zajištění a provedení všech předepsaných a nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů vztahujících se k prováděnému dílu v době provádění a předání díla, včetně vystavení nutných protokolů, atestů, případně jiných právních nebo technických dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla v českém jazyce, vč. zajištění certifikátů jednotlivých výrobků a materiálů použitých ve stavebních konstrukcích a systémech a dále zajištění návodů k užívání v českém jazyce.

Bližší podmínky provedení předepsaných zkoušek jsou uvedeny v **čl. XI těchto OP.**

1. Zajištění ostrahy stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, včetně zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, dodržování bezpečnostních předpisů, zajištění bezpečnostních a provozních hygienických požadavků.
2. Zajištění zřízení zařízení staveniště podle potřeby pro řádné provedení díla, včetně jeho údržby, odstranění a likvidace zařízení staveniště, včetně montáže a demontáže lešení.
3. Zajištění průběžného odvozu stavebního odpadu vzniklého při realizaci díla a dalšího odpadu vzniklého v souvislosti s realizací díla, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, nebo převedení těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, není-li touto osobou přímo Zhotovitel. Zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu.
4. Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, parkoviště, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.) a zajištění vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby, uvedení pozemků a komunikací dotčených výstavbou do původního stavu, nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení, provedení závěrečného úklidu a uvedení všech ploch dotčených dílem do původního stavu.
5. Zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů, zajištění potřebných či úřady stanovených opatření nutných k provedení díla, zajištění přejímajícího řízení a přejímky díla, včetně zajištění koordinační a kompletační činnosti související s dílem a poskytnout součinnost v řízení se stavebním úřadem za účelem vydání kolaudačního souhlasu, dle příslušného zákona.
6. Zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části ve dvou vyhotoveních v tištěné a jedenkrát v elektronické podobě a je-li to odůvodněno druhem či charakterem díla, tak také zpracování detailní dílenské výkresové dokumentace vybraných prvků (např. okna, dveře apod.) pro vyřízení závazného stanoviska v samostatném správním řízení u příslušného odboru památkové péče v rámci správního řízení.
7. Zhotovitel provede i jiná opatření související s prováděním díla vyplývající z jeho umístění a návaznosti díla zohledňující např. skutečnosti, že komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze po předchozí dohodě s Objednatelem využít jako dočasné skládky materiálu, nebo prostor místa provádění díla nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu Objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení Zhotovitele.
8. Zhotovitel na své náklady zajistí během provádění díla zřízení přípojky a rozvodu médií a jejich provoz bude využívat v souladu s jejich účelem jen pro své potřeby či potřeby subjektů spolupodílejících (poddodavatelé, společní dodavatelé) se na zhotovení díla.
9. Pro účely těchto OP se příslušnou dokumentací veřejné zakázky na stavební práce, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a výkazem výměr dle vyhl. č. 169/2016 Sb., provádějící **§ 92 odst. 1 ZZVZ,** rozumí dokumentace dle **vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb,** kde jsou v § 1 - § 4 cit. vyhl. definovány pojmy jako dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo zařízení, dále projektová d o k u mentace, dokumentace pro provádění stavby a dokumentace skutečného provedení stavby.
10. Není-li ve Smlouvě a OP uvedeno jinak, není Zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s Objednatelem ve formě písemného dodatku. Bližší podrobnosti a podmínky pro změnu díla jsou upraveny v **čl. VIII těchto OP.**

II. Specifikace díla v zadávacích podmínkách

1. Předmět díla bude vždy jednoznačně a nezaměnitelným způsobem definován ve Smlouvě a blíže specifikován odkazem na ZD, PD a VV, vypracovaných příslušnými projektanty, kteří budou jakožto odpovědné osoby za zpracování těchto materiálů uvedeni v ZD.
2. Není-li těmito OP upraveno či stanoveno jinak, má se za to, že dokumenty pro podání nabídky byly Zhotoviteli předány či jinak dány k dispozici v rámci příslušného zadávacího řízení jako podklad pro stanovení ceny díla, což Zhotovitel podpisem Smlouvy stvrzuje.
3. Zhotovitel díla se zavazuje při realizaci výstavby dodržovat obecné zásady pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví.
4. Doba plnění
5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo řádně a včas, nejpozději ve lhůtě uvedené ve Smlouvě, které musí odpovídat požadavkům stanoveným v zadávací dokumentaci.
6. Zhotovitel je povinen realizovat práce dle Časového plánu (dále jen harmonogram) realizace díla. Zhotovitel se při realizaci díla zavazuje respektovat termíny dokončení jednotlivých částí díla dle tohoto časového plánu. Harmonogram realizace díla tvoří přílohu smlouvy a je členěn po týdnech, včetně finančního plnění po měsících a jsou v něm vyznačeny dílčí termíny realizace díla, které jsou pro Zhotovitele závazné. Dílčí termíny budou navrženy a vyznačeny jako důležité a rozhodující termíny stavební připravenosti a dílčího dokončování prací tak, aby jejich průběžné plnění bylo zárukou řádného průběhu stavby. Harmonogram realizace díla může zpracovat Zhotovitel ve vlastní formě tabulky a grafu tak, aby byl přehledný, průkazný a mohl sloužit Objednateli k průběžné kontrole postupu, případně řešení problémů plnění apod. Zhotovitel se při realizaci díla zavazuje respektovat dílčí termíny realizace díla a termíny dokončení jednotlivých částí díla dle tohoto harmonogramu.

Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od vzniklé změny časově a věcně aktualizovat harmonogram v případě, že dojde k jeho změně.

1. Provedením díla se rozumí úplné dokončení předmětu díla a současně řádné protokolární předání díla Objednateli způsobem dle **čl. XIII. těchto OP.** Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. **Má se za to,** že není-li ve Smlouvě ujednáno jinak, pak dílo bude provedeno jako celek.
2. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním předmětu díla Objednateli. **Dílo se považuje za řádně dokončené, bude-li předvedena jeho způsobilost sloužit sjednanému účelu.** Bližší podrobnosti předání a převzetí díla upravuje **čl. XIII** těchto OP. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí 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, pokud budou k ní ze strany Zhotovitele poskytnuta další plnění dle těchto OP, zejména bude-li dodána dokumentace a další doklady vyžadované těmito OP.
3. Objednatel ve vztahu k požadovanému plnění předmětu veřejné zakázky uvedenému v podmínkách zadávacího řízení **nepřipouští překročení doby plnění potřebné pro realizaci díla, vyjma níže uvedených případů**. Zhotovitel je však povinen při realizaci díla a vynaložení odborné péče dle **§ 2594 nebo § 2627 OZ** upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu příkazu (pokynů uvedených v zadávacích podmínkách nebo zadávací dokumentaci), který mu Objednatel dal, nebo zjistí-li skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno. Objednatel je povinen na základě upozornění Zhotovitele ve smyslu výše uvedených ustanovení OZ poskytnout součinnost při řešení situace, vyplývající ze zjištění těchto nevhodných příkazů nebo skrytých překážek.
4. Pokud Zhotovitel nedodrží postup dle **§ 2594 nebo § 2627 OZ**, tj. při realizaci díla bez zbytečného odkladu neupozorní Objednatele na nevhodnou povahu příkazu (pokynů) daných mu Objednatelem k provedení díla nebo na skryté překážky bránící řádnému provedení díla v dohodnutém termínu, pak Objednatel není povinen akceptovat prodloužení termínu splnění díla a bude požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty za prodlení s realizací díla. Tímto ujednáním není dotčeno právo Objednatele na sankce dle Smlouvy o dílo a náhradu škody, popřípadě na úhradu dalších nutných nákladů na straně Objednatele, vzniklých v souvislosti s prodlením díla.
5. Pokud Zhotovitel dodrží postup dle **§ 2594 nebo § 2627 OZ**, tedy při realizaci díla bez zbytečného odkladu upozorní Objednatele na nevhodnou povahu příkazu (pokynů), anebo na skryté překážky, pak je Objednatel na základě těchto upozornění Zhotovitelem povinen bez zbytečného odkladu reagovat postupem dle **§ 2594 odst. 2 OZ**, tj. písemně Zhotoviteli uvede, že buď dále trvá na realizaci díla v původním zadání, nebo svůj původní nevhodný příkaz (pokyn) změní, aby Zhotovitel mohl dále realizovat dílo dle nových pokynů Objednatele.
6. V případě nesplnění sjednané doby plnění prokazatelně pouze v důsledku mimořádných, nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek, vzniklých nezávisle na vůli Zhotovitele dle **§ 2913 odst. 2 OZ,** není Zhotovitel povinen platit sjednanou smluvní pokutu dle těchto OP nebo Smlouvy.
7. V případě, že v průběhu realizace díla dojde k prodlení s plněním z důvodů vyšší moci nebo jiných neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některé ze smluvních stran, zavazují se smluvní strany dohodnout prodloužení doby plnění úměrné trvání okolností bránících dodržení původního termínu.
8. Místo provádění díla
9. Místem provádění díla je místo blíže uvedené ve Smlouvě.
10. Cena díla, fakturační a platební podmínky
11. Celková cena díla bude Zhotovitelem stanovena ve výši a v členění uvedeném v Zadávací dokumentaci a nabídce vybraného dodavatele. Podrobnou kalkulaci ceny díla včetně jednotkových cen Zhotovitel uvede v oceněném soupise stavebních prací, dodávek a služeb s VV, který tvoří přílohu Smlouvy. Celková cena bude v návrhu Smlouvy uvedena v členění:

Kč bez DPH

DPH ... %

,- Kč včetně DPH

1. Zhotovitelem navržená cena díla je **úplná, konečná a nepřekročitelná** a obsahuje veškeré položky vyplývající ze ZD, PD a oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s VV. Ceny uvedené Zhotovitelem v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb obsahují veškeré náklady související se zhotovením díla, **vedlejší a ostatní náklady** a případné další náklady související s plněním dle uzavřené Smlouvy.

Zhotovitel může v zájmu předcházení nesrovnalostí z hlediska hodnocení úplnosti ceny díla ve vztahu k její nejvyšší přípustné výši, v případě jakýchkoliv zjištěných nesrovnalostí z hlediska druhu, jakosti a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení díla a dalších nákladů nutných k provedení díla, avšak nezahrnutých do soupisu stavebních prací, dodávek a služeb dle VV, tuto skutečnost uvést před podáním nabídky v rámci komunikace se zadavatelem dle **§ 98 odst. 3 ZZVZ** (vysvětlení zadávací dokumentace). Pokud dodavatel této možnosti nevyužije a ani jiným způsobem nedojde ze strany zadavatele v době před podáním nabídek k nápravě vzniklé situace, pak dodavatel tyto zjištěné nesrovnalosti nebude uvádět v návrhu Smlouvy o dílo ve své nabídce a tyto další nezbytně nutné náklady k provedení díla nezahrne do celkové nabídkové ceny.

Pokud taková skutečnost na straně dodavatele nastane až po uzavření Smlouvy, nejpozději však do okamžiku předání a převzetí díla, pak je Zhotovitel z hlediska poskytnuté součinnosti povinen vůči Objednateli díla, není-li s přihlédnutím k odborným znalostem Zhotovitele v **čl. VI OP** stanoveno jinak, postupovat způsobem uvedeným v **§ 2594 a § 2627 OZ,** tj. upozorní Objednatele na jakékoliv zjištěné nesrovnalosti z hlediska druhu, jakosti a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení díla a dalších nákladů nutných k provedení díla, které nebyly zahrnuty do PD, technické specifikace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, tuto skutečnost uvede do samostatného zápisu, popř. stavebního deníku a takový postup Zhotovitele bude po vyhodnocení Objednatelem a následnou realizací dle ZZVZ podkladem pro změnu či doplnění Smlouvy.

1. **Jednotkové ceny** uvedené v oceněném VV, jsou závazné po celou dobu plnění Smlouvy. Oceněný VV slouží k prokazování finančního objemu Zhotovitelem provedených prací, jako podklad pro měsíční fakturaci a dále pro ocenění případných **dodatečných stavebních prací (víceprací, popř. také méněprací)** ve formě nepodstatné změny závazku **dle § 222 odst. 4, 5, 6, 9 ZZVZ** a **dodatečných změn stavebních prací** realizovaných postupem dle § 222 odst. 3 a 7 ZZVZ (záměna položek a stavebních prací - viz čl. VIII bod 8.18. odst. 8.18.1. písm. c) těchto OP).

Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění tohoto soupisu ze strany Zhotovitele.

Technické či materiálové rozdíly které navrhne některý z účastníků Smlouvy, oproti **PD** pro provedení stavby např. při použití obdobných - srovnatelných materiálů a technologií, které **nezmění cenu za dílo** a **nezhorší technické parametry díla** ve srovnání se ZD a **PD** pro provedení stavby, budou popsány ve **změnovém listu.**

**Změnový list,** jehož návrh předkládá ke schválení Objednateli Zhotovitel bude obsahovat zejména tyto údaje:

1. Číslo a datum změnového listu,
2. Technický popis předmětu změny,
3. Číslo a popis položky dle původního položkového rozpočtu (oceněného výkazu výměr),
4. Návrh nového popisu v položkovém rozpočtu se zachováním původního pořadového čísla,
5. Prohlášení Zhotovitele díla, že technická změna nemění cenu za dílo,
6. Prohlášení autora realizační dokumentace stavby, že změna řešení nezhoršuje technické parametry ve srovnání se zadávací dokumentací,
7. Schválení změny autorským dozorem (dále jen „AD“),
8. Stanovisko technického dozoru stavebníka (dále jen „TDS“).

Takto specifikovaná technická změna bude účtována v souladu s **čl. V bod. 5.7. a násl.** těchto OP s tím, že původní popis položky bude v soupise provedených prací nahrazen popisem dle změnového listu.

Na Objednatelem schválený změnový list se uzavře dodatek ke Smlouvě o dílo. Technickou změnu je Zhotovitel stavby povinen zaznamenat do dokumentace skutečného provedení stavby.

