

Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. Občanského zákoníku (dále jen „**smlouva**“)

I. Smluvní strany

Objednatel: **Obec Rašovice**
se sídlem: Obec Rašovice, Rašovice 76, PSČ 285 04
zastoupené ve věcech smluvních: Ing. Zbyšek Šaňkem, starostou
IČ / DIČ: 00236373
bankovní spojení: Česká národní banka
č. ú.: 94-5719161/0710
(dále jen „**objednatel**“ na straně jedné)

a

Zhotovitel: **Ing. Oldřich Drahorád**
Zapsán v OR, vedeném - oddíl -, vložka – (zhotovitel není zapsán v OR)
se sídlem: 28201 Český Brod, Jungmannova 1162
zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Oldřich Drahorád
ve věcech technických: Ing. Oldřich Drahorád
IČ: 11290463
DIČ: CZ431130035 Fyzická osoba
bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.
č. ú.: 425406399/0800
(dále jen „**zhotovitel**“ na Straně druhé)

II. Předmět smlouvy a místo plnění

2.1. Zhotovitel prohlašuje, že k datu podpisu této smlouvy:

- splnil zadávací podmínky a akceptuje všechny podmínky zadávací dokumentace
- prověřil místní podmínky na staveništi
- nejasné podmínky pro realizaci stavby si vyjasnil s oprávněnými zástupci objednatele
- akceptuje požadavek objednatele, že přizpůsobí veškeré činnosti daným podmínkám
- všechny technické a dodací podmínky díla zahrnul do kalkulace cen

2.2. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je plně seznámen i s ostatními podmínkami plnění zhotovitelových povinností podle této smlouvy, které z ní vyplývají.

2.3. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí dílo uvedené v čl. 2.4, řádně, včas a ve vzorné kvalitě, včetně všech objednatelům případně požadovaných změn díla a jeho součástí. Objednatel se zavazuje zhotoviteli řádně provedené dílo zaplatit, a to za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.

2.4. Dílem je stavba „Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice – Jindice 94“. Podrobnosti provedení díla jsou uvedeny v projektové dokumentaci a ve výkazu výměr.

2.5 Smluvní podklady specifikující předmět a provádění díla jsou následující podklady:

- 2.5.1. Projektová dokumentace „Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice – Jindice 94“, zpracovaná firmou Sigreen s.r.o., IČ: 25953702
- 2.5.2. Výkaz výměr
- 2.5.3. Nabídka zhotovitele včetně oceněného výkazu výměr ze dne 29. 10. 2019
- 2.5.4. Zadávací dokumentace na zakázku „MŠ Jindice, stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94.“

Projektovou dokumentací je v této smlouvě myšlena projektová dokumentace specifikovaná v čl. 2.5.1., výkazem výměr je v této smlouvě myšlen výkaz výměr specifikovaný v čl. 2.5.2.

2.6. Zhotovitel díla, jako odborná firma vlastníci všechna potřebná povolení a certifikace pro provedení díla výslovně prohlašuje, že se před zahájením prací dostatečně seznámil se všemi podklady pro provedení díla předané mu objednatelem.

Odborně způsobilá osoba zhotovitele zkontroluje technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla. Na případné zjevné technické vady a nedostatky předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na cenu díla pak musí zhotovitel upozornit objednatele ještě před vlastním zahájením prací a objednatel má právo v případě závažných nedostatků v podkladech, které budou mít výrazný vliv na cenu prací, od těchto prací upustit.

Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.

2.7. Dílo bude dodáno komplexně, v termínech dle této smlouvy, ve vzorné kvalitě a v technických parametrech, vlastnostech a standardech dle zadávací dokumentace a bude zahrnovat mimo jiné i všechny související stavební a projektové práce, zajištění povolení a následně provedení nutných záborů, zařízení staveniště, dopravní a jiná opatření, bude obsahovat provedení veškerých úkonů a činností potřebných k přípravě, k vlastnímu provedení díla, k následnému uvedení do řádného provozu a užívání včetně všech dodávek, revizí a zkoušek, a to za podmínek, které upravuje tato smlouva. Zhotovitel zodpovídá po celou dobu realizace díla za dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků (dále jen BOZP) a požární ochrany (dále jen PO) v prostorách staveniště.

2.8. Místo plnění:

Místem plnění se rozumí místo realizace – Jindice, Jindice 94, PSČ: 285 04, st. parcela č. 114 a pozemková parcela č. 41/2, v katastrálním území Jindice (660299). Vesnice Jindice je částí obce Rašovice v okrese Kutná Hora.

Rozsah staveniště a podmínky jeho užívání budou stanoveny v zápise o jeho předání a převzetí.

III. Čas plnění díla

3.1. Termíny plnění díla:

Podpis SoD:	11/2019
Doba předání a převzetí staveniště:	do 10ti dnů od podpisu SoD
Zahájení realizace díla:	11/2019
Lhůta pro předání a převzetí kompletního díla:	31.05.2020

Změna termínu ukončení realizace díla nebo lhůty pro předání a převzetí díla bude možná jen v případě nepředvídatelných okolností nebo nevhodných klimatických podmínek, se souhlasem objednatele.

Počátek běhu záruční lhůty	Záruční lhůta začíná běžet dnem podpisu závěrečného předávacího protokolu po odstranění případných vad a nedodělků.
----------------------------	---

3.2. Objednatel má právo posunout termín předání staveniště na pozdější dobu za předpokladu, že o tom upozorní zhotovitele minimálně 3 dny předem. V případě posunutí termínu předání staveniště na dřívější dobu, než-li je uvedeno v této smlouvě, musí s tímto termínem souhlasit i zhotovitel. V případě posunutí termínu předání staveniště na pozdější dobu se adekvátně prodlužuje lhůta pro předání a převzetí kompletního díla o dobu, o kterou bylo posunuto předání staveniště.

3.3. Zhotovitel se zavazuje dostavit se na žádost objednatele na staveniště k upřesnění podmínek nutných pro předání a převzetí staveniště a pro zahájení prací. V případě, že tak neučiní, nemá právo při následném předávání staveniště vznášet jakékoliv námitky ke staveništi, případně nezahájit práce pro nedostatečnou připravenost staveniště.

3.4. Zhotovitel je povinen se nejpozději do pěti dnů od výzvy objednatele dostavit na předání a převzetí staveniště. V případě, že se zhotovitel k předání staveniště v tomto termínu nedostaví, má

se za to, že staveniště převzal a počíná mu běžet lhůta pro realizaci díla a zhotovitel nemůže vznášet námitky ke stavební připravenosti staveniště pro provádění díla.

3.5 Obě strany sepíší protokol o předání staveniště, ve kterém objednatel označí osobu, která bude za něj vykonávat technický dozor a zhotovitel osobu, která bude vykonávat funkci stavbyvedoucího. V případě, že zhotovitel bude mít námitky ke stavební připravenosti staveniště pro provádění díla, označí tyto v protokolu o předání staveniště. Pokud stavební připravenost ze strany objednatele nebrání zhotoviteli zahájit provádění prací, je zhotovitel povinen práce zahájit s tím, že objednatel mu bude průběžně podle jeho pokynů staveniště předávat k další práci. Pokud objednatel nebude schopen pro zhotovitele připravovat staveniště tak, aby mohl zhotovitel pokračovat v práci, má zhotovitel právo přerušit provádění prací do doby připravenosti staveniště pro další provádění díla.

IV. Cena díla

4.1. Cena za celé řádně provedené a předané dílo dle této smlouvy, je stanovena mezi smluvními stranami podle §2620 Občanského zákoníku.

Cena je stanovena na základě položkového rozpočtu, který je nedílnou součástí a přílohou Smlouvy o dílo. Cena zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, náklady na zařízení staveniště, odvoz a likvidaci odpadů včetně skládkového, náklady na používání strojů a služeb až do skutečného skončení díla, náklady na zhotovování výrobků, obstarání a přepravu věcí, zařízení, materiálu, dodávek, náklady na schvalovací řízení, pojištění, bankovní garance, daně, cla, poplatky, náklady na provádění všech příslušných (normami, případně vyhláškami stanovených) zkoušek materiálů, dílů a předávacích zkoušek, jakož i na zkoušky prokazující plnění normových hodnot a i jakékoli další výdaje, potřebné pro realizaci zakázky související s plněním zadávacích podmínek. Součástí ceny je zajištění všech dokladů, které zhotovitel zajistí pro úspěšný průběh převjímacího řízení.

4.2. Cena za provedení díla dle článku II. ve smyslu odstavce 4.1. této smlouvy, činí:

Cena bez DPH	3 580 387,04 Kč
DPH v %	21 %
DPH v Kč	751 881,28 Kč
Cena včetně DPH	4 332 268,32 Kč

4.3. Dojde-li v průběhu provádění díla ke změně oproti podkladům předaným objednatelem, nebo je-li třeba provést nepředvídané práce (tj. zejména práce, které budou prováděny na základě zvláštního požadavku objednatele, které nebyly součástí podkladů od objednatele nebo práce vyvolané zásadní změnou tohoto řešení, popř. jinými okolnostmi, které vznikly z důvodu na straně objednatele), nebo se některé práce z požadavku objednatele nebudou provádět, zavazují se účastníci uzavřít dodatek k této smlouvě, jímž bude cena díla upravena přiměřeně nově vzniklým skutečnostem za užití jednotkových cen uvedených v cenové nabídce (v případě prací které nejsou uvedeny v cenové nabídce, pak cenami stanovenými dle aktuálního ceníku URS snížené o 10% a položky, které nebudou obsaženy v nabídce ani v ÚRS Praha, budou oceněny na základě dohody smluvních stran - obvyklá cena), a to nejpozději do 5ti dnů od vzniku těchto skutečností. Návrh na uzavření dodatku předloží zhotovitel. Pokud se tak nestane, má se za to, že se zhotovitel svého práva vzdává. Pokud zhotovitel provede některé z prací, na které bude vyžadovat uzavření dodatku bez předchozího písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a cena těchto prací se považuje za smluvní pokutu za porušení smluvních ujednání o ceně díla zaplacenou zhotovitelem objednateli. Případné změny schvaluje objednatel až po konzultaci se zástupci MAS, coby poskytovatele dotace a dále v souladu s ustanovením 13.2. této smlouvy.