1. Cena za zhotovení díla je stanovena jako maximálně přípustná dle cenové nabídky Zhotovitele v rámci příslušného zadávacího řízení a nesmí být zvýšena bez písemného souhlasu Objednatele formou dodatku ke Smlouvě, který bude uzavřen jen na základě provedení příslušného bezprostředně předcházejícího zadávacího řízení nebo **poptávkového** výběrového řízení v rámci veřejné zakázky malého rozsahu související se změnou. Žádný zápis do stavebního deníku či jiný zápis např. z kontrolního dne není způsobilý zvýšit cenu díla.
2. Objednatelem nebudou na cenu za zhotovení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel bude v průběhu provádění díla vystavovat a Objednateli předávat měsíční daňový doklad, pokud nebude ve Smlouvě o dílo sjednáno jinak, (dále jen „faktura“) za dílčí plnění dle soupisu skutečně provedených prací schválených Objednatelem a TDS. Zhotovitelem vystavené faktury na dílčí plnění budou zahrnovat i příslušnou část daně z přidané hodnoty. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že Zhotovitelem budou při dodržení časového harmonogramu provádění díla vystavovány faktury na dílčí plnění vždy jedenkrát za uplynulý kalendářní měsíc počítaný ode dne předání staveniště. Ve Faktuře bude uveden název celé stavby a její součástí bude i příloha s odsouhlasenými soupisy skutečně provedených prací v běžném měsíci. Platba bude probíhat až do výše 80 % (slovy: osmdesáti procent) celkové ceny díla dle Smlouvy o dílo bez DPH. Zhotovitelem vystavená faktura bude zahrnovat i DPH.

Zhotovitel před fakturací předloží soupis provedených prací v elektronické formě ve formátu \*.xls(x) a ve formátu \*XC4 k odsouhlasení. Soupis bude obsahovat položkový rozpočet dodaného materiálu a provedených prací za konkrétní období. Položkový rozpočet musí obsahovat všechny řádky, které obsahuje celkový rozpočet. U položek, které v daném období nebudou dodány, bude uvedena nula.

Dílčí faktury i konečná faktura budou vyhotoveny a doručeny na adresu objednatele ve dvojím vyhotovení. Doloženy budou zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací potvrzeným TDS a odsouhlaseným zástupcem objednatele ve věcech technických.

1. Zhotovitel souhlasí s pozastávkou úhrady ceny díla (tzv. zádržné) ve výši sjednané v těchto OP s tím, že tato pozastavená částka bude Objednatelem uhrazena po odstranění zjištěných vad. V konečné faktuře budou zúčtovány veškeré event. slevy poskytnuté Zhotovitelem.
2. Splatnost faktur je **30 kalendářních dní** ode dne doručení faktury Objednateli. Objednatel splní svůj peněžitý závazek řádně a včas odepsáním příslušné částky odpovídající výši splatné faktury ze svého účtu u peněžního ústavu. Při nedodržení této splatnosti je Zhotovitel oprávněn vyúčtovat Objednateli úrok z prodlení dle platných právních předpisů. Objednatel však není v prodlení s úhradou splatné faktury, pakliže prodlení proveditelné platby zavinil peněžní ústav Objednatele nebo Zhotovitele.
3. Daňový doklad bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené příslušným **zákonem o dani z přidané hodnoty,** ve znění pozdějších předpisů, **zákonem o účetnictví,** ve znění pozdějších předpisů.

* případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je Objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen vystavit nový daňový doklad.
* takovém případě začne, počínaje dnem doručení nově opraveného daňového dokladu Objednateli, plynout nová lhůta splatnosti.

1. Faktura musí obsahovat dále tyto náležitosti, jinak je neúplná:
2. označení faktury
3. sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení Objednatele a Zhotovitele
4. předmět plnění a den splnění
5. cenu díla a částku k fakturaci
6. Objednatelem a TDS schválený soupis skutečně provedených prací
7. datum odeslání a datum splatnosti platebního dokladu
8. náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění
9. podpis oprávněného zástupce Zhotovitele

S vystavením faktury Zhotovitel předloží Objednateli oceněný soupis fakturovaných skutečně provedených prací, dodávek a služeb. Jednotlivé oceněné soupisy skutečně provedených prací, dodávek a služeb budou obsahovat všechny práce, dodávky a služby, které byly Zhotovitelem skutečně provedeny a nebyly zahrnuty v některém předcházejícím oceněném soupisu skutečně provedených prací, dodávek a služeb, schváleném Objednatelem. Bez tohoto soupisu nebudou daňové doklady Objednatelem akceptovány a Objednatel je oprávněn vrátit daňový doklad Zhotoviteli k doplnění. V takovém případě začne plynout nová lhůta splatnosti, a to počínaje dnem doručení doplněného daňového dokladu.

Objednatel je oprávněn zadržet úhradu kterékoliv platby v průběhu plnění Smlouvy, jestliže Zhotovitel neplní kterýkoliv termín uvedený ve Smlouvě nebo v harmonogramu nebo jakoukoliv povinnost stanovenou ve Smlouvě. Objednatel má právo podmínit úhradu daňového dokladu odstraněním vad dosavadního plnění. Podmínky úhrady může Objednatel uplatnit jak před vystavením daňového dokladu, tak poté.

1. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokutu, zákonný úrok z prodlení a náhradu škody, na kterou mu vznikne nárok, oproti nároku Zhotovitele na zaplacení ceny díla. Objednatel je oprávněn zadržet úhradu kterékoliv platby v průběhu plnění Smlouvy, jestliže Zhotovitel neplní kterýkoliv termín stanovený ve Smlouvě.
2. Objednatel díla, jakožto zadavatel díla, stanovuje tyto následující **objektivní podmínky** pro **překročení nabídkové ceny:**
3. Při změně sazby DPH o příslušnou změnu výše sazby DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této Smlouvě.
4. Při splnění podmínek dle těchto OP a ZZVZ v rámci **nepodstatné změny závazku dle § 222 odst. 3 až 7 a 9 ZZVZ (čl. V bod 5.3. OP)**
5. V rámci realizace díla po uplynutí doby 15 měsíců ode dne podání nabídky v příslušném zadávacím řízení dle míry inflace vyplývající z indexu spotřebitelských cen za předchozí kalendářní rok zveřejněné ČSÚ.
6. Úhrada za plnění dle této Smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).“
7. Pokud se po dobu účinnosti této Smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.
8. Tato ustanovení nebudou použita v případě, že Zhotovitel není plátce DPH nebo v případech, kdy se uplatní přenesená daňová povinnost dle § 92a a násl. zákona o DPH.
9. V případě nedokončení díla dle **čl. XV. bod 15.11.** těchto OP má Objednatel právo u doposud neuhrazených daňových dokladů provést jejich úhradu až po vyčíslení vzniklé škody dle **čl. XV.** těchto OP a provedení započtení vzájemných splatných pohledávek. Lhůta splatnosti doručených a doposud neproplacených faktur Objednatelem se v případě nedokončení díla Objednatelem staví až do vyčíslení výše škody dle **čl. XV.** těchto OP a počíná běžet opět až po provedení případného započtení vzájemných pohledávek, přičemž bude hrazena pouze zbylá část pohledávky.
10. Pro případ nedostatku finančních prostředků na straně Objednatele v průběhu provádění díla, zejména v případě financování díla z jiných zdrojů, než ze zdrojů Zadavatele, např. nepřiznání dotace, je stanoven následující postup pro odklad platby.

Objednatel je povinen bez zbytečného odkladu vznik takové situace oznámit Zhotoviteli. Ode dne, kdy Zhotovitel toto oznámení obdrží, prodlužuje se lhůta splatnosti daňových dokladů až na 150 kalendářních dnů. Po tuto dobu bude Zhotovitel pokračovat v provádění díla, pokud neobdrží od Objednatele pokyn k přerušení prací. Po uplynutí této doby, nebude-li dohodnuto jinak, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna od Smlouvy odstoupit. Z titulu nezaplacení částky Objednatelem v souladu s tímto ustanovením o sjednaném odkladu platby nevzniká Zhotoviteli nárok na jakýkoliv postup dle Smlouvy, který znamená sankci, nárok na odškodnění nebo jiný postih či znevýhodnění Objednatele.

1. Není-li těmito OP upraveno či stanoveno jinak, má se za to, že v případě financování díla z jiných zdrojů, než ze zdrojů Zadavatele, např. dotace, má Objednatel právo zadržet úhradu platby při zjištění nedostatků nebo nekompletních dokladů v rámci kontrol fakturace, z důvodu kterých došlo k pozastavení financování projektu. Po takovou dobu se přerušuje běh doby (lhůty) splatnosti faktury, jejíž úhrada byla zadržena.
2. Podklady, pokyny a věci předané Objednatelem
3. Zhotovitel je povinen před podpisem Smlouvy řádně překontrolovat všechny v rámci zadávacího řízení předané materiály, podklady, PD, soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s VV a řádně si prověřit místní podmínky na stavbě či staveništi s tím, že všechny nejasné podmínky pro realizaci plnění předmětu díla si Zhotovitel vyjasní v rámci prohlídky budoucího místa plnění s oprávněnými zástupci Objednatele. Objednatel předá Zhotoviteli v rámci předávání stavební dokumentace platné stavební povolení, pokud je charakterem stavby vyžadováno.

**Má se za to,** že se Zhotovitel plně seznámil s rozsahem a povahou díla a s místem provádění díla, že jsou mu známy veškeré technické kvalitativní a jiné podmínky provádění díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné.

1. **Má se za to**, že si Zhotovitel **prověřil podklady a příkazy,** které obdržel od Objednatele do uzavření Smlouvy, že je **shledal vhodnými,** že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny výše uvedené podmínky a okolnosti jakož i ty, které Zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření Smlouvy zřejmé, a to i přesto, že nebyly obsaženy v podkladech po uzavření Smlouvy nebo z nich nevyplývaly.

**Má se za to,** že Zhotovitel na základě shora uvedeného s použitím všech svých znalostí, zkušeností, podkladů a příkazů **splní závazek** založený Smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, **aniž by podmiňoval** splnění závazku poskytnutím jiné, než dohodnuté součinnosti dle těchto OP. Jestliže se později v průběhu provádění díla bude Zhotovitel dovolávat **nevhodnosti příkazů nebo nevhodnou povahu věcí** předaných Objednatelem nebo **skrytých překážek** bránících **Zhotoviteli** v řádném provedení díla, má se pro tento případ za to, že je Zhotovitel **povinen Objednateli prokázat,** že tuto nevhodnost **příkazů a povahu věcí, popř. skrytých překážek,** nemohl zjistit ani při **vynaložení odborné péče v době před uzavřením Smlouvy.**

V opačném případě však není dotčeno právo Zhotovitele postupovat dle **§ 2594 a § 2627 OZ,** pakliže zjistí **nevhodnost příkazů nebo nevhodnou povahu věcí** předaných Objednatelem k provedení díla nebo **skrytých překážek,** bránících k provedení díla.

1. Zhotovitel je povinen dle **§ 2594 OZ** upozornit bez zbytečného odkladu písemně a rovněž ve stavebním deníku Objednatele na **nevhodnou povahu věci,** kterou mu Objednatel k provedení díla předal nebo příkazu, který mu Objednatel dal. Překáží-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění díla, Zhotovitel je v nezbytném rozsahu přeruší až do výměny věci nebo změny příkazu. Lhůta stanovená pro dokončení díla se prodlužuje o dobu přerušením vyvolanou a Zhotovitel se v této době buď dohodne s Objednatelem ohledně oprávněných požadavků Zhotovitele na změny díla formou dodatků ke Smlouvě, nebo dílo bude provedeno dle nevhodných pokynů Objednatele na jeho plnou právní odpovědnost. Stejným způsobem je povinen Zhotovitel smluvně zavázat třetí osoby (poddodavatele), které v souladu se Smlouvou se budou podílet na splnění závazku Zhotovitele.
2. Trvá-li Objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má Zhotovitel právo požadovat, aby tak Objednatel učinil v písemné formě. Stejný výše popsaný postup jako v případě **§ 2594 OZ** zvolí Zhotovitel a Objednatel analogicky také v případě, vzniku a zjištění skryté překážky dle **§ 2627 OZ.**
3. Objednatel nese odpovědnost za **správnost a úplnost zadávacích podmínek,** tj. ZD, PD, soupis stavebních prací dodávek a služeb s VV a další dokumentace související s realizací díla. Zhotovitel je však povinen v zájmu poskytnutí nezbytně nutné odborné součinnosti a předcházení následným jeho požadavkům na realizaci (tzv. „víceprací“ nebo „méněprací“), aby si tyto dokumenty, před podáním nabídky a uzavřením Smlouvy a následně po započetí prací v průběhu vlastní realizace díla, s vynaložením odborné péče zkontroloval z hlediska jejich správnosti a úplnosti a v kterékoliv době upozornil Objednatele na zjištěné nedostatky či jakékoliv vzájemné obsahové nejasnosti či nesrovnalosti uvedené v těchto dokumentech.

Pokud Zhotovitel při vynaložení odborné péče na zjištěné nejasnosti, nesrovnalosti a nedostatky v dokumentech pro zhotovení díla Objednatele před podáním nabídky, uzavřením Smlouvy, nebo započetím prací souvisejících s těmito zjištěnými nedostatky včas výše popsaným postupem **neupozorní,** pak Zhotovitel nemůže po Objednateli požadovat úhradu realizovaných **tzv. víceprací,** nezahrnutých do výše uvedených dokumentů. Objednatel je však povinen po zjištění a oznámení relevantních připomínek Zhotovitele tyto případné zjištěné nesrovnalosti odstranit či jinak upravit tak, aby tyto dokumenty byly obsahově vzájemně v souladu.