4.4. Práce, které nebudou oproti projektové dokumentaci prováděny, budou oceněny položkově s použitím stejných jednotkových cen jako rozpočet pro předmět díla a budou odečteny z ceny díla vč. příslušných specifikací a přířádek.

V. Způsob úhrady ceny a platební podmínky

5.1. Cena díla

Cena díla je cena smluvní a je neměnná po celou dobu realizace díla a lze ji překročit pouze za podmínek stanovených ve smlouvě.

5.2. Dílčí vyúčtování

Účtování zakázky bude probíhat měsíčně, a to formou vystavení faktur - daňových dokladů (dále jen faktur) zhotovitelem, na základě skutečně provedených prací, se splatností 30 dní od data jejího předání objednateli. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Součástí faktur budou objednatelům odsouhlasené soupisy provedených prací. Bez těchto soupisů nejsou faktury úplné.

5.3. Konečné vyúčtování

Zhotovitel provede konečné vyúčtování díla předložením závěrečné faktury, do 10 kalendářních dnů od dokončení díla - ukončení přejímacího řízení, tj. po podpisu protokolu o předání a převzetí. Součástí konečného vyúčtování bude přehled o všech dosud provedených platbách za dílo.

5.4. Pozastávky

Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu 10% z každé vystavené faktury za dílčí plnění včetně závěrečné faktury, a to až do doby předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a úspěšného provedení kolaudace. Tato pozastávka bude zhotoviteli uvolněna do třiceti dnů po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání díla a vydání kolaudačního souhlasu k užívání stavby podle toho co nastane později.

5.5. Náležitosti faktur

Účetní doklady budou adresovány na objednatele a budou mít náležitosti podle příslušných daňových předpisů, tzn. zejména:

- označení účetního dokladu - faktury a její číslo
- název projektu „MŠ Jindice, stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94.“
- číslo projektu „CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_075/0009310“
- název a sídlo zhotovitele
- název a sídlo objednatele
- bankovní spojení zhotovitele a objednatele
- IČ a DIČ zhotovitele a objednatele
- předmět smlouvy (název a č. stavby)
- cenu díla, fakturovanou částku bez DPH a přílohy
- datum zdanitelného plnění a datum splatnosti
- razítko a podpis zhotovitele
- příloha - rozpočet fakturované části stavby s procentuálním plněním jednotlivých položek.

Nebude-li mít faktura příslušné náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit, aniž by běžela lhůta splatnosti. Před odesláním k proplacení je zhotovitel povinen předložit fakturu k potvrzení technickému dozoru stavby a objednateli!

Lhůta splatnosti všech řádně vyúčtovaných pohledávek za odvedené dílo činí 30 dnů od doručení faktury objednateli.

VI. Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

6.1. Veškeré komponenty a materiály, které neodpovídají standardům uvedeným v zadávací dokumentaci i změny oproti Projektové dokumentaci, může zhotovitel použít pouze po písemném odsouhlasení zástupcem autorského a technického dozoru objednatele a objednatele samotného.

6.2. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání staveniště do dne předání a převzetí stavby stavební deník s podrobnými denními informacemi o postupu stavby, který bude splňovat veškeré náležitosti úředního dokladu (v rozsahu daném příslušným právním předpisem) a bude uložen tak, aby byl přístupný oběma stranám a případně kontrolním orgánům.

Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla průběžně v každé fázi jeho provádění.

Zhotovitel umožní výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, příp. výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Pokud je potřeba

ze zvláštních právních předpisů povinnost jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi, učiní tak objednatel.

Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje příslušná ustanovení smlouvy, je oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. V případě, že zhotovitel závady neodstraní ani v dodatečně stanovené přiměřené lhůtě, jde o podstatné porušení smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit. Dílo či části díla, které vykazují prokazatelný nesoulad se zadávací dokumentací či s pokyny objednatele a změny díla, které zhotovitel provede bez písemného souhlasu objednatele, se nehradí.

6.3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu se zákonem o odpadech.

6.4. Zhotovitel je povinen na svoje náklady neprodleně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, okolních prostor (včetně trávníků a zeleně), ke kterým dojde činnostmi zhotovitele.

6.5. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí, aby osoby zhotovitele a jeho podzhotovitelů pohybujících se po staveništi, byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a podmínky ochrany Životního prostředí, zejména vyhlášku nařízení vlády č. 148/2006 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

6.6. Vznikne-li v důsledku vadného provádění díla zhotovitelem objednateli škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu nahradit. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění předmětu díla s náležitou odbornou péčí a podle pokynů objednatele. V případě nevhodnosti pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost pokynů objednatele písemně upozornit. Zhotovitel má právo požadovat, aby objednatel dal svůj pokyn v písemné formě. Pokud objednatel na prokazatelně uvedeném (písemně) pokynu trvá, není zhotovitel povinen případnou škodu vzniklou splněním nesprávného pokynu uhradit.

6.7. Ke kontrole zakrývaných prací předloží zhotovitel doklady o jakosti materiálů (dle zák. č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky v platném znění a dle nařízení vlády č. 163/2002 Sb., a např. vlády 190/2002 Sb., v platném znění) použitých pro zakrývané práce.

V případě, že by zakrytím prací došlo k znepřístupnění jiných částí stavby (díla) a znemožnění jejich budoucí kontroly, vyzve zhotovitel zástupce objednatele a autorský dozor ke kontrole a předloží ke kontrole zakrývaných prací zástupci objednatele stejné dokumenty týkající se těchto částí díla a to před jejich zakrytím. Objednatel je povinen na písemnou výzvu, která musí být zhotovitelem doručena objednateli nejméně 3 dny předem (před předpokládaným zakrytím), podat vyjádření zápisem do stavebního deníku, nejpozději do 48 hod od výzvy. Pokud tak zhotovitel neučiní, může objednatel požadovat odkrytí již ukončené části prací. Nevyjádří-li se objednatel k jejich použití, je zhotovitel oprávněn tyto materiály použít a práce provést.

6.8. Plnění zhotovitele, které vykazuje v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním bez vlivu na cenu a termín.

6.9. V průběhu provádění díla budou konány pravidelné kontrolní dny a to minimálně 1 x za dva týdny. Kontrolní dny dle tohoto článku budou svolány objednatel. Objednatel i zhotovitel jsou povinni se, v rámci plnění dle této smlouvy jich zúčastnit. Zápisy z kontrolních dnů (KD) zajišťuje technický dozor objednatele číslovaným zápisem z KD a stávají se nedílnými přílohami stavebního deníku.

Závěry z kontrolních dnů jsou pro obě strany závazné, nemohou však změnit ustanovení této smlouvy. Veškeré změny, oboustranně odsouhlasené oproti schválené a předané zadávací dokumentaci, budou evidovány v průběhu stavby změnovými listy.

Objednatel má právo svolávat mimořádné kontrolní dny podle potřeby a zhotovitel je povinen se jich zúčastnit.

6.10. Zhotovitel při provádění výše uvedených stavebních prací bude dodržovat nařízení vlády č. 148/2006 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

6.11. Objednatel má schválenou žádost o dotaci z Integrovaného regionálního operačního programu, název projektu „MŠ Jindice, stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94“, reg. č. CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_075/0009310. Zhotovitel je povinen poskytnout všem oprávněným kontrolním subjektům poskytovatele dotace nezbytné informace a doklady týkající se všech dodavatelských činností. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu kontroly vynaložených prostředků zadavatele vyplývající z § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel v takovém případě bude povinen poskytovat minimálně do konce roku 2028 požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu/této veřejné zakázky zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu/této veřejné zakázky a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

6.12. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.

6.13. Zhotovitel zajistí v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

VII. Předávání a přejímání prací

7.1. Objednatel zorganizuje předání a převzetí díla. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným provedením a protokolárním převzetím předmětu díla objednatelem. Dílo se považuje za řádně provedené, bylo-li provedeno v požadovaném rozsahu, bez zjevných vad a nedodělků, je provozuschopné a s vlastnostmi předepsanými v zadávací dokumentaci.

7.2. O předání a převzetí dokončeného díla bude sepsán zápis formou předávacího protokolu, který bude obsahovat zejména:

- Identifikační údaje o díle i jeho částí.
- Zhodnocení jakosti díla nebo jeho částí.
- Případnou dohodu o slevě z ceny.
- Soupis případných vad a nedodělků a termíny jejich odstranění.
- Stavební deník.
- Soupis předávaných dokladů, dokumentace, revizí a zkoušek, které budou v samostatné příloze.
- Prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla.

7.3. Součástí závazku dle čl. II. této smlouvy je dále zkompletované předání:

7.3.1. dokumentace skutečného provedení díla včetně soupisu provedených změn a odchylek od odsouhlasené zadávací dokumentace;

7.3.2. kompletní výchozí revize a zkoušky;

7.3.3. doklady prokazující splnění technických požadavků na použité materiály a výrobky dle zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, v platném znění a nařízení vlády 163/2002 Sb. a nařízení vlády 190/2002 Sb., v platném znění;

7.3.4. kopie platných záručních listů s identifikací (označení materiálů a výrobků).

Vše bude předáno ve 4 přehledných kompletních složkách s podrobným soupisem všech dokladů požadovaných stavebním úřadem, platnými zákony a příslušnými vyhláškami.