1. Pro účely těchto OP se **PD** rozumí taková dokumentace, která určuje dílo z hlediska technických, ekonomických a architektonických podrobností, které jednoznačně vymezují předmět plnění veřejné zakázky, jeho hmotové, materiálové, stavebně-technické, technologické, dispoziční a provozní vlastnosti a jakost a PD je společně s technickou specifikací a uživatelskými standardy díla (stavby) podkladem pro vyhotovení soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně VV. PD je součástí zadávacích podmínek na relevantní veřejnou zakázku.
2. **Soupis stavebních prací, dodávek a služeb včetně VV** stanoví v přímé návaznosti na PD pro provádění stavby podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky, případně i popis dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavku zadavatele. Výkazem výměr se pak rozumí vymezení množství stavebních prací, konstrukcí, dodávek nebo služeb s uvedením postupu výpočtu celkového množství položek soupisu prací.
3. Předchozí postup Zhotovitele dle **čl. VI bod 6.3.** těchto OP v souladu s dikcí **§ 2594 a § 2627 OZ** je základní podmínkou pro postup Objednatele dle **čl. VIII body 8.18.1., 8.18.2. a 8.18.3.** těchto OP.
4. Součinnost smluvních stran
5. Není-li těmito OP upraveno či stanoveno jinak, **má se za to,** že smluvní strany jsou povinny vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci uzavřené Smlouvy a předmětu díla, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně uloženo v jednotlivých ustanoveních těchto OP nebo Smlouvy. Především jsou smluvní strany povinny vyvinout součinnost v rámci Smlouvou upravených postupů a vyvinout potřebné úsilí, které lze na nich v souladu s pravidly poctivého obchodního styku požadovat k řádnému splnění jejich smluvních povinností. To se týká i připravenosti k poskytování konzultací vzájemně smluvními stranami k tomu, aby pro činnost obou smluvních stran byly k dispozici včasné, úplné a pravdivé informace.
6. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy okolnosti, které jí brání, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí to neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností. Pokud k odstranění těchto okolností nedojde, je druhá smluvní strana oprávněna požadovat splnění povinnosti v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.
7. Zhotovitel je povinen na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění Smlouvy navrhovat a provádět opatření směřující k dodržení podmínek stanovených těmito OP, Smlouvou a jejími přílohami, pro naplňování předmětu Smlouvy a k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji, a poskytovat Objednateli, jeho TDS a AD a jiným osobám zúčastněným na realizaci díla veškeré potřebné podklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost. Ujednáním v **čl. VII body 7.2. s 7.3.** těchto OP nejsou dotčeny povinnosti Zhotovitele díla vyplývající z dikce **§ 2594 a § 2627 OZ.**
8. Tvoří-li dílo sjednané ve Smlouvě součást plnění Objednatele vůči třetí osobě, je Zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost při koordinaci tohoto plnění, zejména respektovat celkový postup prací a vyvinout potřebné úsilí k dodržení lhůt těchto prací, i když jej k tomu jinak tyto OP nebo Smlouva nezavazuje. Je povinen poskytnout Objednateli, případně třetí osobě, potřebné informace a podle potřeby Objednatele se zúčastnit koordinačních jednání.
9. V rámci **součinnosti smluvních stran** při realizaci předmětu díla si smluvní strany sjednaly následující podmínky a lhůty:
10. Zhotovitel je povinen vyzvat TDS k prověření prací a dodávek, které v dalším pracovním postupu budou **zakryty nebo se stanou nepřístupnými.** Výzva musí být písemná a musí být doručena nejméně **5 pracovních dnů** předem. V případě, že TDS kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí a Zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Pro účely těchto OP a uzavřené Smlouvy se za pracovní dny považují pondělí až pátek s pracovní dobou od 08:00 do 15:00 hodin. Je-li na staveništi přítomen TDS, lze tuto výzvu zapsat ve stejné lhůtě do stavebního deníku a tím se považuje za doručenou ve smyslu tohoto požadavku. Nesplní-li Zhotovitel povinnost informovat TDS o zakrývání částí díla, je povinen na svůj náklad a na žádost TDS odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými.
11. Nedostaví-li se TDS ke kontrole, na kterou byl řádně a včas pozván, nebo která se měla konat dle dohodnutého časového rozvrhu, může Zhotovitel pokračovat v provádění díla. Je-li však účast na kontrole TDS znemožněna jakoukoliv neodvratitelnou překážkou, může TDS bez zbytečného odkladu požadovat provedení dodatečné kontroly. Za této situace je však povinen nahradit Zhotoviteli náklady způsobené opožděním kontroly.
12. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých oprávněných pracovníků na prověřování svých prací a dodávek TDS a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
13. Jestliže podle Smlouvy a podkladů pro provedení díla má být řádné provedení díla prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny. K účasti na nich je vždy Zhotovitel povinen TDS řádně a včas pozvat. Pozvánka musí být písemná (email, datová zpráva) a musí být TDS doručena nejméně 5 pracovních dnů předem. Neúčast TDS na zkouškách, k jejichž provedení byl TDS řádně a včas pozván, nebrání provedení zkoušek. O opakování zkoušek platí obdobný postup jako dle **bodu 7.5.2.** tohoto článku OP. Účast na zkoušce bude uvedena ve stavebním deníku.
14. Zhotovitel je povinen se podrobit všem kontrolám vedoucím ke zjištění jakosti provedených prací či vlastností materiálů na předmětu díla použitých, které navrhne Objednatel nebo TDS.
15. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, **Stavební deník.** Bližší podrobnosti z hlediska součinnosti smluvních stran ve vztahu k vedení stavebního deníku a záznamů uváděných v něm jsou uvedeny v **čl. X těchto OP.**
16. Zhotovitel se zavazuje, že po vzniku některé z níže uvedených skutečností bude Objednatele bezodkladně písemně informovat:
17. Pokud bude zahájeno insolvenční řízení dle příslušného zákona, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele. Totéž platí pro případ vstupu Zhotovitele do **likvidace** nebo při změně v majetkové struktuře Zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk. Totéž platí v případě rozhodnutí o zrušení Zhotovitele nebo rozhodnutí o provedení přeměny Zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn.
18. Pokud nastane případ omezení či ukončení výkonu činnosti Zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem díla.
19. Pokud nastane případ, který by mohl mít vliv na přechod či vypořádání závazků Zhotovitele vůči Objednateli vyplývajících z uzavřené Smlouvy či s touto Smlouvou související.
20. Zhotovitel je povinen zajistit písemné souhlasné vyjádření Policie ČR před pokládkou vodorovného dopravního značení a osazením svislého dopravního značení v obvodu stavby včetně vydání stanovení.
21. V případě porušení kteréhokoliv povinnosti vyplývající z **bodu 7.7. těchto OP,** je Objednatel oprávněn od této Smlouvy bez dalšího odstoupit.
22. Podmínky a způsob provádění díla Zhotovitelem
23. Součástí předmětu díla je i provedení prací ve Smlouvě nespecifikovaných, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné, a o kterých Zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě **nezvyšuje Smlouvou sjednanou cenu díla.** Zhotovitel není rovněž oprávněn bez souhlasu Objednatele disponovat s věcmi (zařízení, demontovaný materiál jako např. kovy, dveře, okna, krytiny atd.) demontovanými v souvislosti s prováděním díla a s těmito věcmi naloží dle pokynů Objednatele.

Pro dílo použije Zhotovitel jen materiály a výrobky, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Tyto materiály musí odpovídat technickým specifikacím uvedeným v PD. Na žádost Objednatele je Zhotovitel povinen dokumentovat navrhované materiály a výrobky na vzorcích.

Při realizaci díla budou použity pouze výrobky, technologie a materiály, které splňují technické požadavky dle zvláštních předpisů.

Kvalita díla, tj. Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k předmětu plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN anebo požadavkům sjednaným ve Smlouvě. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené těmito OP a Smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu s příslušnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje příslušný zákon o technických požadavcích na výrobky, bude Objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo Zhotovitelem **prohlášení o shodě. Případné spory o kvalitu díla se budou řídit ustanovením dle TKP kap. 1 MD ČR.**

Práce, dodávky a služby budou také provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy. Při aplikaci materiálů či instalaci zařízení bude Zhotovitel postupovat vždy v souladu s technickými pokyny a specifikacemi výrobců daných materiálů a zařízení.

1. Není-li těmito OP upraveno či stanoveno jinak, **má se za to,** že Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky **třetích osob v rámci společné nabídky** nebo v rámci činnosti **poddodavatele.** Zhotovitel nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících ze Smlouvy. Vybrané činnosti ve výstavbě bude Zhotovitel vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, popř. jsou k těmto činnostem autorizovány dle zvláštního předpisu, anebo tyto autorizované osoby vykonávají dohled nad jinými osobami, které tyto činnosti vykonávají.

Plní-li Zhotovitel část svých povinností podle smlouvy prostřednictvím třetích osob, je povinen tyto třetí osoby zavázat a požadovat záruky plnění tak, aby nebylo ohroženo plnění jeho závazků ze Smlouvy vůči Objednateli včetně závazků k náhradě škody a placení majetkových sankcí.

1. Podmínky pro **změnu poddodavatele** Zadavatel **stanovuje** tak, že Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo převážně vlastními kapacitami, přičemž prostřednictvím poddodavatele může plnit pouze takové části díla, které jsou uvedeny v nabídce Zhotovitele v rámci Seznamu poddodavatelů.

Změnu poddodavatele je Zhotovitel oprávněn provést pouze se souhlasem Objednatele. Zhotovitel je povinen jakoukoliv změnu na pozici poddodavatele předem písemně oznámit Objednateli s tím, že tento poddodavatel splňuje dle ZZVZ všechny kvalifikační předpoklady, v rozsahu v jakém tyto kvalifikační předpoklady splňoval poddodavatel, jež byl tímto poddodavatelem nahrazen. Objednatel je povinen se ve lhůtě 7 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu poddodavatele povoluje či nikoliv. Nevyjádří-li se Objednatel ve stanovené lhůtě, považuje se změna na pozici poddodavatele ze strany Objednatele za povolenou.

Dojde-li v průběhu realizace díla na straně poddodavatele ke změně kvalifikačních předpokladů, je poddodavatel povinen tuto skutečnost oznámit do **5 pracovních dnů** ode dne kdy se o takové skutečnosti dověděl Zhotoviteli, který je současně povinen tuto skutečnost oznámit Objednateli ihned poté, kdy se o této skutečnosti dověděl od poddodavatele. Poddodavatel je pak povinen následně ve lhůtě 7 pracovních dnů ode dne oznámení této skutečnosti Zhotoviteli a prostřednictvím něj i Objednateli prokázat předložením příslušného dokladu v originále nebo úředně ověřené kopii, splnění dočasně chybějících kvalifikačních předpokladů.

1. Všechny škody, které vzniknou při provádění díla porušením povinností na straně Zhotovitele třetím, na díle nezúčastněným osobám, případně Objednateli, je povinen uhradit Zhotovitel.
2. Zhotovitel je povinen organizovat a řídit časový postup svých prací, dodávek a služeb, koordinovat činnost jednotlivých jak dodavatelů v rámci společné nabídky, tak i svých poddodavatelů při přípravě, realizaci a dokončování díla v souladu se těmito OP a Smlouvou. Zhotovitel je povinen provádět kontrolu časového postupu a kvality svých prací, dodávek a služeb.
3. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného ve Smlouvě, dále aby neobtěžovalo třetí osoby, okolní a veřejné prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům, dále aby nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby a aby bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem Zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů.

Totéž platí pro práci třetích osob vykonávajících činnost v rámci společné nabídky v rámci **Smlouvy o vzniku společnosti** dle **§ 2716 OZ** anebo v rámci práce vykonávané prostřednictvím poddodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí Zhotovitel odpovědnou osobou - autorizovanou osobou dle příslušných předpisů. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, které nemá zapsány ve svém Živnostenském rejstříku, provede poddodavatel s odpovídajícím oprávněním k podnikání.

1. Zhotovitel je povinen provádět průběžnou kompletaci a prověřování dokladů o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií požadovaných dle příslušných ustanovení stavebního zákona a jiných obecně závazných právních předpisů. Tyto dodávky musí splňovat požadavky dle příslušného **zákona** o technických požadavcích na výrobky (prohlášení o shodě nebo certifikace) a musí mít doklad o všech provedených revizích, zkouškách a měřeních, dokládajících kvalitu a způsobilost částí stavby, konstrukcí a technických zařízení a kvalitu mikroklimatu z hlediska požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, životního prostředí a z hledisek zajištění přístupnosti stavby pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace. Potřebné doklady o tom předloží Zhotovitel ke dni splnění díla. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění Smlouvy předává či předkládá Zhotovitel Objednateli, musí být předložena v českém jazyce.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost a správnost PD, podle které je dle Smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle které je povinen dílo zhotovit, zejména je pak Zhotovitel povinen prověřovat, zda je tato PD v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a to před započetím prací, výkonů a služeb na díle. Stejným způsobem je Zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se Smlouvou použije ke splnění svého závazku.
3. Plní-li Zhotovitel část svých povinností podle těchto OP a Smlouvy prostřednictvím třetích osob, je povinen tyto třetí osoby zavázat a požadovat záruky plnění tak, aby nebylo ohroženo plnění jeho závazků ze Smlouvy vůči Objednateli včetně závazků k náhradě škody a placení majetkových sankcí.
4. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré práce poddodavatelů, popř. třetích osob v rámci společné nabídky dle **Smlouvy o vzniku společnosti** dle **§ 2716 OZ**, pokud to vyplývá z ujednání mezi těmito osobami a nese za tyto osoby záruku v plném rozsahu dle těchto OP, a to včetně záruky za náhradu škody způsobené těmito osobami a poddodavatelem třetí osobě.