7.4. V případě převzetí díla s drobnými vadami a nedodělkami, které nebrání bezpečnému užívání (ve smyslu závěru posouzení tohoto stavu TDI), budou v zápise o předání a převzetí díla uvedeny

termíny jejich odstranění, resp. úplného dokončení díla. Nesplnění těchto termínů podléhá ustanovení bodu 10.3. této smlouvy o dílo.

7.5. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.

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.

7.6. Po odstranění vad a nedodělků, pro které odmítl objednatel dílo nebo jeho část převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo nebo jeho část přejímá a protokol o předání a převzetí díla je uzavřen podepsáním dodatku k původnímu zápisu.

7.7. V den předání a převzetí dokončeného díla objednatelem (bez vad a nedodělků), zhotovitel vyklidí staveniště a předá ho objednateli, o čemž bude v předávacím protokolu zápis. Za vyklizené staveniště se považuje staveniště upravené na náklady zhotovitele, do stavu dle příslušné zadávací dokumentace. Není-li v zadávací dokumentaci určeno, pak do stavu původního.

7.8. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.

VIII. Nebezpečí škody na věci, vlastnické právo k zhotovovanému dílu

8.1. Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby předání díla objednateli nebezpečí škody:

8.1.1. na díle a všech jeho zhotovovaných a upravovaných částech;

8.1.2. na plochách, inženýrských sítích a cizích zařízeních v dotčených prostorách staveniště a to ode dne jejich převzetí zhotovitelem do doby předání díla, pokud v jednotlivých případech nebude dohodnuto jinak;

8.1.3. na majetku, zdraví a právech třetích osob vzniklých v souvislosti s prováděním předmětu díla;

8.1.4. na objektu specifikovaném v čl. 2.4. této smlouvy, pokud vznik škody je v souvislosti s prováděním předmětu díla nebo je způsobený zaměstnanci či spolupracujícími subjekty zhotovitele;

8.1.5. na ostatních přilehlých objektech a pozemcích.

8.2. Zhotovitel nese též do doby navrácení staveniště objednateli 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, jímž jsou zejména:

8.2.1. pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné k provedení díla (lešení, podpěrné konstrukce atp.);

8.2.2. zařízení staveniště provozního, výrobního i sociálního charakteru;

8.2.3. ostatní provizorní konstrukce a objekty v rozsahu vymezeném příslušnou dokumentací a touto smlouvou, a to jak vůči objednateli, tak vůči třetím osobám.

8.3. Předání a převzetí díla či staveniště nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.

8.4. Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí je od počátku objednatel.

8.5. Veškeré věci a podklady, které byly objednatelem předány zhotoviteli a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. tento zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je povinen je vrátit objednateli do 5 dnů na jeho výzvu, nejpozději však k datu

předání a převzetí díla jako celku, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy nebo které jsou nutné a potřebné pro řádné ukončení díla.

8.6. Zhotovitel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení nacházejících se v prostoru předaného staveniště do doby navrácení staveniště objednateli dle této smlouvy a způsobené činností či nečinností zhotovitele na objektu a pozemcích v prostoru staveniště.

8.7 Zhotovitel se zavazuje, že uzavře s účinností nejpozději ke dni podpisu smlouvy o dílo ve prospěch objednatele pojistnou smlouvu. Dílo bude po celou dobu výstavby pojištěno pojistnou smlouvou pro případ pojistné události související s prováděním díla, a to v rozsahu:

8.7.1 stavebně montážní pojištění - pojištění dodávek a práce (plnění) zhotovitele proti obvyklým rizikům 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 to na hodnotu pojistné události minimálně odpovídající výši ceny za provedení díla v Kč bez DPH nabídnuté vybraným dodavatelem (zhotovitelem).

8.7.2 pojištění odpovědnosti za škodu - a to v limitu plnění na částku odpovídající hodnotě budovaného díla v Kč bez DPH, s platností smlouvy na dobu neurčitou a s možností zadavatele kdykoliv na požádání nahlédnout do smlouvy, požádat pojišťovnu o potvrzení doby platnosti a výši limitů a spoluúčasti.

IX. Záruka za jakost díla a odpovědnost za vady

9.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v zadávací dokumentaci (včetně jejích změn a doplňků), v technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, rovněž vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy a to po dobu **60 měsíců** od data písemného předání a převzetí díla (záruční doba) objednatelem.

9.2. Zhotovitel zodpovídá za vhodnost použitých materiálů. Materiály, kompletační prvky a zařízení, které zhotovitel hodlá použít, na finální úpravu stavby, musí být před jejich dodávkou předloženy k písemnému odsouhlasení autorskému a technickému doзору objednatele. Nevyjádří-li se objednatel k jejich použití do 5ti pracovních dnů od prokazatelného doručení návrhu zhotovitelem, má se zato, že s jejich použitím souhlasí.

9.3. Případné vzniklé škody při provádění prací vinou zhotovitele odstraní zhotovitel na vlastní náklady.

9.4. Vady díla vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel (nebo jeho oprávněný zástupce) u zhotovitele písemně, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Smluvní strany se dohodly, že v případě jakékoliv vady díla v záruční době, má zhotovitel povinnost vadu odstranit v termínech stanovených v souladu s touto smlouvou, a to i v případě, když tvrdí, že za uvedené vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Objednatel je oprávněn požadovat odstranění vady opravou, jde-li o vadu opravitelnou, není-li to možné, je oprávněn požadovat odstranění vady nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním). Zhotovitel se zavazuje v případě opakovaného výskytu stejné vady zajistit odstranění vady výměnou vadné věci. Opakovaným výskytem stejné vady se rozumí vada, která se po druhém odstranění zase ze stejné příčiny objevila.

9.5. Zhotovitel je povinen zahájit bezplatné odstraňování reklamované vady neprodleně nejpozději však do pěti dnů ode dne doručení písemné reklamace, přičemž práce budou prováděny bez přerušení pouze s nejnutnějšími technologickými přestávkami. Odstranění havárií zajistí zhotovitel bez zbytečného odkladu okamžitě. Nedohodnou-li se smluvní strany, bude vada odstraněna do 10 dnů ode dne doručení písemné reklamace.

9.6. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu ve lhůtách uvedených v odst. 9.5. tohoto článku, je objednatel oprávněn provést tyto práce sám nebo jejich provedením pověřit jinou osobu nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část díla. Takto vzniklé náklady

je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury - daňového dokladu. Tímto nezaniká právo objednatele požadovat na zhotoviteli úhradu smluvní pokuty dle této smlouvy a veškerých škod, které mu v souvislosti s vadou vzniknou. Zhotovitel se tímto nezbavuje odpovědnosti za dílo jako celek ani za jeho jednotlivé části.

9.7. Jestliže se v průběhu záruční doby některá část díla ukáže jako vadná nebo nedosáhne požadovaných parametrů či funkcí, bude zhotovitelem na žádost objednatele bezplatně opravena nebo vyměněna a objednatelem prokazatelně znovu převzata.

9.8. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody, která mu vznikla v příčinné souvislosti se zjištěnými vadami díla.

X. Smluvní pokuty

10.1. Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele s řádným ukončením díla činí 0,2% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.

10.2. Smluvní pokuta za nedodržení termínu vyklizení staveniště je 0,05% ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 50 tis. Kč za den.

10.3. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním nedodělků se sjednává ve výši 1 tis. Kč za každý den prodlení a za každou vadu, až do doby jejich odstranění.

10.4. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním záručních vad se sjednává ve výši 5 tis. Kč za každý den prodlení a za každou vadu, až do doby jejich odstranění, případně do doby úhrady faktury dle čl. IX. odst. 9.6 této smlouvy.

10.5. V případě, že zhotovitel nebude na staveništi udržovat pořádek a čistotu, má objednatel právo za každé takové prokazatelné porušení požadovat na zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.500,- Kč.

10.6. V případě, že zhotovitel nebude zabezpečovat bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště v souladu s platnými BOZ a jeho pracovníci, případně další lidé pohybující se na staveništi nebudou vybaveni příslušnými ochrannými pracovními pomůckami, má objednatel právo za každé takové prokazatelné porušení požadovat na zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.500,- Kč.

10.7. Smluvní pokuta pro případ prodlení objednatele s úhradou úplné faktury je stanovena ve výši 0,015% z dlužné částky za každý den prodlení.

10.8. Splatnost smluvních pokut je 14 dnů od doručení faktury, a to na základě faktury vystavené objednatelem.

10.9. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu neztrácí objednatel právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.

10.10. Smluvní strany prohlašují, že s ohledem na předmět této smlouvy a charakter díla souhlasí s výší smluvních pokut a považují je za přiměřené.

XI. Odstoupení od smlouvy

11.1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě, je-li na majetek druhé strany vyhlášeno insolvenční řízení nebo je-li tento návrh zamítnut pro nedostatek majetku.

11.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení nebo neplnění smlouvy dle čl. II., III., VI. a VII. zhotovitelem.

11.3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, právo odstoupit od smlouvy nemá ta strana, která se neplnění nebo podstatného porušení smlouvy dopustila, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

11.4. V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 7 dnů od účinnosti odstoupení.

11.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy zůstává v platnosti ustanovení této smlouvy uvedené v čl. VIII., IX., X. a odst. 13.5.

11.6. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 7 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen zhotovitelem zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ocenění, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, místo jejich odstranění.

11.7. V případě oprávněného odstoupení objednatele od této smlouvy z titulu neplnění povinností ze strany zhotovitele vyplývající z této smlouvy, má objednatel právo požadovat na zhotoviteli úhradu veškerých škod, které mu v důsledku tohoto odstoupení vzniknou, a to především ztrátu dotace způsobenou nesplněním termínu jejího čerpání, případně rozdílu v ceně mezi cenou sjednanou dle této smlouvy a cenou novou stanovenou novým dodavatelem.

XII. Další ujednání

12.1. Je-li k plnění povinností zhotovitele z této smlouvy třeba činit právní jednání jménem objednatele, objednatel je povinen udělit zhotoviteli písemnou plnou moc, kterou se zhotovitel zavazuje přijmout a jednat dle ní osobně.

12.2. Práva a povinnosti stran vyplývající ze smlouvy přechází v plném rozsahu na jejich právní nástupce.

12.3. Zhotovitel bere na vědomí, že veškeré informace, skutečnosti, veškerá dokumentace, týkající se díla je předmětem obchodního tajemství objednatele a tento je považuje za důvěrné ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku. Výjimku tvoří informace vyžádané třetími osobami, jejichž oprávnění vyplývá z příslušných právních předpisů.

12.4. Zhotovitel se podpisem této smlouvy stává podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

12.5. Je-li část veřejné zakázky realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele ve výběrovém řízení prokázal určitou část kvalifikace, musí se poddodavatel podílet na plnění veřejné zakázky min. v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal v písemném závazku k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž je zhotovitel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, za dodavatele.

12.6. Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné pouze ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. V případě, že v průběhu realizace dojde ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení kvalifikaci, musí i nový poddodavatel doložit splnění kvalifikace min. ve stejném rozsahu jako původní poddodavatel, a to před započítáním jeho prací na zakázce.

12.7. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci. Případná změna poddodavatelů, které zhotovitel uvedl ve své nabídce, je možná se souhlasem objednatele. Objednatel nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.

12.8. Technický dozor nesmí vykonávat zhotovitel ani osoba s ním propojená ve smyslu § 79 zákona o obchodních korporacích.

12.9. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude postupovat pohledávky vyplývající z této smlouvy dalším subjektům.

XIII. Závěrečná ustanovení

13.1. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené občanským zákoníkem. Nelze-li některé otázky řešit podle těchto ustanovení, použijí se obecně závazné právní předpisy práva České republiky.

13.2. Změny této smlouvy lze činit pouze po dohodě obou smluvních stran písemně a formou číslovaných dodatků k této smlouvě. Jakékoliv opravy textu platí jen, byly-li parafovány oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jakákoliv změna této smlouvy bude provedena vždy až na základě posouzení možnosti takovou změnu provést ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách v aktuálním znění, respektive pravidel poskytovatele dotace.

13.3. Nestanoví-li tato smlouva, že se oznámení činěné dle této smlouvy druhé smluvní straně mohou provést zápisem ve stavebním deníku, ústně či jiným obdobným způsobem, provádí se oznámení osobním předáním listiny obsahující oznámení pověřenému pracovníku nebo zástupci druhé strany. Nelze-li tak učinit, pak jejím zasláním poštou formou doporučeného dopisu. Oznámení je účinné dnem jeho doručení nebo převzetí, případně dnem, kdy bylo převzetí listiny druhou stranou odmítnuto nebo třetím dnem po sdělení pošty, že doporučený dopis, jímž byla listina zaslána druhé straně na adresu uvedenou v této smlouvě, byl pro nepřítomnost adresáta uložen na poště, i když se adresát o uložení nedozvěděl. Toto ustanovení platí přiměřeně i pro doručování jiných listin a podkladů, které mají být předány.

13.4. Tato smlouva je sepsána ve třech identických stejnopisech s platností originálu, z nichž zhotovitel obdrží jedno a objednatel dvě vyhotovení.

13.5. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměny nebo převodu práv na dceřiné a jiné společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé smluvní strany.

13.6. Tato smlouva je platná a účinná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, uzavírají ji svobodně. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci obou smluvních stran své níže uvedené podpisy.

V Rašovicích dne 14. 11. 2019

V Rašovicích dne 14. 11. 2019


OBEC RAŠOVICE
IČO 002 36 373
Rašovice 76
285 04 Uhlířské Janovice

Ing. Zbyšek Šaněk
starosta obce Rašovice

Ing. Oldřich Drahorád
stavební firma
Jungmannova 1162/232 01 Český Brod
IČO: 112 90 463
DIČ: CZ431130035

Ing. Oldřich Drahorád

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 180109
Stavba: Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

KSO: 801 31
Místo: Jindice 94, 285 04 Rašovice

CC-CZ: 1263
Datum: 28.10.2019

Zadavatel:
Obec Rašovice

IČ: 00236373
DIČ:

Uchazeč:
Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

IČ: 11290463
DIČ: CZ43130035

Projektant:
SIGREEN s.r.o.

IČ: 25953702
DIČ: CZ25953702

Zpracovatel:
SIGREEN s.r.o.

IČ: 25953702
DIČ: CZ25953702

Poznámka:

Cena bez DPH

3 580 387,04

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 580 387,04	751 881,28
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 332 268,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Ing. Oldřich Drahorád
stavební firma
Jungmannova 1162/282 01 Český Brod
IČO: 112 90 468
DIČ: CZ43130035

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

29/10 2019

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 180109

Stavba: Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

Místo: Jindice 94, 285 04 Rašovice

Datum: 28.10.2019

Zadavatel: Obec Rašovice

Projektant: SIGREEN s.r.o.

Uchazeč: Ing. Oldřich Drahbrád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod Zpracovatel:

SIGREEN s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		3 580 387,04	4 332 268,32
180109a	Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94	3 082 318,94	3 729 605,92
180109b	Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94 - Ostatní položky	74 515,10	90 163,27
180109c	Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94 - Elektroinstalace vč. bleskosvodu	376 055,00	455 026,55
180109d	Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94 - Vzduchotechnika	47 498,00	57 472,58

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 78, 285 04 Uhlířské Janovice

Objekt:

180109a - Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94

KSO: 801 31

Místo: Jindice 94, 285 04 Rašovice

CC-CZ:

1263

Datum:

28.10.2019

Zadavatel:

Obec Rašovice

IČ:

00236373

DIČ:

Uchazeč:

Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

IČ:

11290463

DIČ:

CZ43130035

Projektant:

SIGREEN s.r.o.

IČ:

25953702

DIČ:

CZ25953702

Zpracovatel:

SIGREEN s.r.o.

IČ:

25953702

DIČ:

CZ25953702

Poznámka:

Materiál				1 625 764,17
Montáž				1 456 554,77
Cena bez DPH				3 082 318,94
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	3 082 318,94	21,00%		647 286,98
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			3 729 605,92

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Ing. Oldřich Drahorád
stavební firma
Jungmannova 1162/282 01 Český Brod
IČO: 112 90 463
DIČ: CZ43130035

29/10 2019

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

Objekt:

180109a - Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94

Místo:

Jindice 94, 285 04 Rašovice

Datum:

28.10.2019

Zadavatel:

Obec Rašovice

Projektant:

SIGREEN s.r.o.

Uchazeč:

Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

Zpracovatel:

SIGREEN s.r.o.

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 625 764,17	1 456 554,77	3 082 318,94
HSV - Práce a dodávky HSV	551 217,89	883 663,90	1 434 881,78
1 - Zemní práce	0,00	1 599,98	1 599,98
3 - Svislé a kompletní konstrukce	71 569,13	20 985,86	92 554,99
4 - Vodorovné konstrukce	24 438,34	7 570,24	32 008,58
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	455 210,42	315 208,30	770 418,71
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00	524 199,04	524 199,04
998 - Přesun hmot	0,00	14 100,48	14 100,48
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00	12 082,72	12 082,72
PSV - Práce a dodávky PSV	1 074 546,28	560 808,15	1 635 354,44
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	24 733,21	20 394,10	45 127,32
713 - Izolace tepelné	62 331,39	16 470,14	78 801,53
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	4 760,00	592,98	5 352,98
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	6 870,70	11 827,46	18 698,16
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	19 950,00	2 322,18	22 272,18
732 - Ústřední vytápění - strojovny	261 700,00	24 142,40	285 842,40
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	593,49	15 408,89	16 002,38
734 - Ústřední vytápění - armatury	178,00	20 021,20	20 199,20
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	59 523,74	12 698,57	72 222,31
762 - Konstrukce tesařské	38 077,87	99 073,15	137 151,02
763 - Konstrukce suché výstavby	59 624,10	88 346,62	147 970,72
764 - Konstrukce klempířské	116 184,84	106 199,12	222 383,96
765 - Krytina skládaná	3 947,65	9 900,15	13 847,80
766 - Konstrukce truhlářské	251 112,16	52 985,16	304 097,32
767 - Konstrukce zámečnické	0,00	6 896,80	6 896,80
771 - Podlahy z dlaždic	0,00	22 483,85	22 483,85
776 - Podlahy povlakové	137 305,33	30 835,03	168 140,36
781 - Dokončovací práce - obklady	27 653,80	20 210,35	47 864,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

Objekt:

180109a - Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94

Místo: Jindice 94, 285 04 Rašovice

Datum: 28.10.2019

Zadavatel: Obec Rašovice

Projektant: SIGREEN s.r.o.