Zhotovitel zajistí, aby při realizaci díla **nebyl** v rámci smluvního vztahu umožněn občanům z jiných zemí, než ČR (dále jen „cizinci“), **výkon nelegální práce** a zavazuje se dodržovat příslušné zákony upravující zaměstnanost, a to zejména, pokud fyzická osoba-cizinec vykonává práci pro právnickou nebo fyzickou osobu bez platného povolení k pobytu na území České republiky, je-li podle zvláštního právního předpisu vyžadováno.

Zhotovitel se zavazuje plnění výše uvedených povinností vyžadovat od svých poddodavatelů či osob realizujících dílo **v rámci společné nabídky.** Zhotovitel si je vědom všech právních a sankčních důsledků, pakliže se jako právnická nebo podnikající fyzická osoba dopustí správního deliktu tím, že umožní výkon nelegální práce a že za toto porušení bude uložena pokuta podle příslušného zákona a uložena povinnost zaplatit odměnu takto zaměstnávané osobě.

1. Zhotovitel musí dbát na dodržování platných předpisů týkajících se bezpečnosti práce a požární ochrany jeho zaměstnanci na předaném staveništi v celém rozsahu svého plnění dle Smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jeho zaměstnanci jsou proškoleni v předpisech pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany a jsou pojištěni pro případ úrazu nebo úmrtí v důsledku pracovního úrazu nebo nemoci z povolání. Kontrolu dodržování BOZP a PO je oprávněn provádět pověřený pracovník Objednatele a Zhotovitel je povinen s pověřeným pracovníkem Objednatele spolupracovat a plnit jím uložená opatření ve stanovených termínech.
2. Přestanou-li se v průběhu provádění díla materiály a zařízení uvedená v příslušné části ZD, PD, popř. jiných dokladech tvořících součást zadávacích podmínek vyrábět a bude potřeba je nahradit jinými, nebo je-li ve vývoji nový materiál nebo zařízení, jehož použití nebylo možno začlenit do příslušné dokumentace a jeho používání bude technicky stejné, srovnatelné a výhodné, navrhne Zhotovitel písemně Objednateli jejich použití při provádění díla.

Písemná dohoda o dodání náhradních materiálů a zařízení musí být smluvními stranami uzavřena předem s tím, že zároveň určí vliv takového postupu na cenu díla. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby použitím náhradních materiálů nedošlo ke snížení jakosti a projektovaných vlastností díla. Pokud v době realizace díla dojde ke změnám ve výrobě, které budou mít za následek zlepšení užitných vlastností dodávek, je dodavatel oprávněn dodat modernizovanou formu předmětu plnění při zachování ostatních podmínek stanovených Smlouvou.

Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do PD skutečného provedení díla veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření, bude-li nutné jej vyhotovit.

Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat Objednateli sjednaný počet vyhotovení PD se zakreslením skutečného provedení díla v tištěné a elektronické podobě dle bodu 13.1.4. Digitalizovaná podoba dokumentace skutečného provedení díla bude Objednateli předána ve formátu „dwg“ a „pdf“.

Zhotovitel je povinen po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání Objednateli řádně pečovat o výškové a směrové body a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se Zhotovitel zavazuje předat Objednateli v digitalizované podobě a na nosiči dat DVD, flash a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu.

1. V případě rozporů podkladů vymezujících obsah, rozsah a vlastnosti díla nebo okolností a způsob jeho provedení, platí jako sjednaná vlastnost či okolnost plnění díla ta, která byla sjednána, popř. rozhodnuta příslušným správním či soudním orgánem, popř. stanovena jiným způsobem v souladu se Smlouvou, OP, či právními předpisy či obchodními zvyklostmi jako poslední.
2. V případě ohrožení splnění závazku provést dílo nebo jeho část z důvodu, že Zhotovitel ani po předchozím písemném upozornění a projednání neopatřil nebo nezajistil opatření věcí k jeho provádění potřebných, je Zhotovitel povinen postupovat podle pokynů Objednatele. Objednatel je rovněž oprávněn tyto věci opatřit vlastním jménem. Veškeré náklady s tím související, event. vzniklá škoda, jdou k tíži Zhotovitele.
3. Pro zjednání nápravy eventuálních vad plnění je Zhotovitel povinen učinit bezodkladná opatření a informovat o nich ihned Objednatele, jehož pokyny k zahájení prací a odstranění těchto vad je povinen dodržet.
4. Přerušení prací
5. Zhotovitel je povinen přerušit práce na základě rozhodnutí Objednatele a dále v případě, že zjistí při provádění díla **skryté překážky** znemožňující jeho provedení dohodnutým způsobem. Každé přerušení prací

je Zhotovitel povinen bezodkladně písemně Objednateli oznámit spolu se zprávou o jeho předpokládané délce, jejich příčinách, trvání a navrhovaných opatřeních zabezpečujících nejúčelnější a nejefektivnější způsob jejich odstranění. Do doby opětovného pokračování v práci střeží materiál, jakož i pomůcky potřebné k provedení díla i celé dílo. Zhotovitel je povinen vynaložit veškeré úsilí, aby takovéto překážky byly odstraněny s co nejefektivnějším vynaložením nákladů. Bude-li přerušení prací, popř. dodávek způsobeno příčinami na straně Objednatele, dohodnou smluvní strany opatření do doby obnovení prací, přičemž o dobu trvání takového přerušení prací se prodlužuje doba předání díla.

1. TDS je oprávněn dát pracovníkům Zhotovitele příkaz přerušit práci, je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví osob pracujících na díle nebo hrozí-li jiné vážné majetkové škody. TDS však není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti Zhotovitele. Tímto ujednáním však nejsou dotčeny povinnosti Zhotovitele díla vyplývající z dikce **§ 2594 a § 2627 OZ.**
2. Kontroly a kontrolní dny
3. Objednatel je oprávněn provádět průběžné kontroly provádění díla a v jejich průběhu zejména sledovat, zda práce jsou prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutími oprávněných orgánů. Stejná práva má i jeho AD a TDS nebo jím pověřená třetí osoba.
4. Objednatel si může vyžádat výrobní výkresy nebo jiné prováděcí podklady a výsledky kvalitativních zkoušek k nahlédnutí. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí Objednatel neprodleně upozornit Zhotovitele zápisem do stavebního deníku a žádat odstranění vzniklých vad.
5. Jestliže Zhotovitel díla vady neodstraní ani v přiměřené lhůtě mu za tímto účelem poskytnuté a vadný postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.
6. Na požádání je Zhotovitel povinen předložit Objednateli veškeré doklady o provádění prací. Zhotovitel je povinen výkon tohoto práva strpět.
7. Objednatel je oprávněn:
8. Sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla a všichni účastníci Smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly. Zhotovitel je také povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle příslušného **zákona** o finanční kontrole ve veřejné správě.
9. Sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla TDS a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle PD, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy a v případě zjištění nedostatků při provádění díla upozorní na tyto nedostatky zápisem ve stavebním deníku.
10. Provádět prostřednictvím koordinátora BOZP kontrolu dodržování bezpečnosti práce a ukládat nápravná opatření.
11. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel porušuje svou povinnost stanovenou mu těmito OP, Smlouvou, zákony může požadovat, aby Zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak Zhotovitel ani v přiměřené době, může Objednatel odstoupit od Smlouvy, vedl-li by postup Zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení Smlouvy.
12. Stanoví-li tyto OP nebo Smlouva, že Objednatel zkontroluje předmět díla na určitém stupni jeho provádění, Zhotovitel pozve Objednatele sám či prostřednictvím třetí osoby ke kontrole, a to písemně nejméně 5 pracovních dní předem. Nepozve-li jej sjednaným způsobem a ve sjednané lhůtě nebo pozve-li jej ve zřejmě v nevhodné době, umožní Objednateli dodatečnou kontrolu a hradí náklady s tím spojené.
13. TDS nesmí vykonávat Zhotovitel ani osoba s ním propojená.
14. Pro účely kontroly průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny. Kontrolní dny se v místě realizace předmětu díla budou konat každý týden, tj. 1 x týdně, v případě menší technické náročnosti prováděných prací jsou možné konat kontrolní dny po delší době dle dohody smluvních stran. Kontrolní dny organizuje TDS. Závěry smluvních stran zjištěné na předmětu díla v rámci kontrolního dne musí mít charakter zápisu, budou podepsány zástupci obou smluvních stran a jsou pro obě strany závazné.

Kontrolních dnů se budou účastnit zástupci Zhotovitele, zástupce Objednatele, TDS a další přizvané osoby v souladu s příslušným **zákonem (**stavební zákon) a s příslušným **zákonem** o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. V rámci jednání konaném při kontrolním dnu budou předloženy k nahlédnutí zejména:

1. stavební deník,
2. doklady dle zákona o BOZP, vztahující se k stavbě,
3. doklady a rozhodnutí stavebních orgánů ke stavbě,
4. ověřená dokumentace stavby, změny, doplňky.
5. Změny díla
6. Pro účely těchto OP zadavatel v závislosti na dalším výdaji finančních prostředků, nebo při navýšení původní výše ceny díla anebo při úspoře veřejných prostředků, rozděluje změny díla na vícepráce a méněpráce.

Dle § 222 ZZVZ zadavatel jakožto nevyhrazenou změnu závazku rozlišuje následující vícepráce, popř. méněpráce:

1. změna de minimis dle § 222 odst. 4 písm. a) a b) bod 2 ZZVZ (max. 15% hodnota změny a cenového nárůstu)
2. dodatečné stavební práce dle § 222 odst. 5 nebo odst. 6 ZZVZ (max. 50% hodnota změny a max. 30% cenového nárůstu)
3. záměna jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou či více položkami soupisu stavebních prací za splnění podmínek uvedených v § 222 odst. 7 ZZVZ, tj. nová položka soupisu stavebních prací představuje srovnatelný druh práce nebo materiálu ve vztahu k nahrazovaným položkám, jedná se o stejnou nebo vyšší kvalitu a stejnou nebo nižší cenu.
4. Práce, dodávky a služby nad rámec předmětu plnění Smlouvy mající dopad na zvýšení či snížení ceny díla vyžadují předchozí písemnou dohodu smluvních stran. Dodatek ke Smlouvě o dílo musí být uzavřen v souladu s předchozím postupem dle ZZVZ, jinak je uzavřený dodatek neplatný a Zhotovitel nemá právo na úhradu ceny díla sjednané v tomto dodatku. Ustanovením tohoto článku OP není dotčena povinnost Zhotovitele uvedená v **čl. VI bodu 6.5.** těchto OP.

Pokud Zhotovitel provede **vícepráce, popř. méněpráce** bez uzavření písemného dodatku a nedohodne se s Objednatelem na ceně díla postupem dle **§ 2612 odst. 1 OZ,** pak Zhotovitel díla nemá právo na úhradu ceny té části díla, která nebyla provedena v souladu se **ZZVZ** a **§ 2614 OZ** a nelze ze strany Zhotovitele požadovat po Objednateli vydání bezdůvodného obohacení z titulu takto Zhotovitelem provedených a předem Objednatelem neodsouhlasených víceprací, **popř. méněprácí.**

1. Veškeré vícepráce**,** které jsou nezbytné pro řádné dokončení stavby nebo požadované na základě rozhodnutí stavebního úřadu, musí být písemně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech Smlouvy a v souladu se ZZVZ. V tomto případě budou veškeré změny díla navrženy písemně Zhotovitelem Objednateli formou změnových listů číslovaných souvislou řadou. Nutnost realizace těchto dodatečných stavebních prací musí být řádně odůvodněna.

Na základě písemného soupisu **víceprací,** odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel do změnového listu jednotkové ceny maximálně v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jenž byl součástí nabídky a je Přílohou uzavřené Smlouvy.

Není-li možné stavební práce, dodávky či služby použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací nebo méněprací, ocenit dle soupisu stavebních prací, dodávek a služeb Zhotovitele, jenž byly součástí nabídky a Přílohou uzavřené Smlouvy, bude Zhotovitel oceňovat tyto položky maximálně ve výši dle oboustranně odsouhlaseného ceníku pro oceňování stavební prací (např. ceníky OTSKP, **Cenová soustava ÚRS Praha, a.s. apod.)** platné k datu předložení soupisu dodatečných stavebních prací nebo dodatečných změn stavebních prací Objednateli. Jestliže se při zpracování ocenění vyskytnou **vícepráce,** které není možno ocenit výše uvedeným způsobem, budou tyto **vícepráce,** oceněny individuální kalkulací dle ceny v místě a čase obvyklých.

Změnový list podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran, tvoří přílohu dodatku ke Smlouvě.

1. Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užitné vlastnosti díla, mohou být oprávněnými zástupci rozhodnuty a potvrzeny na staveništi zápisem ve stavebním deníku.
2. Objednatel je oprávněn zmenšit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena poměrně snížena s použitím cen z oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, dodávek a služeb, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce
4. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
5. Zhotovitel zcela zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují v místě zhotovení díla a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
6. Zhotovitel je povinen pro zamezení vzniku škod provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad dodržováním právních předpisů upravujících oblast bezpečnosti práce a požární ochranou v místě provádění díla.
7. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor místa zhotovení díla, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
8. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav objektů sousedících s místem provádění díla.
9. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu.
10. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí, stavebního povolení a závazných stanovisek týkajících se předmětu díla. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, je Zhotovitel povinen ji nahradit v plném rozsahu.

1. Za účelem zajištění splnění povinností Zhotovitele vyplývajících ze Smlouvy v rámci realizace díla, se Zhotovitel zavazuje poskytnout Objednateli **„Zádržné“.** Zádržné dle těchto OP je ve výši, není-li dále v těchto OP uvedeno jinak **20 % z každé Zhotovitelem fakturované částky,** kterou je Objednatel oprávněn zadržet a nezaplatit až do dne provedení díla bez jakýchkoliv vad. Provedením díla bez jakýchkoliv vad ve vztahu k dílčí fakturaci dle této Smlouvy se pro účely tohoto odstavce rozumí dokončení díla Zhotovitelem a jeho převzetí Objednatelem bez výhrad, nebo odstranění všech vad Zhotovitelem poté, co bylo dílo Zhotovitelem dokončeno a Objednatelem převzato s výhradami. To znamená, že pro případ zjištění vad díla při předání a převzetí díla se toto zádržné právo uplatňuje až do dne podepsání zápisu o odstranění veškerých vad uvedených v protokolu z přejímacího řízení. Objednatel je povinen doplatit Zhotoviteli takto zadržované částky ve lhůtě 10 pracovních dní následujících po dni, ve kterém jeho zádržné právo zaniklo. Smluvní strany pro vyloučení pochybností výslovně sjednávají, že Objednatel není v prodlení se splacením příslušných zadržovaných částek po dobu, ve které oprávněně uplatňuje své zádržné právo podle tohoto bodu včetně lhůty 10 pracovních dní stanovené k doplacení zadržovaných částek. S výkonem zadržovacího práva tak nejsou spojeny žádné negativní důsledky spojené s prodlením (nevzniká nárok na úrok z prodlení, nepřechází nebezpečí škody na věci a další) a nelze Objednatele za výkon tohoto svého práva žádným způsobem sankcionovat.

Zádržné za vady související s vegetačními úpravami a nepředložením geometrického plánu **činí 2 % z celkové částky ceny díla,** minimálně však ve výši částky uvedené v rámci rozpočtové ceny příslušné položky**.**

1. Objednatel je oprávněn uspokojit své pohledávky vůči Zhotoviteli ze Zádržného, až do plné výše zadržené částky, a to z titulu nedodržení ujednání vyplývajících ze Smlouvy ve vztahu k provedení díla řádně a včas, zejména při neplnění jednotlivých termínů časového harmonogramu prací a při prodlení zhotovení díla ve sjednané lhůtě dle uzavřené Smlouvy.
2. Staveniště a jeho zařízení
3. Staveniště předá Zadavatel Zhotoviteli **do 15 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy.** O předání staveniště Zadavatelem Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení. Staveništěm se pro účely Smlouvy a těchto OP rozumí místo zhotovení díla určené v příslušné PD, a projednané ve smyslu podmínek stavebního povolení a Smlouvy. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů Zadavatelem Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště (případně sjednání dohody o termínu předání), a to zejména:
4. pravomocné stavební povolení,
5. projektová dokumentace ověřená stavebním úřadem v případě, že stavba vyžaduje vydání stavebního povolení,
6. přehled smluvních vztahů.
7. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, v souladu s PD a požadavky Objednatele na výkon TDS a AD. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Zhotovitel je povinen si na vlastní náklad zabezpečit samostatná odběrná místa pro jím spotřebované energie, vodu a jiná média pro účely realizace díla.

Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli a osobám vykonávajícím funkci TDS a AD provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Nejpozději před převzetím staveniště si smluvní strany vzájemně oznámí jména osob pověřených jednáním a stykem s pracovníky druhé smluvní strany s vymezením funkcí a pravomocí, pokud všechna tato jména nejsou uvedena již ve Smlouvě. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

1. Zhotovitel je povinen zabezpečit na staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě a údajů o Zhotoviteli a Objednateli, případně v rozsahu publicity v souladu s požadavky Operačního programu. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Zhotovitel rovněž zabezpečí vyvěšení Oznámení o zahájení prací dle **§** 5 vyhlášky č. 591/2006 Sb.
2. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabraňovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.
3. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
4. zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
5. zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
6. provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.
7. zajištění bezpečnostních opatření proti vniku neoprávněných osob na staveniště, proti odcizení a poškození jakýchkoliv materiálů a věcí nalézajících se na staveništi, či jakýmkoliv nedovoleným zásahům třetích osob.
8. zajištění, před předložením žádosti o povolení uzavírky na příslušný silniční správní úřad, projednání objízdných tras vyvolaných dotčenou stavbou z hlediska zajištění dopravní obslužnosti Kraje Vysočina s Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina. V případě, že v rámci projednání uzavírky u příslušného silničního správního úřadu dojde ke změně oproti projednanému Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina, je zhotovitel povinen s Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina změny projednat. Projednáním se rozumí písemné anebo emailové vyjádření oddělení dopravní obslužnosti k návrhu objízdných tras, které předloží zhotovitel.
9. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek příslušné vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

Staveniště a místo skladování materiálů a místa výkopů je Zhotovitel povinen dle příslušných předpisů o bezpečnosti práce označit tabulkami, ohraničit, osvětlit, zabezpečit jejich ochranu, včetně protipožárních opatření a zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a medií a tyto uhradit. Náklady na energie jsou součástí nabídkové ceny.

1. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně oznámit nejpozději **10 kalendářních** dní předem, kdy bude dílo připraveno k předání dle **čl. XIII. těchto OP**, aby Objednatel mohl včas připravit a u příslušného stavebního úřadu podat návrh na uvedení stavby do provozu dle příslušného zákona.

Nebude-li v zápise o předání a převzetí dohodnuto jinak, zejména jde-li o ponechání zařízení staveniště nutného pro zabezpečení odstranění vad díla ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla, bude staveniště vyklizeno nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne předání a převzetí díla a bude proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce včetně vydání příslušného stanovení na své náklady Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umisťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.

1. Zhotovitel je povinen před zahájením technologické přestávky na stavbě umístit informační tabuli o této skutečnosti s uvedením údajů o počátku a konci této přestávky.
2. **Stavební deník, TDS a AD**
3. Stavební deník
4. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště, stavební deník v souladu s příslušným **zákonem,** kam je povinen pravidelně denně zapisovat mimo jiné i všechny skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, především údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko (souhlas, námitky, apod.).

Zhotovitel je povinen uložit druhý průpis denních záznamů stavebního deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu. Objednatel je povinen uchovávat stavební deník po dobu **deseti let** od nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí popřípadě od provedení stavby, pokud kolaudaci tato nepodléhá.

1. Ve stavebním deníku se vyznačí doklady, které se v jednom vyhotovení ukládají přímo na staveništi. Jde zejména o územní rozhodnutí, rozhodnutí o přípustnosti stavby, záznamy, výkresy a zvláštní výkresy dokumentující odchylky od projektové dokumentace. U každého dokladu se uvede, zda je uložen u stavbyvedoucího nebo u zástupce Objednatele pro věci technické, případně jiné místo uložení. U zápisů majících vliv na postup prací na stavbě oznámí Zhotovitel zástupci Objednatele telefonicky v den zápisu, že byl tento zápis proveden a je třeba jej odsouhlasit.
2. Stavební deník musí být řádně registrovaný, denně přístupný Objednateli a TDS, kterému přísluší první kopie po dobu realizace stavby. V den předání a převzetí stavby bude Objednateli s ostatními doklady předán i originál stavebního deníku včetně první kopie. TDS je povinen na základě výzvy Zhotovitele ve stavebním deníku zkontrolovat část díla před zakrytím či dalším postupem prací nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy Zhotovitele a ve stavebním deníku zapsat event. připomínky. Zhotovitel vyzve TDS ke kontrole nejpozději 5 pracovních dnů předem.
3. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování odůvodnění nezbytnosti požadavků na vícepráce ve vztahu ke zpracování příslušných dodatků a změn Smlouvy.
4. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7:00 do 15:00 hod. přístupný na staveništi oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Zadavateli společně s dokumentací pro předání stavby. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci TDS a druhou kopii obdrží Zhotovitel. Povinnost vést Stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního rozhodnutí končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
5. Obsah a forma zápisu do stavebního deníku

Ve Stavebním deníku musí být uvedeny tyto základní údaje:

1. název, sídlo, IČO (příp. DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru, popř. změny těchto údajů včetně otisku autorizačního razítka osoby, která odborně vede provádění stavby
2. název, sídlo, IČO (příp. DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru, popř. změny těchto údajů včetně otisku autorizačního razítka TDS,
3. název, sídlo, IČO (příp. DIČ) zpracovatele Projektové dokumentace, popř. změny těchto údajů,
4. seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků a seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby, popř. změny těchto údajů,
5. do Stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla, všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány, ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa a v případě neočekávaných událostí nebo okolností, které mají zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku,
6. zápisy do Stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.

Stavební deník se skládá z úvodních listů, denních záznamů a příloh. Úvodní listy obsahují: základní list, ve kterém jsou uvedeny vyjma výše uvedených skutečností také identifikační údaje stavby podle projektové dokumentace, přehled zkoušek všech druhů.

1. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

Do Stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy

1. oprávnění zástupci Objednatele a oprávnění zástupci Zhotovitele,
2. osoba pověřená výkonem TDS, osoba pověřená výkonem AD, dále zástupci orgánů státního stavebního dohledu a zástupci orgánů státní památkové péče, koordinátor BOZP.
3. Způsob vedení a zápisu do Stavebního deníku
4. Zápisy do Stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
5. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci TDS je povinen se vyjadřovat k zápisům ve Stavebním deníku učiněných Zhotovitelem nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do Stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci TDS, případně osoba vykonávající funkci AD, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
7. Technický dozor stavebníka (TDS) a autorský dozor (AD)
8. Objednatel bude prostřednictvím svých kontrolních orgánů - TDS a AD provádět průběžnou kontrolu provádění díla.
9. Zhotovitel vytváří svou součinností podmínky pro výkon kontrolních orgánů Objednatele. Zabezpečuje účast svých zaměstnanců při kontrolní činnosti a projednává technické a jiné otázky související s plněním Smlouvy. Zhotovitel dále zabezpečuje potřebnou součinnost při provádění kontrol na stavbě orgány státního stavebního dohledu, památkové péče a jiných oprávněných subjektů a činí neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
10. Zhotovitel je povinen zajistit účast osoby, která odborně vede provádění stavby na jednání v rámci předem stanoveného kontrolního dne. Pokud Zhotovitel nezajistí účast této osoby na jednání v rámci předem stanoveného kontrolního dne, považuje Objednatel porušení této povinnosti Zhotovitele za závažné porušení smluvního vztahu s případnými právními dopady dle **§ 48 odst. 5 písm. d) a f) ZZVZ.**
11. Zkoušky
12. Součástí plnění Zhotovitele podle Smlouvy a průkazem řádného provedení díla nebo jeho části je doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek, garančních zkoušek a organizace zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, památkové péče, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit TDS a objednateli ke schválení Kontrolní zkušební plán. Provádění dohodnutých zkoušek dle schváleného Kontrolního zkušebního plánu se řídí podmínkami Smlouvy, podmínkami stanovenými ČSN, projektem a technickými údaji vyhlášenými výrobci jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla. Náplň, obsah, rozsah, způsob provedení a termíny zkoušek určuje Objednatel.
13. Individuálním vyzkoušením při montáži se rozumí provedení zkoušek s kladným výsledkem každého jednotlivého stroje nebo zařízení. Komplexním vyzkoušením osvědčuje Zhotovitel kvalitu díla a jeho způsobilost uvedení do provozu. Komplexní vyzkoušení se má za řádně provedené, prokáže-li Zhotovitel, že zařízení dosahuje plynulý, ustálený, hospodárný a spolehlivý provoz dle projektu a v souladu se Smlouvou.
14. O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí Objednatele Zhotovitel a všechny další zainteresované osoby písemně a také zápisem do stavebního deníku alespoň 5 kalendářních dnů předem. Nebude-li možné jednotlivé zkoušky provést, mohou se smluvní strany dohodnout, jakým náhradním způsobem Zhotovitel osvědčí způsobilost díla nebo jeho celku takovou zkouškou prověřovanou. Jakmile odpadne překážka, která brání provedení zkoušky, je Zhotovitel povinen dodatečně provést zkoušky v jejich příslušném rozsahu.
15. Výsledek zkoušek se zachytí v zápisech, popř. předepsaných protokolech o jejich provedení a výsledku. V zápise budou uvedeny i další skutečnosti rozhodné pro stanovení a průběh záruky, event. zjištěné závady, a termíny odstranění závad. Podmínky k provedení zkoušek, zajištění potřebného množství kvalifikovaných osob Zhotovitele, provozních hmot a surovin a energií, jakož i další prostředky potřebné k vyzkoušení organizuje a zajišťuje Zhotovitel. Zhotovitel nese i další náklady v případě neúspěšného provedení zkoušek. Jestliže podle Smlouvy, OP a podkladů pro provedení díla má být řádné provedení díla prokázáno provedením zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny.
16. Užívání díla před jeho předáním
17. Pro účely těchto OP se užíváním díla před jeho předáním rozumí **předčasné užívání stavby** dle § 123 zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění nebo uvedení stavby do provozu u staveb nepodléhají stavebnímu povolení ani stavebnímu ohlášení.
18. **Převzetí díla nebo jeho části**
19. Provedení díla
20. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Tímto ujednáním není dotčeno **ust. § 2628 OZ.** Nedílnou součástí řádného dokončení díla je předání všech dokladů souvisejících s řádným provedením díla Objednateli a to jsou zejména revizní zprávy, atesty o funkčnosti, výkresy skutečného provedení, záruční listy, atd. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
21. Termín provedení se považuje za dodržený, jestliže ve stanoveném termínu bude dílo řádně dokončeno a protokolárně předáno a převzato, tj. bude sepsán závěrečný zápis (protokol) o předání a převzetí díla. Řádné splnění povinnosti Zhotovitele provést dílo se osvědčuje zápisem o předání a převzetí díla podepsaným oběma smluvními stranami. Zápis má právní účinky takového osvědčení pouze v tom případě, že obsahuje prohlášení Objednatele, že dílo přejímá včetně všech potřebných dokladů a bez vad, které by bránily řádnému užívání a provozu díla. Řádné splnění jednotlivých povinností Zhotovitele uvedených ve Smlouvě může být osvědčeno i dílčími zápisy, pokud je to sjednáno ve Smlouvě. Nedokončené dílo a dílo s vadami bránícími řádnému užívání díla či při nepředání části dokumentace, není Objednatel povinen převzít.
22. Zhotovitel je povinen zajistit, že předmět plnění v rozsahu Smlouvy bude dokončený a provozuschopný, plně způsobilý sloužit svému účelu ve smyslu platných právních předpisů, v souladu s požadavky hygienickými, na požární ochranu a bezpečnost a ochranu zdraví při práci, v souladu s požadavky na přístupnost pro osoby s omezenou schopností pohybu, v souladu s požadavky předpisů o památkové péči a v souladu s požadavky územního rozhodnutí, příp. stavebního povolení a závazných stanovisek, vztahujících se k předmětu díla a bez vad. Uvedené vlastnosti musí být prokázány předepsanými, a nejsou-li předepsány, obvyklými zkouškami nebo jiným dostatečným způsobem prokazujícím úspěšnost provedení díla, jinak není Objednatel povinen dílo převzít.
23. Dokumentace skutečného provedení stavby včetně jejích doplňků a změn bude vypracována v rozsahu a podrobnostech výkresové části projektu pro provedení stavby jako součást prvotní provozní dokumentace stavby. Nedílnou přílohou skutečného provedení stavby a součástí plnění v rámci tohoto bodu jsou i veškeré potřebné a orgány státní správy požadované podklady pro provozní řády budovy a technických a technologických zařízení. Dokumentace skutečného provedení díla bude vyhotovena na základě geodetického zaměření v digitální podobě a bude předána ve dvou vyhotoveních (výkresech) a jedenkrát na digitálním nosiči, ve volně dostupném formátu.
24. Předání a převzetí díla nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i za škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku Zhotovitele.
25. Předání a převzetí díla nebo jeho části a Příprava k předání díla nebo jeho části
26. Zhotovitel vytvoří věcné a organizační podmínky k předání a převzetí díla v místě jeho provádění. Pro přejímací řízení díla Zhotovitel připraví veškeré doklady, a to zejména doklady potřebné pro řádný průběh předání a převzetí a řádného užívání díla. Dodávky budou dokladovány k přejímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty. Objednatel převezme stavbu, bude-li tato vykazovat pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. V tom případě však nebezpečí škody na díle nese Zhotovitel až do doby řádného provedení díla.
27. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.
28. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna

ustanovení těchto OP obdobně.

1. Organizace a doklady nezbytné k předání a převzetí díla
2. Zhotovitel je povinen Objednatele na termín k převzetí díla písemně vyzvat ve lhůtě nejméně 15 kalendářních dní předem. Jestliže Zhotovitel přes konkrétní, zdůvodněné a včasné upozornění Objednatele, že dílo není řádně připraveno k odevzdání a převzetí, trvá na zahájení přejímacího řízení a při tom se zjistí, že dílo nebylo připraveno k předání a převzetí, uhradí Zhotovitel náklady a škody Objednateli.
3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci TDS, AD a Koordinátora BOZP.
5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. zástupce zřizovatele, budoucího uživatele díla).
6. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména **tyto doklady:**

**ea)** Dvě vyhotovení PD skutečného provedení stavby ověřeném stavebním úřadem v rozsahu dle vyhlášky č. 499/ 2006 Sb., v platném znění,

**eb)** Zápisy a osvědčení o provedených zkouškách,

**ec)** Zápisy a výsledky předepsaných měření,

**ed)** Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,

**ee)** Originál Stavebního deníku (případně deníky) a deník(y) víceprací,

**ef)** Závazná stanoviska dotčených orgánů státní správy a účastníků řízení vyžadovaná zvl. předpisy,

**eg)** Návrh geometrického plánu k odsouhlasení (zaměření skutečného provedení stavby nad KN s návrhem dělení parcel) u staveb, kde je předmětem plnění

**eh)** Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání,

**ech)** Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

**ei)** Návody k obsluze dodaných zařízení.

1. Zápis o předání a převzetí díla
2. V případě, že dílo bude předáváno postupně, dohodnou si smluvní strany harmonogram jeho přejímek.
3. V případě, že při předání díla budou zjištěny ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují, a Objednatel dílo převezme, sepíší smluvní strany v zápise o předání a převzetí díla přesně tyto vady a zároveň dohodnou lhůty pro jejich odstranění či splnění. Nedohodnou-li si smluvní strany ve Smlouvě lhůty pro odstranění uvedených vad kratší anebo vyšší smluvní pokutu, než je uvedena v těchto OP zajišťující plnění Zhotovitele, platí pro odstranění vad lhůty dle uzavřené Smlouvy a totéž platí i pro smluvní pokuty dle těchto OP.
4. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí TDS zápis. Zápis o předání a převzetí díla bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti díla, soupis zjištěných vad, dohodu o opatřeních a lhůtách pro jejich odstranění, případnou dohodu o slevě z ceny nebo jiných právech z odpovědnosti za vady. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pro vady. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v zápisu o předání a převzetí díla i důvody tohoto odmítnutí.
5. Po odstranění vad, pro které Objednatel odmítl dílo převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné vyhotovit nový zápis nebo k původnímu zápisu sepsat dodatek, ve kterém Objednatel prohlásí, že dílo přejímá, dílo je převzato podepsáním tohoto dodatku oběma smluvními stranami.
6. Rozsah vad, které nebrání užívání stavby ve smyslu § 2628 OZ, stanovuje Objednatel.
7. Neúspěšné předání a převzetí díla

V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, pak se dle těchto OP jedná o **Neúspěšné předání a převzetí díla** a Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli vedle smluvní pokuty dle **čl. XIV. těchto OP** také veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

13. 4. Prohlídka díla

Objednatel prohlédne dílo za účelem zjištění vad, se kterými dílo převzal následujícím postupem:

1. Prohlídku za účelem zjištění těchto vad, které nebyly zjevné v průběhu přejímacího řízení stavby, Objednatel zahájí ihned po protokolárním převzetí díla.
2. Jestliže bude soupis zjevných vad, se kterými Objednatel předmět díla převezme, obsažen v zápise o odevzdání a převzetí spolu s uvedením termínu jejich odstranění, není tím dotčeno právo Objednatele na provedení prohlídky předmětu díla ve výše uvedené lhůtě.
3. Prohlídku díla ukončí Objednatel do 15 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o užívání, případně do 5 pracovních dnů ode dne skončení závěrečné kontrolní prohlídky stavby dle stavebního zákona, při které nebudou zjištěny žádné nedostatky na předmětu díla - do této lhůty je Objednatel povinen oznámit Zhotoviteli i zjištěné vady, spolu s návrhem lhůt, ve které Zhotovitel zjištěné vady odstraní.
4. Veškeré takto zjištěné a oprávněné vady se automaticky stávají součástí soupisu vad, se kterými bylo dílo převzato, lhůta jejich odstranění však podléhá dohodě smluvních stran.
5. Kolaudace
6. Zhotovitel má povinnost spolupůsobit při přípravě a v průběhu závěrečné kontrolní prohlídky stavby. Na výzvu Objednatele má povinnost se dostavit na závěrečnou kontrolní prohlídku stavby a na vyzvání příslušného stavebního úřadu předložit požadované doklady, ověřenou dokumentaci o skutečném provedení stavby, závazná stanoviska, případně podat vysvětlení ke stavebním pracím, které mají souvislost s předmětem plnění díla. Zhotovitel je dále povinen se zúčastnit kolaudačního řízení. Zhotovitel je dále povinen účastnit se kolaudačního řízení.
7. Zhotovitel je povinen splnit své povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu či rozhodnutí ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu či rozhodnutí.
8. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu náleží od zahájení provádění díla Objednateli.
9. Zhotovitel vykonává do dne předání a převzetí díla nad vlastnictvím Objednatele správu. Výkon správy končí okamžikem řádného předání a převzetí díla v souladu s těmito OP.
10. Smluvní pokuty
11. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností jsou mezi smluvními stranami sjednány dle **§ 2048 a násl. OZ** níže uvedené **smluvní pokuty.** Vedle těchto smluvních pokut se však vždy lze domáhat i náhrady škody způsobené porušením té které konkrétní povinnosti utvrzené smluvní pokutou, a to v celém jejím rozsahu; použití § 2050 OZ se vylučuje. Pohledávka Objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou Zhotovitele na zaplacení ceny. Jsou-li v těchto OP na jiném místě uvedeny ještě jiné smluvní pokuty, než které jsou uvedeny v této části OP, pak takové smluvní pokuty platí vedle níže uvedených smluvních pokut, jak z hlediska jejich věcného vymezení, tak i výše bez omezení jen v takovém případě, pokud nejsou v rozporu s textem v této části OP. Pokud se **Smluvní pokuty počítají z celkové ceny díla uvedené ve Smlouvě,** tak se počítají z ceny díla **bez DPH.**
12. Pokud není ve Smlouvě stanovena smluvní pokuta v jiné výši, je Zhotovitel za prodlení se splněním povinnosti řádně předat Objednateli dílo v termínu sjednaném Smlouvou povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z celkové ceny díla bez DPH, a to za každý započatý den prodlení. Pokud prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti předat řádně provedené dílo Objednateli v termínu sjednaném Smlouvou přesáhne 14 kalendářních dnů, je Zhotovitel počínaje patnáctým dnem prodlení povinen platit Objednateli, pokud není ve Smlouvě stanovena smluvní pokuta jiná, smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové ceny díla dle Smlouvy** a to za každý další započatý den prodlení.
13. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč.**
14. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu,** na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení. V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost vyplývající ze součinnosti při přípravě a v průběhu řízení před příslušným stavebním úřadem a nesplní ji ani po výzvě Objednatele, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý započatý den prodlení až do splnění této povinnosti.
15. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každou reklamovanou vadu, kterou neodstraní řádně a včas, a to za každý den prodlení. Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.
16. V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s předáním **dokladů** dle **čl. VIII., bod 8.3 a čl. XIX., bod 19.1., 19.2., 19.3., 19.5. a 19.6.** těchto OP, tj. **nepředloží nebo nepředá Objednateli příslušné doklady** dokladující splnění povinnosti Zhotovitele v těchto výše uvedených ustanoveních těchto OP, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každé jednotlivé porušení povinnosti dle těchto výše uvedených bodů za každý započatý den prodlení až do splnění této povinnosti.
17. Zhotovitel se zavazuje, že ve Smlouvách se svými jednotlivými poddodavateli a jejich poddodavateli nebude sjednána **tzv. výhrada vlastnického práva,** tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoli jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví poddodavatele. Jakákoliv část díla musí vždy přímo přecházet do vlastnictví Objednatele dle této Smlouvy. Za jakékoliv porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč.**
18. V případě, že Zhotovitel nezajistí přítomnost svého zástupce na jednání v rámci kontrolního dne k realizaci stavby, pak je povinen Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý kontrolní den, kde nebyl zástupce zhotovitele účasten a nebo nedelegoval na toto jednání jiného odpovědného zástupce.
19. V případě, že Zhotovitel dle **čl. III bod 3.2.** těchto OP do 5 pracovních dnů od vzniklé změny neprovede a nepředá Objednateli časově a věcně aktualizovaný harmonogram stavebních prací, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý případ neprovedení a nepředání Objednateli časově a věcně aktualizovaného harmonogramu.
20. V případě, že Zhotovitel před počátkem technologické přestávky na stavbě nesplní povinnost umístění informační tabule o této skutečnosti, je povinen uhradit Objednateli částku **1.000,- Kč za každý započatý den** nesplnění této povinnosti.
21. V případě, že Zhotovitel nedodrží termín pro užívání díla před jeho předáním ve smyslu Čl. XII těchto OP, je povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den za prvních 14 dnů prodlení a od 15. dne smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den do předání stavby pro předčasné užívání.
22. Za nedodržení časových a jiných technických omezení pro provádění prací, která vyplývají z PD pro provádění stavby, zejména v takových případech, kdy bude okolí stavby zatíženo hlukem v době vyloučené pro provádění takových prací, jež mohou být zdrojem hluku, nebo při znečišťování okolí stavby a veřejných komunikací je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý zjištěný případ. Podkladem k uplatnění smluvní pokuty je zápis **TDS** ve stavebním deníku.
23. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu sjednaném v Zápise o předání a převzetí stavby, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **5000,- Kč,** a to za každý započatý den prodlení.
24. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení Smlouvy nebo těchto OP, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně ve sjednané lhůtě 10 dnů ode dne jeho obdržení, sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
25. Povinná strana se zavazuje uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování, pokud oprávněné straně nesdělí ve výše uvedené lhůtě své odůvodněné stanovisko s výhradami pro nezaplacení smluvní pokuty. V případě včasného neuhrazení vyúčtované sankce, je smluvní strana povinna uhradit oprávněné smluvní straně zákonný úrok z prodlení, a to za každý den prodlení.
26. Všechny Objednatelem uplatněné výše uvedené smluvní pokuty jsou v příčinné souvislosti se závažným porušením smluvních povinností na straně Zhotovitele s případnými právními dopady dle **§ 48 odst. 5 písm. d) a f) ZZVZ.**
27. Pohledávku, kterou má Zhotovitel za Objednatelem, z titulu Smlouvy nelze postoupit bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Postoupení pohledávky v rozporu s tímto ustanovením je neplatné. Zhotovitel není oprávněn zastavit pohledávku za Objednatelem vzniklou z titulu Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
28. Nebezpečí vzniku škody na věci, přechod vlastnického práva a odpovědnost za škodu
29. Zhotovitel nese od doby předání staveniště do předání a převzetí hotového díla nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:
30. díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných, dalších částech,
31. na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny,
32. na plochách, stávajících prostorech a budovách, a to ode dne jejich převzetí Zhotovitelem do doby provedení díla pokud v jednotlivých případech nebude dohodnuto jinak,
33. na majetku, zdraví a právech třetích osob v souvislosti s prováděním díla.

Odpovědnost na těchto věcech je objektivní.