Uchazeč: Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

Zpracovatel: SIGREEN s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								3 082 318,94	
D HSV Práce a dodávky HSV								1 434 881,78	
D 1 Zemní práce								1 599,98	
1	K	132101101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hromádách tř. 1 a 2 do 100 m ³	m ³	4,923		325,00	1 599,98	CS ÚRS 2019 02
VV (6,83+19,75+13,12)*0,4*0,31					4,923				
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								92 554,99	
2	K	311238144	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní broušené, spojené na pero a drážku, lepené tenkovrstvou maltou, pevnost cihel P10, tl. zdiva 300 mm	m ²	1,254	950,00	195,00	1 435,83	CS ÚRS 2017 01
VV (1,1*3,11)-(1,1*1,97)					1,254				
3	K	311238144a	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnější broušené, spojené na pero a drážku, lepené tenkovrstvou maltou, pevnost cihel P10, tl. zdiva 300 mm	m ²	13,186	950,00	195,00	15 097,97	
VV (4,8*3,11)-(1,8*0,7)					13,186				
4	K	340238225a	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy přes 0,25 m ² do 1 m ² děrovanými cihlami, pevnosti P15, tl. stěny 540 mm	m ²	0,720	935,00	370,00	939,60	
VV 0,8*1,2					0,720				
5	K	340239225	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy přes 1 m ² do 4 m ² děrovanými cihlami, pevnosti P15, tl. stěny 300 mm	m ²	1,769	935,00	330,00	2 237,79	CS ÚRS 2017 01
VV 0,88*2,01					1,769				
6	K	340239225a	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy přes 1 m ² do 4 m ² děrovanými cihlami, pevnosti P15, tl. stěny 540 mm	m ²	3,136	935,00	330,00	3 967,04	
VV (0,88*2,01)+(0,88*2,01)					3,136				
7	K	342248140	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku broušených, lepených tenkovrstvou maltou, pevnost cihel P8, P10, tl. příčky 80 mm	m ²	2,799	430,00	145,00	1 609,43	CS ÚRS 2017 01
VV (0,9*3,11)					2,799				
8	K	342248141	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku broušených, lepených tenkovrstvou maltou, pevnost cihel P10, tl. příčky 115 mm	m ²	33,370	430,00	145,00	19 187,75	CS ÚRS 2017 01
VV (3,05*2,96)+(1,85*2,96)+(2,5*2,96)+(1,2*2,96)+(2,44*2,96)+(2,04*2,96)					38,717				
VV "Dveře"									
VV -((0,88*2,01*2)+(0,9*2,01))					-5,347				
VV Součet					33,370				
9	K	342248142	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku broušených, lepených tenkovrstvou maltou, pevnost cihel P8, P10, tl. příčky 140 mm	m ²	71,229	520,00	155,00	48 079,58	CS ÚRS 2017 01
VV (3,05*2,96*2)+(4,13*2,96)+(2,06*2,96)+(5,63*3,11)+(4,21*3,11)+(3,3*3,11)+(1,05*3,11)+(2,3*3,11)					87,662				
VV "Dveře"									
VV -((0,88*2,01*4)+(0,78*2,01)+(1*2,01*2)+(0,98*2,01)+(2*0,9))					-16,433				
VV Součet					71,229				
D 4 Vodorovné konstrukce								32 008,58	
10	K	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve střepech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm	t	0,756	15,00	7 850,00	5 945,94	CS ÚRS 2019 02
11	M	130109900	ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=300 mm	t	0,756	28 950,00		21 886,20	CS ÚRS 2019 02
P Poznámka k položce „4006d“, Hmotnost 120,00 kg/m									
12	K	451538111	Dno rýhy pod drenážní potrubí zpevněné šterkem drceným, tl. do 150 mm	m	39,700	38,00	22,00	2 382,00	CS ÚRS 2019 02
VV (6,83+19,75+13,12)					39,700				
13	K	451571111	Lože pod dlažby ze šterkopisků, tl. vrstvy do 100 mm	m ²	15,880	65,00	48,00	1 794,44	CS ÚRS 2019 02
VV "V" (19,75)*0,4					7,900				
VV "S" (6,83)*0,4					2,732				
VV "J" (13,12)*0,4					5,248				
VV Součet					15,880				
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								770 418,71	
14	K	612131321b	Penetrace povrchu fasády stěn nanášená ručně	m ²	241,091	18,00	30,00	11 572,37	
VV "Z" (19,37*4,3)+(5,06*0,63)					86,479				
VV "J" (13,23*4,3)					56,889				

VV		"V" (19,37*3,29)+(11,07*0,65)		70,923				
VV		"S" (13,23*4,3)+(13,28*0,63)		65,255				
VV		Mezisoučet		279,546				
VV		"Okna a dveře"						
VV		"O01" -(3,2*1)		-3,200				
VV		"O02" -(1,2*1,9)*3		-6,840				
VV		"O03" -(3*1,2)*2		-7,200				
VV		"O04" -(1,2*2,2)*2		-5,280				
VV		"O05" -(1,2*1)*2		-2,400				
VV		"O06" -(2*1)		-2,000				
VV		"O07" -(1,2*0,7)		-0,840				
VV		"O08" -(1,6*0,7)*3		-3,360				
VV		"D01" -(1,8*2,7)		-4,860				
VV		"D07" -(1,1*2,25)		-2,475				
VV		Mezisoučet		-38,455				
VV		Součet		241,091				
15	K	612521031	Omlítka tenkovrstvá silikátová vnitřních ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 3,0 mm svislých konstrukcí stěn v podlaží i na schodišti	m2	241,740	35,00	149,00	44 480,16 CS ÚRS 2019 02
VV		((1,1*3,11)-(1,1*1,97))*2		2,508				
VV		(4,6*3,11)-(1,6*0,7)		13,186				
VV		(0,6*1,2)*2		1,440				
VV		(0,88*2,01)*2		3,538				
VV		((0,88*2,01)+(0,66*2,01))*2		6,271				
VV		((0,9*3,11))*2		5,598				
VV		((((3,05*2,96)+(1,85*2,96)+(2,5*2,96)+(1,2*2,96)+(2,44*2,96)+(2,04*2,96))-((0,88*2,01*2)+(0,9*2,01))*2		66,740				
VV		((3,05*2,96*2)+(4,13*2,96)+(2,06*2,96)+(5,63*3,11)+(4,21*3,11)+(3,3*3,11)+(1,05*3,11)+(2,3*3,11))*2		175,326				
VV		((((0,88*2,01*4)+(0,78*2,01)+(1*2,01*2)+(0,96*2,01)+(2*0,9))*2)		-32,866				
VV		Součet		241,740				
16	K	622135001	Vyrovnaní nerovností podkladu vnějších omlítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn	m2	24,109	82,00	141,00	5 376,31 CS ÚRS 2019 02
VV		241,091*0,1		24,109				
17	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	57,783	175,00	350,00	30 336,08 CS ÚRS 2019 02
P		Poznámka k položce: „x000d“ V cenách jsou započteny náklady na: „x000d“ a) upravení desek lepením a tažnými hmoždinkami „x000d“ b) přestříkávání izolčních desek „x000d“ c) vložení sklolámané výztužné tkaniny						
VV		"Z" (5,06*0,64)		3,238				
VV		"V" (4,11*0,25)+(6,96*0,9/2)		4,160				
VV		"S" (13,25*0,62)		8,215				
VV		Mezisoučet		15,613				
VV		"stěna atiky"						
VV		(11,52+10,79+0,49+2,2+6,49+5,16+5,52)*1		42,170				
VV		Součet		57,783				
18	M	283764170	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 50 mm	m2	15,925	200,00		3 185,00 CS ÚRS 2019 02
P		Poznámka k položce: „x000d“ souhrnné tepelné vodivosti $\lambda = 0,033 \text{ W/mK}$						
VV		15,613*1,02 Přepočtené koeficientem množství		15,925				
19	M	283759330	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 50 mm	m2	43,013	67,00		2 881,87 CS ÚRS 2019 02
P		Poznámka k položce: „x000d“ $\lambda_{\text{máda}}=0,039 \text{ W/mK}$						
VV		(11,52+10,79+0,49+2,2+6,49+5,16+5,52)*1		42,170				
VV		42,17*1,02 Přepočtené koeficientem množství		43,013				
20	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	142,233	255,00	428,00	97 145,14 CS ÚRS 2019 02
P		Poznámka k položce: „x000d“ V cenách jsou započteny náklady na: „x000d“ a) upravení desek lepením a tažnými hmoždinkami „x000d“ b) přestříkávání izolčních desek „x000d“ c) vložení sklolámané výztužné tkaniny						
VV		"Z" (8,96*4,3)		38,528				
VV		"J" (0,41*4,3)		1,763				
VV		"V" (19,75*3,29)		64,978				
VV		"S" (13,53*4,3)		58,179				
VV		Mezisoučet		163,448				
VV		"Okna a dveře"						
VV		"O04" -(1,2*2,2)*2		-5,280				
VV		"O05" -(1,2*1)*2		-2,400				
VV		"O06" -(2*1)		-2,000				
VV		"O07" -(1,2*0,7)		-0,840				
VV		"O08" -(1,6*0,7)*3		-3,360				
VV		"D01" -(1,8*2,7)		-4,860				
VV		"D07" -(1,1*2,25)		-2,475				
VV		Mezisoučet		-21,215				
VV		Součet		142,233				
21	M	631515310a	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,033$ tl. 150 mm	m2	145,078	690,00		100 103,82
VV		142,233*1,02 Přepočtené koeficientem množství		145,078				
22	K	622222061	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m	105,000	92,00	194,00	30 030,00 CS ÚRS 2019 02
P		Poznámka k položce: „x000d“ V cenách jsou započteny náklady na: „x000d“ a) upravení desek lepením a tažnými hmoždinkami „x000d“ b) přestříkávání izolčních desek „x000d“ c) vložení sklolámané výztužné tkaniny „x000d“ d) osazení a dodávku rohovníků						

VV		"O01" ((3,2+0,9)*2)		8,200				
VV		"O02" ((1,2+1,8)*2)*3		18,000				
VV		"O03" ((3+1,1)*2)*2		16,400				
VV		"O04" ((1,2+2,1)*2)*2		13,200				
VV		"O05" ((1,2+0,9)*2)*2		8,400				
VV		"O06" (2+0,9)*2		5,800				
VV		"O07" (1,2+0,6)*2		3,600				
VV		"O08" ((1,6+0,8)*2)*3		13,200				
VV		"O09" (2+0,8)*2		5,600				
VV		"D01" (2,65+1,8+2,65)		7,100				
VV		"D02" (2,2+1,1+2,2)		5,500				
VV		Součet		105,000				
23	M	631515190	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vláknem A-0.036 tl. 50 mm	m2	31,579	280,00		8 842,12 CS ÚRS 2019 02
VV			"O01" ((0,9+3,2+0,9)*0,4)		2,000			
VV			"O02" ((1,8+1,2+1,8)*0,4)*3		5,760			
VV			"O03" ((1,1+3+1,1)*0,4)*2		4,160			
VV			"O04" ((2,1+1,2+2,1)*0,4)*2		4,320			
VV			"O05" ((0,9+1,2+0,9)*0,4)*2		2,400			
VV			"O06" (0,9+2+0,9)*0,4		1,520			
VV			"O07" (0,6+1,2+0,6)*0,4		0,960			
VV			"O08" ((0,6+1,6+0,6)*0,4)*3		3,360			
VV			"O09" (0,8+2+0,8)*0,4		1,440			
VV			"D01" (2,65+1,8+2,65)*0,4		2,840			
VV			"D02" (2,2+1,1+2,2)*0,4		2,200			
VV			Součet		30,960			
VV			30,96*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		31,579			
24	M	283763650	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch 1250 x 600 x 40 mm	m2	11,261	201,00		2 263,46 CS ÚRS 2019 02
P			Poznámka k položce: x000d hmotnost=0,034 kJ / m KJ					
VV			"O01" (3,2*0,4)		1,280			
VV			"O02" (1,2*0,4)*3		1,440			
VV			"O03" (3*0,4)*2		2,400			
VV			"O04" (1,2*0,4)*2		0,960			
VV			"O05" (1,2*0,4)*2		0,960			
VV			"O06" (2*0,4)		0,800			
VV			"O07" (1,2*0,4)		0,480			
VV			"O08" (1,6*0,4)*3		1,920			
VV			"O09" (2*0,4)		0,800			
VV			Součet		11,040			
VV			11,04*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		11,261			
25	K	622252001	Montáž listů kontaktního zateplení základních soklových připevněných hmoždinkami	m	63,660	12,00	98,00	7 002,60 CS ÚRS 2019 02
P			Poznámka k položce: x000d V cenách jsou započteny náklady na osazení listů					
VV			19,75+13,12+10,87+0,41+3,72+6,7+5,16+6,83		66,560			
VV			-1,8-1,1		-2,900			
VV			Součet		63,660			
26	M	590516520	lišta soklová Al s okapníčkou, základací U 15 cm, 0,95/200 cm	m	66,843	132,00		8 823,28 CS ÚRS 2017 01
VV			63,66*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		66,843			
27	K	622271051a	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na kombinované nosné konstrukci z fasádních desek na jednosměrné nosné konstrukci opláštění připevněné mechanickým viditelným spojem, (nýty) stěn 150 mm s vložením tepelné izolace, tloušťky	m2	85,573	605,00	1 220,00	156 170,73
P			Poznámka k položce: x000d V cenách jsou započteny náklady na: x000d a) montáž a dodávku nosné konstrukce (roštu) se vzdáleností podpěr 425 mm pro podklady a 600 mm pro sloupky. Montáž roštu a příjmy rozdělení podpěr se oceňuje individuálně. x000d b) montáž a dodávku tepelné izolace z desek z minerální vlny. x000d c) montáž difúzní praporek fólie. x000d d) montáž fasádní desky. x000d					
VV			"Z" (10,79*4,3)		46,397			
VV			"J" (13,12*4,3)		56,416			
VV			Mezisoučet		102,813			
VV			"Okna"					
VV			-((3,2*1)+(1,2*1,9*3)+(3*1,2*2))		-17,240			
VV			Součet		85,573			
28	M	631508190	fólie difúzní 15 x 500 cm	m2	106,966	58,00		6 204,03 CS ÚRS 2019 02
VV			85,573*1,25 *Přepočtené koeficientem množství		106,966			
29	M	611911570	palubky obkladové modřín profil klasický 21 x 121 mm A/B	m2	106,966	690,00		73 806,54 CS ÚRS 2019 02
VV			85,573*1,25 *Přepočtené koeficientem množství		106,966			
30	K	622521021	Omlítka tenkovrstvá sílkátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	189,402	184,00	98,00	53 411,36 CS ÚRS 2019 02
VV			"Z" (8,96*4,3)+(5,06*0,63)		41,716			
VV			"J" (0,41*4,3)		1,763			
VV			"V" (19,37*3,29)+(11,07*0,65)		70,923			
VV			"S" (13,23*4,3)+(13,28*0,63)		65,255			
VV			Mezisoučet		179,657			
VV			"Ostiění"					
VV			"O01" ((0,9+3,2+0,9)*0,4)		2,000			
VV			"O02" ((1,8+1,2+1,8)*0,4)*3		5,760			
VV			"O03" ((1,1+3+1,1)*0,4)*2		4,160			
VV			"O04" ((2,1+1,2+2,1)*0,4)*2		4,320			
VV			"O05" ((0,9+1,2+0,9)*0,4)*2		2,400			
VV			"O06" (0,9+2+0,9)*0,4		1,520			
VV			"O07" (0,6+1,2+0,6)*0,4		0,960			
VV			"O08" ((0,6+1,6+0,6)*0,4)*3		3,360			
VV			"O09" (0,8+2+0,8)*0,4		1,440			
VV			"D01" (2,65+1,8+2,65)*0,4		2,840			
VV			"D02" (2,2+1,1+2,2)*0,4		2,200			

VV			Mezisoučet		30,960					
VV			"Okna a dveře"							
VV			"O04" -(1,2*2,2)*2		-5,280					
VV			"O05" -(1,2*1)*2		-2,400					
VV			"O06" -(2*1)		-2,000					
VV			"O07" -(1,2*0,7)		-0,840					
VV			"O08" -(1,6*0,7)*3		-3,360					
VV			"D01" -(1,8*2,7)		-4,860					
VV			"D07" -(1,1*2,25)		-2,475					
VV			Mezisoučet		-21,215					
VV			Součet		189,402					
31	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	38,455	22,00	22,00	1 692,02	CS ÚRS 2019 02	
VV			(3,2*1)+(1,2*1,9)*3+((3*1,2)*2)+((1,2*2,2)*2)+((1,2*1)*2)+(2*1)+(1,2*0,7)+((1,6*0,7)*3)+(1,8*2,7)+(1,1*2,25)		38,455					
32	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	241,091	1,00	50,00	12 295,64	CS ÚRS 2019 02	
VV			"Z" (19,37*4,3)+(5,08*0,63)		86,479					
VV			"J" (13,23*4,3)		56,889					
VV			"V" (19,37*3,29)+(11,07*0,65)		70,923					
VV			"S" (13,23*4,3)+(13,28*0,63)		65,255					
VV			Mezisoučet		279,546					
VV			"Okna a dveře"							
VV			"O01" -(3,2*1)		-3,200					
VV			"O02" -(1,2*1,9)*3		-6,840					
VV			"O03" -(3*1,2)*2		-7,200					
VV			"O04" -(1,2*2,2)*2		-5,280					
VV			"O05" -(1,2*1)*2		-2,400					
VV			"O06" -(2*1)		-2,000					
VV			"O07" -(1,2*0,7)		-0,840					
VV			"O08" -(1,6*0,7)*3		-3,360					
VV			"D01" -(1,8*2,7)		-4,860					
VV			"D07" -(1,1*2,25)		-2,475					
VV			Mezisoučet		-38,455					
VV			Součet		241,091					
33	K	632441215a	Potěr anhydritový samonivelační litý [Anhyment] tř. C 20, tl. přes 50 do 70 mm	m2	168,266	332,00	98,00	72 354,38		
VV			(2,14*2,3)+(1,05*0,95)+(4,21*2,49)+(2,99*4,21)+(2,2*1,05)		31,300					
VV			((5,98*6,1)+(7,71*5,64))+(2,44*1,62)+(2,28*2,44)		89,430					
VV			(2,36*3,05)+(2,5*1,75)+((1,78*3,05)+(1,2*0,55))+(1,95*1,2)		20,002					
VV			((4,39*2,04)+(4,18*1,1))+(1,77*2,04)+(3,4*3,05)		27,534					
VV			Součet		168,266					
34	K	637211411	Okapový chodník z dlaždic betonových zámkových s vyplněním spár drobným kamenivem do kameniva těženého nebo drceného, tl. dlaždic 60 mm	m2	15,880	280,00	255,00	8 495,80	CS ÚRS 2019 02	
VV			"V" (19,75)*0,4		7,900					
VV			"S" (6,83)*0,4		2,732					
VV			"J" (13,12)*0,4		5,248					
VV			Součet		15,880					
35	K	642946111	Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky s jednou kapsou pro jedno dveřní křídlo průchozí šířky do 800 mm	kus	2,000	59,00	984,00	2 086,00	CS ÚRS 2019 02	
36	M	553316120	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 800 mm - standardní rozměr	kus	2,000	6 880,00		13 760,00	CS ÚRS 2019 02	
37	K	642946112	Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky s jednou kapsou pro jedno dveřní křídlo průchozí šířky přes 800 do 1200 mm	kus	2,000	60,00	1 240,00	2 600,00	CS ÚRS 2019 02	
38	M	553316130	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 900 mm - standardní rozměr	kus	2,000	7 750,00		15 500,00	CS ÚRS 2019 02	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								524 199,04		
39	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	284,425		58,00	16 496,65	CS ÚRS 2019 02	
VV			"Z" (5,16*4,88)+(14,51*4,5)		90,476					
VV			"J" (13,53*4,45)		60,209					
VV			"V" (8,5*3,29)+(11,17*3,51)		67,172					
VV			"S" (13,53*4,92)		68,588					
VV			Součet		284,425					
40	K	941111221	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně 1121	m2	284,425		32,00	9 101,60	CS ÚRS 2019 02	
41	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	284,425		40,00	11 377,00	CS ÚRS 2019 02	
42	K	953943a	Demontáž a montáž fasádních prvků	kus	12,000		220,00	2 640,00		
Poznámka k pozici: „0000“ Demontáž a zpětná montáž fasádních prvků a světel „0000“ - demontáž a zpětná montáž lešení „0000“ - demontáž vnitřních mřížek „0000“ - demontáž nástěnné tabule „0000“ - demontáž cedule „0000“ - demontáž telefonního zařízení „0000“ - demontáž díla potybu „0000“ - demontáž a zpětná montáž vnitřního světla 2x „0000“ „0000“ „0000“ „0000“ „0000“										
43	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvánic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	17,971		98,00	1 761,16	CS ÚRS 2019 02	