1. Zhotovitel nese též do doby provedení díla nebezpečí škody vyvolané věcmi jím opatřovanými k provedení díla, které se z důvodu svojí povahy nemohou stát součástí zhotovovaného díla, nebo které jsou používány k provedení díla a nestávají se jeho součástí, jimiž jsou zejména:
2. pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné k provedení díla (lešení, podpěrné konstrukce atp.),
3. zařízení staveniště provozního, výrobního i sociálního charakteru,
4. ostatní provizorní konstrukce a objekty v rozsahu vymezeném příslušnou dokumentací a Smlouvou; a to jak vůči Objednateli, tak vůči třetím osobám.
5. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které Zhotovitel sám či Objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je Zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.
6. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel toto vlastnictví mohl nabývat.
7. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatele a tento zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze Smlouvy a těchto OP.
8. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu vzniklou na předmětu díla nedbalostí nebo úmyslným zaviněním svých zaměstnanců nebo zaměstnanců jeho poddodavatele a zavazuje se k náhradě škody v plném rozsahu.
9. Zhotovitel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení, k němuž došlo činností či nečinností Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů.
10. Nárok na náhradu škody musí být vždy prokazatelně uplatněn písemným doručením druhé straně nejpozději do 10 kalendářních dnů od data, kdy se poškozená strana o škodě dozvěděla.
11. Podkladem pro stanovení rozsahu škody budou vždy a za všech okolností doklady o příčinách vzniku škody, vyčíslení výše škody a písemný zápis o projednání vzniku škody oprávněnými zástupci zúčastněných stran. Druhá strana se zavazuje zúčastnit se projednání vzniku škody v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 10 kalendářních dnů od data doručení uplatnění nároku.
12. V případě dohody o náhradě škody musí být náhrada škody uhrazena nejpozději do 30 kalendářních dnů od data uzavření dohody.
13. Objednatel má dále nárok na uplatnění náhrady škody v případě, že Zhotovitel dílo řádně nedokončí. Náhrada škody bude vypočítána tak, že Objednatel provede nové zadávací řízení dle ZZVZ na nového Zhotovitele, který dokončí rozestavěné dílo. Pro tyto účely budou předmětem veřejné zakázky ty části díla, které nebyly Zhotovitelem doposud realizovány.

Součástí zadávací dokumentace budou soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr v těch částech, které nebyly doposud realizovány a dále obchodní podmínky, které byly součástí původního zadávacího/výběrového řízení. Objednatel porovná (případně může porovnání provést třetí osoba zmocněná Objednatelem) cenovou nabídku Zhotovitele a cenovou nabídku nového Zhotovitele (účastník zadávacího řízení, jehož nabídka bude v novém zadávacím/ výběrovém řízení vybrána jako nejvýhodnější) a částka, o kterou případně přesáhne nová cenová nabídka cenovou nabídku původního Zhotovitele, bude společně s náklady spojenými s realizací nového zadávacího/ výběrového řízení vyčíslením škody, která byla Objednateli způsobena.

Dnem uplatnění náhrady škody, a tím i dnem splatnosti, je den doručení vyčíslení způsobené škody Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn splatnou škodu započíst oproti splatným pohledávkám Zhotovitele u Objednatele, s čímž Zhotovitel vyslovuje souhlas. Objednatel je povinen zaslat Zhotoviteli písemné sdělení o vzájemném započtení splatných pohledávek.

1. Odpovědnost za vady a záruka za jakost
2. Zhotovitel se zavazuje odstranit vadu plnění, která musí být ze strany Objednatele oznámena písemně a bez zbytečného prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která ohrožuje funkčnost díla, bude vada odstraněna bez zbytečného odkladu po doručení oznámení Zhotoviteli. Není-li z podané reklamace zřejmá konkrétní vada a je nutno ji specifikovat konzultací mezi Objednatelem a Zhotovitelem, považuje se za den doručení oznámení den konkrétního určení vady.
3. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Záruka se vztahuje na vady díla, které se projeví u díla během záruční doby s výjimkou vad, u nichž Zhotovitel prokáže, že jejich vznik zavinil Objednatel. Objednatel musí prokázat plnění odborné údržby a pravidelné servisní údržby. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.
4. Dílo má vady, jestliže nebylo provedeno řádně a předmět díla neodpovídá požadavkům kladeným na něj Smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy a obecně závaznými nařízeními, popřípadě neodpovídá platným ČSN, technologickým a technickým zvyklostem. V rozsahu odpovědnosti za vady se smluvní strany budou řídit příslušnými ustanoveními OZ.
5. Vadami se rozumí i nedodělky, tj. nedokončené práce či dílčí plnění, které nebrání řádnému užívání díla.
6. Drobné odchylky, které nemají jakýkoliv vliv jak na dílčí či celkovou technickou a technologickou funkčnost díla, tak na zvýšení ceny plnění Zhotovitele, se nepovažují za vady v případě, že s nimi vyjádřil Objednatel písemný souhlas za předpokladu, že tyto odchylky budou vyznačeny v PD skutečného provedení díla.
7. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít po dobu trvání záruční doby vlastnosti stanovené příslušnou PD a technickou dokumentací včetně jejich změn a doplňků, technickými normami, které se na jeho provedení vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu Smlouvy a přiměřenou zvláštnostem díla, použité technologii, materiálu, pokynům a podkladům dodaným Objednatelem po celou dobu trvání záruky. Není-li stanoveno jinak, je Zhotovitel odpovědný za vady plnění podle **§§ 2615 - 2619 OZ a §§ 2629 - 2630 OZ.**
8. Záruční doba u dílčího prokazatelného vadného plnění neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl užívat část předmětu díla pro jeho vady, za které odpovídá Zhotovitel.
9. Objednatel je oprávněn po zjištění vady plnění tyto vady bez zbytečného odkladu písemně reklamovat u Zhotovitele, a to nejpozději do konce záruční doby a má právo volby o způsobu odstranění důsledku vadného plnění. V písemné reklamaci Objednatel vady popíše a uvede své požadavky, včetně termínu pro odstranění vad Zhotovitelem s tím, že je-li reklamace oprávněná, má právo:
10. Je-li vadné plnění podstatným porušením Smlouvy **(§ 2106 OZ),** vzniká Objednateli právo na:
11. odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci,
12. na odstranění vady opravou věci,
13. na přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
14. odstoupit od Smlouvy.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob vyřízení reklamace, který mu nejlépe vyhovuje.

1. Je-li vadné plnění nepodstatným porušením Smlouvy **(§ 2107 OZ),** vzniká Objednateli právo na odstranění vady nebo na přiměřenou slevu z ceny.
2. Výše uvedenými ujednáními v **čl. XVI. body 16.8.1 a 16.8.2** těchto OP není dotčeno ust. **§ 2629 a § 2630 OZ o vadách stavby.**
3. Zhotovitel je povinen do 5 kalendářních dnů ode dne obdržení reklamace zaslat Objednateli své písemné stanovisko s uvedením, zda reklamaci uznává nebo sdělí Objednateli své námitky spolu s jejich odůvodněním. Zhotovitel se zavazuje zahájit odstranění vad díla nejpozději do 10 kalendářních dnů od obdržení reklamace, a to i tehdy, neuznává-li odpovědnost za své vady. V případě odstranění vady dodáním náhradního plnění běží pro toto náhradní plnění nová záruční doba a to ode dne převzetí nového plnění Objednatelem. Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí příslušného soudu dle těchto OP.
4. Není-li v uzavřené Smlouvě stanovena délka záruční lhůty jinak, pak dle těchto OP je délka záruční lhůty **60 měsíců** a počíná běžet od protokolárního převzetí celého předmětu díla Objednatelem, s výjimkou záruky na ve Smlouvě vyjmenované části díla, jako je např. mikrokoberec, izolace na mostní konstrukci atd., kde je poskytnuta záruka v jiné délce od protokolárního předání a převzetí díla. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

Záruční doba namontované technologie a výrobků, které s provozem této technologie bezprostředně souvisí, se řídí záručními podmínkami výrobce, popř. dodavatele tohoto zboží či technologie.

1. Neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady či v Objednatelem stanovené lhůtě přiměřeně dle charakteru vad, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, má Objednatel kromě výše uvedených práv rovněž právo zadat provedení oprav jinému Zhotoviteli. Objednateli v takovém případě vzniká nárok, aby mu Zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí; nárok Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu v tomto případě nezaniká.
2. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají, ohledně Objednateli předaného předmětu díla, ani pro případ odstoupení jedné ze stran od Smlouvy. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokuty dle těchto OP.
3. V období posledního měsíce záruční lhůty je Zhotovitel povinen provést s Objednatelem ve smyslu vyhlášky č. 104/1997 Sb. hlavní prohlídku předmětu díla, konstrukcí a zařízení. Na základě této prohlídky bude sepsán protokol o splnění záručních podmínek, popřípadě budou vyjmenovány zjištěné záruční závady a stanoven režim jejich odstranění.
4. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít po dobu trvání záruční doby vlastnosti stanovené příslušnou PD a jinou dokumentací včetně jejich změn a doplňků, technickými normami, které se na jeho provedení vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu Smlouvy a přiměřenou zvláštnostem díla, použité technologii, materiálu, pokynům a podkladům dodaným Objednatelem po celou dobu trvání záruky
5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
6. Podmínky pro odstranění reklamovaných vad díla
7. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou Zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruka resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady, vzniklé náklady.
8. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede nebo to vyplývá z uzavřené Smlouvy, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámení). Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 48 hodin ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.
9. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
10. O odstranění reklamované vady sepíší Objednatel se Zhotovitelem protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady.
11. Zánik závazků

Závazky smluvních stran ze Smlouvy zanikají:

1. Splněním

Závazky smluvních stran ze Smlouvy zanikají především jejich splněním dle **§ 1908 a násl. OZ** s tím, že tímto ujednání není dotčeno ust. **§ 2628 OZ.**

1. Dohodou smluvních stran

Jednotlivé závazky smluvních stran, jakož i Smlouva jako celek, mohou rovněž zaniknout, dohodnou-li se na tom smluvní strany formou písemného vzestupně číslovaného dodatku ke Smlouvě. Takový dodatek musí obsahovat vypořádání všech závazků, na které smluvní strany, které takový dodatek uzavírají, mohly pomyslet, jinak je neplatná.

1. Odstoupením od Smlouvy

Odstoupit od Smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve Smlouvě nebo zákonem **(§ 2001 a násl. OZ).**

1. Kterákoliv ze smluvních stran může odstoupit od Smlouvy, poruší-li druhá strana **podstatným** způsobem své smluvní povinnosti, přestože byla na tuto skutečnost prokazatelným způsobem (doporučeným dopisem) upozorněna. Stanoví-li oprávněná smluvní strana druhé smluvní straně pro splnění jejího závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od Smlouvy až po marném uplynutí této náhradní (dodatečné) lhůty, to neplatí, jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může dotčená smluvní strana odstoupit od Smlouvy i před uplynutím lhůty dodatečného plnění, poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela. Smluvní strana může také od Smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplyne, že poruší Smlouvu podstatným způsobem a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu. Co smluvní strany považují za podstatné porušení Smlouvy, je stanoveno v OP.

Za podstatné porušení Smlouvy se považuje zejména:

1. pokud dílo není prováděno v souladu s PD, soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, závaznými normami a ostatními platnými předpisy; a/nebo
2. neplnění dílčích termínů stanovených v harmonogramu postupu prací Zhotovitelem o více než 15 kalendářních dnů a nesplnění přiměřeného náhradního termínu určeného Objednatelem; a/nebo
3. překročení smluvené pevné ceny díla, vyjma případů uvedených v **čl. V bod 5.11. těchto OP**; a/nebo
4. neplacení dohodnutých faktur Objednatelem déle než 2 měsíce po uplynutí doby splatnosti; a/nebo
5. pokud Zhotovitel díla neodstraní vady, na které byl upozorněn Objednatelem ve stavebním deníku, ani v přiměřené lhůtě za tímto účelem mu Objednatelem poskytnuté; a/nebo
6. Zhotovitel nepředloží Objednateli pojistnou smlouvu dle **článku XIX., bodu 19.1. nebo 19.2. těchto OP**; a/nebo
7. Zhotovitel uzavřel smlouvu o koupi závodu dle **§ 2175 OZ** či pacht závodu dle **§ 2349 OZ** či jeho části, na základě které převedl závod, příp. propachtoval závod či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle Smlouvy na třetí osobu; a/nebo
8. Prodlení Zhotovitele s předáním dokladů uvedených v **čl. XIX, bodu 19.3., 19.5. a 19.6. těchto OP** po dobu delší než 30 kalendářních dnů.
9. V případě vzniku některé ze skutečností dle **čl. VII., bodu 7.7.1. až 7.7.3. těchto OP** je Objednatel oprávněn od Smlouvy bez dalšího odstoupit.
10. V případě odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele z důvodu podstatného porušení Smlouvy Zhotovitelem vzniká Objednateli vůči Zhotoviteli nárok na úhradu prokázaných vícenákladů (tj. nákladů vynaložených Objednatelem nad cenu za provedení díla) vynaložených na dokončení díla a na úhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu dokončení díla. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty, úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od Smlouvy.
11. V případě podstatného porušení Smlouvy Zhotovitelem dle bodu **17.3.1. písm. h) těchto OP,** není Objednatel povinen stanovit **náhradní (dodatečnou) lhůtu k splnění závazku a je oprávněn od Smlouvy bez dalšího odstoupit.**
12. Objednatel je rovněž oprávněn odstoupit od Smlouvy bez předchozího upozornění v případech stanovených v **§ 223 ZZVZ**
13. Následná nemožnost plnění

Pro odstoupení smluvní strany od Smlouvy v důsledku následné nemožnosti plnění se použijí příslušná ustanovení **§ 2006 OZ** např. v důsledku vyšší moci.