	VV		(2,2*3)+(1,5*3*2)		15,600				
	VV		(2,08*3,15)-(2,08*2,01)		2,371				
	VV		Součet		17,971				
44	K	962032432	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z dutých cihel nebo tvárníc pálených nebo nepálených, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	17,922	580,00	10 394,76	CS ÚRS 2019 02	
	VV		(3,05*0,25*3)+(0,7*0,175*3)+(3,05*0,185*3)+(3,395*0,185*3)		6,232				
	VV		(3,055*0,185*3)+((1,91*0,165*3)-(1,91*0,165*2,01))		2,009				
	VV		(2,06*0,31*3)-(2,06*2,01*0,31)		0,632				
	VV		(1,1*0,34*3,15)-(0,88*2,01*0,34)		0,577				
	VV		(2,3*0,17*3,15)-(0,88*2,01*0,17)		0,931				
	VV		(2,12*0,32*3,15)-(1,45*1,48*0,32)		1,450				
	VV		(6,1*3,15*0,35)-(0,9*2,01*0,35)		6,092				
	VV		Součet		17,922				
45	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	155,061	2 650,00	410 911,65	CS ÚRS 2019 02	
46	K	965045113	Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2	m2	155,061	120,00	18 607,32	CS ÚRS 2019 02	
	VV		(2,07*2,08)+((10,46*3,23)+(8,34*2,4))+((7,54*3,58)+(10,37*2,06))+((3,05*3,39)+(0,345*2,87))		117,792				
	VV		((1,5*1)+(1,5*1)+(1,6*0,81)+(3,01*1,45)-(0,7*0,175))		8,538				
	VV		(3,69*3,05)+(2,41*2,06)+(2,8*2,3)+(2,64*2,3)		28,731				
	VV		Součet		155,061				
47	K	965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	9,304	1 550,00	14 421,20	CS ÚRS 2019 02	
	VV		155,061*0,06		9,304				
48	K	968062374	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2	m2	7,350	220,00	1 617,00	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"S" (0,9*0,55)*2		0,990				
	VV		"V" (1,18*0,6)+(0,6*1,18*3)+(1,19*0,59*4)		5,640				
	VV		"Z" (0,6*1,2)		0,720				
	VV		Součet		7,350				
49	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2	m2	14,713	115,00	1 692,00	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"S" (1,14*2,37)		2,702				
	VV		"Z" (1,18*2,09)*4		9,865				
	VV		(1,45*1,48)		2,146				
	VV		Součet		14,713				
50	K	968062455	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,769	180,00	318,42	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"Z" (0,88*2,01)		1,769				
51	K	968062456	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	15,246	185,00	2 820,51	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"S" (1,83*2,01)+(1,98*2,01)		7,658				
	VV		"Z" (1,67*2,04)		3,407				
	VV		(2,08*2,01)		4,181				
	VV		Součet		15,246				
52	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	11,457	295,00	3 379,82	CS ÚRS 2019 02	
	VV		(0,7*2,01)*3		4,221				
	VV		(0,9*2,01)*4		7,236				
	VV		Součet		11,457				
53	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm	m3	1,122	985,00	1 105,17	CS ÚRS 2019 02	
	VV		(0,88*2,01*0,3)+(0,98*2,01*0,3)		1,122				
54	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 600 mm	m3	2,812	1 090,00	3 065,08	CS ÚRS 2019 02	
	VV		((0,88*2,01*0,53)*3)		2,812				
55	K	712990833	Odstanění náspy nebo nánosu ze střech náspy přes 10 st., tl. přes 50 do 100 mm	m2	190,654	58,00	11 057,93	CS ÚRS 2019 02	
	VV		(12,18*13,09)+(6,05*5,16)		190,654				
56	K	712990836	Odstanění náspy nebo nánosu ze střech náspy přes 10 st., tl. Příplatek k ceně - 0833 za každých dalších 50 mm tl.	m2	190,654	18,00	3 431,77	CS ÚRS 2019 02	
D		998	Přesun hmot				14 100,48		
57	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	55,296	255,00	14 100,48	CS ÚRS 2019 02	
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				12 082,72		
58	K	741421811	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan kolmého svodu, průměru do 8 mm	m	14,120	98,00	1 383,76	CS ÚRS 2019 02	
	VV		1,96+0,6+4,86+4,5+2,2		14,120				
59	K	741421821	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan na rovné střeše, průměru do 8 mm	m	69,930	72,00	5 034,96	CS ÚRS 2019 02	
	VV		8,72+5,16+6,82+2,3+0,49+10,79+12,9+18,25+6,7		69,930				
60	K	741421843	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svorek šroubových se 2 šrouby	kus	69,000	62,00	4 278,00	CS ÚRS 2019 02	
61	K	741421863	Demontáž hromosvodného vedení podpěr svíslého vedení zazděného	kus	12,000	95,00	1 140,00	CS ÚRS 2019 02	

62	K	741421871	Demontáž hromosvodného vedení doplňků ochranných úhelníků, délky do 1,4 m	kus	3,000		82,00	246,00	CS ÚRS 2019 02
D		PSV	Práce a dodávky PSV						
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
				45 127,32					
63	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	161,612		14,00	2 262,57	CS ÚRS 2019 02
VV			(7,655*3,05)+(10,595*5,64)+(8,53*2,3)+(5,63*10,46)	161,612					
64	K	765191901	Demontáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 30 st.	m2	190,654		15,00	2 859,81	CS ÚRS 2019 02
VV			(12,18*13,09)+(6,05*5,13)	190,654					
65	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	161,612	8,00	85,00	15 029,92	CS ÚRS 2019 02
VV			(7,655*3,05)+(10,595*5,64)+(8,53*2,3)+(5,63*10,46)	161,612					
66	M	628321340	pás těžký asfaltovaný V60 S40	m2	185,854	121,00		22 488,33	CS ÚRS 2019 02
VV			161,612*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	185,854					
67	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 1,0 m	m2	13,222	72,00	32,00	1 375,09	CS ÚRS 2017 01
VV			"Z" (5,06*0,45)	2,277					
VV			"V" (4,11*0,45)+(6,96*0,45)	4,982					
VV			"S" (13,25*0,45)	5,963					
VV			Součet	13,222					
68	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,794		950,00	754,30	CS ÚRS 2019 02
69	K	998711181	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,794		450,00	357,30	CS ÚRS 2019 02
D		713	Izolace tepelné	78 801,53					
70	K	713141151	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	358,412		40,00	14 336,48	CS ÚRS 2019 02
VV			(11,52*12,99)+(2,2*0,49)+(5,16*5,52)	179,206					
VV			179,206*2 'Přepočtené koeficientem množství	358,412					
71	M	631667590	pás tepelný pro všechny druhy nezatížených izolací tl.160 mm	m2	182,790	182,00		33 267,78	CS ÚRS 2019 02
P			Poznámka k položce: „0000t, součinitel tepelné vodivosti λ = 0,037 W/mK“						
VV			179,206*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	182,790					
72	M	631667570	pás tepelný pro všechny druhy nezatížených izolací tl.140 mm	m2	182,790	159,00		29 063,61	CS ÚRS 2019 02
P			Poznámka k položce: „0000t, součinitel tepelné vodivosti λ = 0,037 W/mK“						
VV			179,206*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	182,790					
73	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,535		895,00	1 373,83	CS ÚRS 2019 02
74	K	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,535		495,00	759,83	CS ÚRS 2019 02
D		721	Zdravotnická - vnitřní kanalizace	5 352,98					
75	K	721242116	Lapače střešních splavenin z polypropylenu (PP) DN 125 [HL 600/2]	kus	2,000	2 380,00	295,00	5 350,00	CS ÚRS 2019 02
76	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,003		495,00	1,49	CS ÚRS 2019 02
77	K	998721181	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,003		495,00	1,49	CS ÚRS 2019 02
D		722	Zdravotnická - vnitřní vodovod	18 698,16					
78	K	722173103	Potrubi z plastových trubek ze síťovaného polyethylenu (PE-Xa) spojované mechanicky násuvnou objímkou plastovou Ø 20/2,8	m	54,100	85,00	92,00	9 575,70	CS ÚRS 2019 02
VV			"Studená voda" 0,1+5,59+2,89+1,55+0,54+4,15+2,9+0,2+3,26+0,6+0,2+3,66+5,7+0,6+1,85	33,990					
VV			"Teplá voda" 1,13+1+0,9+4,2+3,03+5,4+1,65+2,4+0,4	20,110					
VV			Součet	54,100					
79	K	722290215	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí hrdlového nebo přírubového do DN 100	m	54,100	38,00	91,00	6 978,90	CS ÚRS 2019 02
80	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	54,100	4,00	35,00	2 109,90	CS ÚRS 2019 02
81	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,034		495,00	16,83	CS ÚRS 2019 02
82	K	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,034		495,00	16,83	CS ÚRS 2019 02