1. Skončením účinnosti Smlouvy nebo jejím zánikem

Skončením účinnosti Smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze Smlouvy. Skončením účinnosti Smlouvy nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody, zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností, a ty závazky smluvních stran, které podle Smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon. Zhotovitel je v tomto období povinen provést dle dispozic Objednatele veškeré kroky nezbytné buď k přerušení provádění díla nebo k předání všech věcí s dílem souvisejících nebo jejich části jiné osobě. Zhotovitel je povinen po zániku Smlouvy si počínat tak, aby předešel jakýmkoliv škodám, a aby minimalizoval ztráty v důsledku přerušení plnění předmětu díla.

1. Není-li těmito OP nebo Smlouvou stanovena lhůta kratší nebo delší, platí dle **§ 629 odst. 1 OZ** promlčecí lhůta pro uplatnění majetkových práv **3 roky.**

XVIII. Vyšší moc

1. Smluvní strany neodpovídají za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc ve smyslu těchto OP se považují mimořádné okolnosti bránící dočasně nebo trvale splnění ve Smlouvě stanovených povinností, pokud nastaly po jejím uzavření nezávisle na vůli povinné strany a jestliže nemohly být tyto okolnosti nebo jejich následky povinnou stranou odvráceny ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze rozumně v dané situaci požadovat. Za **vyšší moc** se v tomto smyslu **považují** zejména **válka, nepřátelské vojenské akce, teroristické útoky, povstání, občanské nepokoje a přírodní katastrofy.**
2. Za **vyšší moc** se však **nepokládají okolnosti,** jež vyplývají z osobních, zejména hospodářských poměrů povinné strany a dále překážky plnění, které byla tato strana povinna překonat nebo odstranit podle této Smlouvy, obchodních zvyklostí nebo obecně závazných právních předpisů, nebo jestliže může důsledky své odpovědnosti smluvně převést na třetí osobu (zejména poddodavatele), jakož i okolnosti, které se projevily až v době, kdy byla povinná strana již v prodlení, ledaže by se jednalo o prodlení s plněním zcela nepodstatné povinnosti nemající na ostatní plnění ze Smlouvy vliv.
3. Za **vyšší moc** se rovněž **nepovažuje** okolnost, o které mohla a měla povinná strana při uzavírání Smlouvy předpokládat, že patrně nastane, ledaže by oprávněná strana dala najevo, že uzavírá Smlouvu i přesto, že tato překážka může plnění Smlouvy ohrozit, nebo jestliže o této okolnosti oprávněná strana nepochybně věděla a povinnou stranu na ni neupozornila, i když musela důvodně předpokládat, že není tato okolnost povinné straně známa.
4. V případě, že nastane vyšší moc, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během níž vyšší moc trvá. Jestliže v důsledku vyšší moci dojde k prodlení s termínem provedení díla o více než **60 kalendářních dnů,** dohodnou se smluvní strany, v případě zániku smluvních stran se subjekty, na které přejdou práva a povinnosti smluvních stran, na dalším postupu provedení díla změnou Smlouvy.
5. V případě, že některá smluvní strana není schopna plnit své závazky ze Smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti.
6. **Zajištění závazků Zhotovitele**
7. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě
8. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla, sjednáno platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění minimálně ve výši **celkové ceny za provedení díla s DPH.**

* případě uzavření pojistné smlouvy na **dobu určitou** (s koncem platnosti ke konci kalendářního roku) je Zhotovitel povinen koncem každého kalendářního roku, vždy nejpozději 2 měsíce před koncem příslušného kalendářního roku, prokázat Objednateli, že jeho pojistka ve výše uvedeném rozsahu je stále platná, popř. že je prodloužena, popř. že Zhotovitel uzavřel jinou pojistku ve stejném rozsahu a ve výši pojistného plnění, jak je uvedeno výše.
* případě, že platnost předmětné pojistky **skončí v průběhu kalendářního roku,** je Zhotovitel povinen prokázat Objednateli, vždy nejpozději 2 měsíce před skončením platnosti původní pojistky, že jeho pojistka je v požadovaném rozsahu prodloužena, popř. že Zhotovitel uzavřel novou pojistnou smlouvu ve stejném rozsahu a ve výši pojistného plnění, jak je uvedeno výše.

1. Pojištění musí být sjednáno na předmět činnosti Zhotovitele a jeho partnerů v pozici poddodavatelů v rámci realizace díla dle Smlouvy s vinkulací pojistného plnění ve prospěch Objednatele. Pojistnou smlouvu se **zaplaceným pojistným** pro příslušné období je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne převzetí staveniště dle **čl. IX** těchto OP.
2. **Stavebně montážní pojištění**

Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla, sjednáno platné stavebně montážní pojištění s limitem pojistného minimálně ve výši **celkové ceny za provedení díla s DPH**. Zhotovitel je povinen pojistit stavebně montážní rizika prováděného díla, jako jsou zejména **krádež, živelná pohroma, poškození nebo zničení**, a to jak na staveništi, tak i v místech, kde jsou jednotlivé věci a zařízení, které tvoří předmět díla uskladněny či montovány, a která se mohou vyskytnout v celém průběhu provádění stavebních prací až do termínu předání a převzetí díla.

Pojistnou smlouvu **se zaplaceným pojistným** pro příslušné období je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne převzetí staveniště dle **čl. IX těchto OP.** Pro podmínky stavebně montážního pojištění ve vztahu Objednateli díla platí obdobně totéž, co je výše uvedeno pro platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě.

1. Zajištění kvalifikace po dobu realizace díla

Zhotovitel a jeho poddodavatelé stejně jako účastníci smlouvy o vzniku společnosti v rámci společné nabídky a jejich poddodavatelé jsou po celou dobu trvání Smlouvy v rámci realizace díla až do jeho provedení povinni splňovat kvalifikaci bezprostředně související s předmětem plnění díla, která byla prokázána v předchozím zadávacím řízení, na základě něhož byla se Zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem uzavřena příslušná Smlouva na předmět plnění veřejné zakázky. Zhotovitel stejně jako účastníci smlouvy o vzniku společnosti jsou povinni předložit doklady prokazující splnění výše uvedené kvalifikace do 15 kalendářn ích dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany Objednatele.

Dojde-li v průběhu realizace díla na straně Zhotovitele nebo účastníků smlouvy o vzniku společnosti ke změně kvalifikace, jsou tyto výše uvedené subjekty povinny tuto skutečnost oznámit Objednateli do **10 pracovních dnů** ode dne, kdy se o takové skutečnosti dověděly a ve lhůtě dalších **15 pracovních dnů** ode dne oznámení této skutečnosti Objednateli jsou povinny prokázat předložením příslušného dokladu v originále nebo úředně ověřené kopii splnění dočasně chybějících kvalifikačních předpokladů.

Vybrané činnosti při plnění předmětu díla je Zhotovitel povinen realizovat prostřednictvím osob, které jsou k tomu oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, případně jsou k těmto činnostem autorizovány a licencovány podle zvláštních předpisů. Změnu v osobě stavbyvedoucího nebo mistra na stavbě lze provést výhradně na základě písemného souhlasu Objednatele. O těchto skutečnostech Zhotovitel za nového stavbyvedoucího/mistra doloží Objednateli doklady o splnění této kvalifikace

1. Zajištění závazku za řádné splnění díla

Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla až do okamžiku řádného předání a převzetí díla Objednatelem s účelem řádného splnění díla respektovat zajištění závazku za řádné plnění. Bližší podmínky tohoto zajištění závazku za řádné splnění díla je uvedeno v **čl. VIII bod 8.19. těchto OP.**

1. Zhotovitel je současně povinen po celou dobu provádění díle dle Smlouvy oznámit Objednateli jakoukoliv změnu v rozsahu pojištění a jakékoliv změny v rámci splnění kvalifikačních předpokladů, které Zhotovitel prokázal v rámci předcházejícího zadávacího řízení. Pokud na straně Zhotovitele po uzavření této Smlouvy dojde ke změně v rozsahu pojištění a v rozsahu splnění kvalifikačních předpokladů, je Zhotovitel povinen takovou změnu oznámit Objednateli do 7 pracovních dnů a do 10 pracovních dnů předložit Objednateli příslušný doklad o splnění garantované kvalifikace, popř. výše pojištění. Zhotovitel je povinen také na výzvu Objednatele mimo výše uvedený případ předložit doklady prokazující splnění výše uvedených kvalifikačních předpokladů a pojištění do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany Objednatele.
2. Zajištění závazku za řádné splnění díla - Bankovní záruka za řádné plnění díla
3. Zhotovitel se zavazuje do 7 kalendářních dnů ode dne převzetí staveniště dle **čl. IX** těchto obchodních podmínek předložit Objednateli bankovní záruku k zajištění řádného plnění závazků Zhotovitele ze Smlouvy provést dílo řádně a včas včetně lhůty pro zahájení provádění díla a dodržení případných dílčích lhůt pro plnění, odstranit škodu, zaplatit smluvní pokutu, vrátit bezdůvodné obohacení, uhradit vícenáklady vynaložené na dokončení díla, poskytnout novou nebo prodlouženou bankovní záruku (Bankovní záruka za řádné plnění díla).
4. Bankovní záruka za řádné a včasné splnění díla musí být sjednána po celou dobu realizace díla ve výši **5 %** z celkové ceny díla bez DPH dle čl. **V., bod 5.1** těchto OP, zaokrouhleno na celé tisíce směrem nahoru, ve prospěch Objednatele.
5. Bankovní záruka za řádné plnění díla musí být vystavena bankou, která má oprávnění ČNB působit na území ČR, a musí být psána v českém jazyce.
6. Bankovní záruka za řádné plnění díla musí být neodvolatelná a udržovaná v platnosti po celou dobu realizace díla až do jeho předání bez vad.
7. Bankovní záruka za řádné plnění díla musí být bezpodmínečná, splatná na první výzvu Objednatele a bez námitek (zejm. právo zápočtu nebo jiného nároku Zhotovitele), které by mohla uplatnit banka, která vystavila záruční listinu, vůči Objednateli s výjimkou, že písemná výzva Objednatele o plnění z bankovní záruky byla učiněna až po době platnosti bankovní záruky. Bankovní záruka nesmí obsahovat ustanovení, která by podmiňovala vyplacení peněžité částky v záruční listině uvedené jinou podmínku, než je písemná výzva objednatele k plnění z bankovní záruky o vzniku nároku Objednatele vůči Zhotoviteli podepsaná osobami oprávněnými jednat za Objednatele nebo jeho jménem s tím, že podpisy těchto osob budou úředně ověřeny. Bankovní záruka nesmí obsahovat ani žádná jiná ustanovení, která by jakkoliv omezovala Objednatele při uplatňování jeho práv z bankovní záruky či mu ukládala pro dosažení plnění vyplývajícího z bankovní záruky jinou povinnost, než povinnost písemně požádat o plnění v době uvedené v bankovní záruce.
8. Plnění z bankovní záruky bude přislíbeno bezhotovostním převodem peněžních prostředků na účet Objednatele, který bude určen v písemné výzvě Objednatele, a to nejpozději do 14 dnů od doručení písemné výzvy Objednatele k plnění bance. Bankovní záruka musí umožňovat opakované plnění ve prospěch Objednatele.
9. Je-li Zhotovitel v prodlení s předložením bankovní záruky Objednateli, má Objednatel právo pozastavit úhradu plateb Zhotoviteli až do splnění povinnosti Zhotovitele předložit bankovní záruku Objednateli.
10. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou v původní výši, nejpozději do 7 kalendářních dní od jejího úplného vyčerpání.
11. Veškeré náklady, které vynaložil a/nebo v budoucnu vynaloží na Bankovní záruku za řádné plnění díla, jakož i za prodloužení její platnosti nebo za vystavení nové (další) záruční listiny, jsou již zahrnuty v celkové ceně díla. Jakékoli zvýšení ceny za dílo není v kontextu takto vynaložených nákladů a/nebo nákladů, které Zhotovitel ještě vynaloží, přípustné.
12. Zhotovitel je oprávněn nahradit bankovní záruku finanční zárukou, a to složením finančních prostředků ve výši **5 %** z celkové ceny díla bez DPH dle čl. **V., bod 5.1** těchto OP na bankovní účet Objednatele.
13. Odkazy na obchodní firmy
14. Pokud Objednatel v jakékoliv dokumentaci či podkladech souvisejících se zhotovením díla odkazuje na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení výrobků a služeb, které platí pro určitou osobu, příp. její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užitné vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak Zhotovitel může při realizaci díla použit buď stejné materiály, technické a technologické postupy a řešení nebo může Zhotovitel použít také i jiné materiály, jiné technické a technologické postupy a řešení, která jsou však kvalitativně, technicky a technologicky stejná, obdobná nebo lepší, než řešení na něž Objednatel odkazuje v rámci projektových dokumentací, technických dokumentací, soupisů stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr a dalších dokumentů potřebných pro zhotovení díla.
15. Odkazy na obchodní firmy uvedené ve Smlouvě nebo v materiálech, na základě níž byla uzavřena tato Smlouva (např. zadávací podmínky) nesmí způsobit Zhotoviteli konkurenční výhodu či jinak diskriminovat ostatní dodavatele existující na relevantním soutěžním trhu.
16. Závěrečná ustanovení
17. Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
18. Smlouvu lze měnit pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
19. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění Smlouvy předává či předkládá Zhotovitel Objednateli anebo naopak, musí být předána či předložena v českém jazyce.
20. Pro výpočet smluvních pokut dle těchto OP je rozhodná cena díla, nebo jeho poměrná část, vždy bez DPH.
21. Písemnosti mezi stranami smluvního vztahu, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených Smlouvou (zejména odstoupení od Smlouvy) se doručují do vlastních rukou nebo způsobem a formou dle těchto OP.
22. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže pošta písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil, nebo přijetí písemnosti odmítl. Při doručování písemností prostřednictvím datové schránky je písemnost - datová zpráva doručena v okamžiku, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba.
23. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o uzavřené Smlouvě dle zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších změn. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celého textu uzavřené Smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.