D 725 Zdravotnická - zařízeníové předměty

22 272,18

83	K	725532114	Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové akumulární s pojistným ventilem závěsné svislé objem nádrže (příkon) 80 l (3,0 kW) rychloohřev 220V	soubor	1,000	9 850,00	1 120,00	10 970,00	CS ÚRS 2019 02
84	K	725532118	Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové akumulární s pojistným ventilem závěsné svislé objem nádrže (příkon) 120 l (3,0 kW) rychloohřev 220V	soubor	1,000	10 100,00	1 120,00	11 220,00	CS ÚRS 2019 02
85	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,083		495,00	41,09	CS ÚRS 2019 02
86	K	998725181	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný úez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,083		495,00	41,09	CS ÚRS 2019 02

D 732

Ústřední vytápění - strojovny

285 842,40

87	K	732331614	Nádobý expanzní tlakové s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 25 l	soubor	1,000	1 550,00	120,00	1 670,00	CS ÚRS 2019 02
88	K	732522118	Tepečná čerpadla vzduch/voda venkovní jednotka topný výkon/příkon 9,0/3,43 kW	soubor	1,000	139 650,00	1 295,00	140 945,00	CS ÚRS 2019 02
89	K	732522132	Tepečná čerpadla vzduch/voda vnitřní jednotka s vestavbným zásobníkem o objemu a výkonu 185/9,0 kW	soubor	1,000	120 500,00	1 950,00	122 450,00	CS ÚRS 2019 02
90	K	732821115a	Stavební připravenost pro tepelné čerpadlo - ukotvení TČ na střeše	soubor	1,000		20 000,00	20 000,00	
91	K	998732101	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,338		1 650,00	557,70	CS ÚRS 2019 02
92	K	998732181	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,338		650,00	219,70	CS ÚRS 2019 02

D 733

Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

16 002,38

93	K	732331125a	Uzavírací, vypouštěcí a odvzdušňovací armatury, filtr a propojovací potrubí TČ	soubor	1,000		7 100,00	7 100,00	
94	K	733391101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek plastových D do 32/3,0	m	593,492	1,00	14,00	8 902,38	CS ÚRS 2019 02

D 734

Ústřední vytápění - armatury

20 199,20

95	K	734221682	Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C kapalinové otopných těles VK	kus	1,000	178,00	20,00	198,00	CS ÚRS 2019 02
96	K	734499220a	Kompaktní instalační sada pro topný okruh, včetně oběhového čerpadla, armatur, tepelné izolace	soubor	1,000		20 000,00	20 000,00	
97	K	998734101	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,001		650,00	0,65	CS ÚRS 2019 02
98	K	998734181	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,001		550,00	0,55	CS ÚRS 2019 02

D 735

Ústřední vytápění - otopná tělesa

72 222,31

99	K	735164261	Otopná tělesa trubková přímotopná elektrická na stěnu výšky tělesa 1500 mm, délky 595 mm	kus	1,000	4 350,00	145,00	4 495,00	CS ÚRS 2019 02
100	K	735511012	Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro systémovou desku rozvodné potrubí 17x2 mm, rozteč 300 mm	m	593,492	41,00	9,00	29 674,60	CS ÚRS 2019 02

VV ((2,3/0,3)*2,14)+((4,21/0,3)*2,49)+((4,21/0,3)*2,99)+((1,05/0,3)*

120,186

3,3)+((1,1/0,3)*4,18)

VV ((6,1/0,3)*5,98)+((7,71/0,3)*5,64)+((1,77/0,3)*2,04)+((4,39/0,3)*

342,996

2,04)+((3,4/0,3)*3,05)

VV ((4,38/0,3)*3,01)+((3,98/0,3)*2,44)+((2,36/0,3)*3,05)

100,310

VV 30

30,000

VV Součet

593,492

101	K	735511061	Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky krycí PE fólie	m2	168,266	41,00	12,00	8 918,10	CS ÚRS 2019 02
	VV		((2,14*2,3)+((1,05*0,95)+(4,21*2,49)+(2,99*4,21))+((2,2*1,05)					31,300	
	VV		((5,98*6,1)+((7,71*5,64))+((2,44*1,62)+(2,26*2,44)					89,430	
	VV		((2,36*3,05)+(2,5*1,75)+((1,78*3,05)+(1,2*0,55))+((1,95*1,2)					20,002	
	VV		((4,39*2,04)+(4,18*1,1))+((1,77*2,04)+(3,4*3,05)					27,534	
	VV		Součet					168,266	

102	K	735511062	Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky okrajový izolační pruh	m	196,420	23,00	15,00	7 463,96	CS ÚRS 2019 02
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	-------	----------	----------------

VV ((3,4+3,05)*2)+((3,05+2,33+1,16+0,59+1,85+1,78))+((1,95+1,2)*

69,760

2)+((2,5+1,75)*2)+((2,36+3,05)*2)+((1,77+2,04)*2)+((4,39+2,04

)*2)

VV ((2,26+2,44)*2)+((1,62+2,44)*2)+((7,71+5,64)*2)+((4,18+1,1)*2)

79,680

+((2,2+1,05)*2)+((1,05+0,95)*2)+((4,21+2,99)*2)

VV ((2,3+2,41)*2)+((4,21+2,49)*2)+((5,98+6,1)*2)

46,980

VV Součet

196,420

103	K	735511086	Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky rozdělovače sedmíokruhové	kus	1,000	6 990,00	220,00	7 210,00	CS ÚRS 2019 02
104	K	735511123	Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky skříňové rozdělovače na omítku, počet vývodů rozdělovače 6-8	kus	1,000	2 290,00	220,00	2 510,00	CS ÚRS 2019 02
105	K	735511135	Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky přípojovací šroubení rozdělovače	kus	14,000	101,00	30,00	1 834,00	CS ÚRS 2019 02
106	K	735511136	Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky sada pro připojení měňče tepla	kus	1,000	3 150,00	158,00	3 308,00	CS ÚRS 2019 02

107	K	735511141	Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky regulační zařízení prostorový termostat	kus	6,000	930,00	162,00	6 552,00	CS ÚRS 2019 02
108	K	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,174		980,00	170,52	CS ÚRS 2019 02
109	K	998735181	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,174		495,00	86,13	CS ÚRS 2019 02

D 762

Konstrukce tesařské

137 151,02

110	K	762331812	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60 st. z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	308,330		62,00	19 116,46	CS ÚRS 2019 02
	VV		(12,68+13,22+0,86+0,58+0,46+0,32+0,24+0,09)*9		254,250				
	VV		(6,19+8,7+0,3+0,24+0,09)*4		54,080				
	VV		Součet		308,330				

111	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střešních pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hranatého průřezové plochy do 120 cm2	m	367,950		145,00	53 352,75	CS ÚRS 2019 02
	VV		(12,82+12,83+0,61+0,59+0,57+0,55+0,53+0,51+0,49+0,47+0,45+0,43+0,41+0,39+0,38+0,36+0,34+0,32+0,3+0,28)*9		302,670				
	VV		(6,33+6,34+0,44+0,43+0,41+0,39+0,38+0,36+0,34+0,32+0,3+0,28)*4		65,280				
	VV		Součet		367,950				

112	M	605120010	řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	3,680	4 750,00		17 480,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		((12,82+12,83+0,61+0,59+0,57+0,55+0,53+0,51+0,49+0,47+0,45+0,43+0,41+0,39+0,38+0,36+0,34+0,32+0,3+0,28)*9)*(0,1*0,1)		3,027				
	VV		((6,33+6,34+0,44+0,43+0,41+0,39+0,38+0,36+0,34+0,32+0,3+0,28)*4)*(0,1*0,1)		0,653				
	VV		Součet		3,680				

113	K	762341017a	Bednění a laťování bednění střešních rovných sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z dřevostřípkových desek [OSB] šroubovaných na krokve 25 mm na sraz, tloušťky desky	m2	34,316	320,00	90,00	14 069,56	
	VV		(0,71*6,93)+(5,16*0,5)+(0,7*6,7)+(0,81*3,82)+(0,79*10,87)+(0,79*13,22)		34,316				

114	K	762341811	Demontáž bednění a laťování bednění střešních rovných, obloukových, sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm	m2	206,689		34,00	7 027,43	CS ÚRS 2019 02
-----	---	-----------	---	----	---------	--	-------	----------	----------------

115	K	762342214	Bednění a laťování montáž laťování střešních jednoduchých sklonu do 60 st. při osové vzdálenosti lať přes 150 do 360 mm	m2	199,376		58,00	11 563,81	CS ÚRS 2019 02
	VV		(12,83*12,99)+(5,16*6,34)		199,376				

116	M	605141060	řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10 - 13 průřez 40 x 60 mm	m3	1,345	7 150,00		9 616,75	CS ÚRS 2019 02
	VV		(0,04*0,06*12,99)*36		1,122				
	VV		(0,04*0,06*5,16)*18		0,223				
	VV		Součet		1,345				

117	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	3,316		990,00	3 282,84	CS ÚRS 2019 02
-----	---	-----------	--	---	-------	--	--------	----------	----------------

118	K	998762181	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	3,316		495,00	1 641,42	CS ÚRS 2019 02
-----	---	-----------	--	---	-------	--	--------	----------	----------------

D 763

Konstrukce suché výstavby

147 970,72

119	K	763131491	Podhled ze sádkartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou akustickou, tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm	m2	175,365	340,00	480,00	143 799,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		(2,14*2,3)+(1,05*0,95)+(4,21*2,49)+(2,99*4,21)+(2,2*1,05)		31,300				
	VV		((5,98*6,1)+(7,71*5,64)+(2,44*1,62)+(2,26*2,44)		89,430				
	VV		(2,36*3,05)+(2,5*1,75)+((1,78*3,05)+(1,2*0,55)+(1,95*1,2)		20,002				
	VV		((4,39*2,04)+(4,18*1,1))+((1,77*2,04)+(3,4*3,05)		27,534				
	VV		(6,1*0,3*2)		3,660				
	VV		Součet		171,926				
	VV		171,926*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		175,365				

120	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,948		920,00	2 712,16	CS ÚRS 2019 02
-----	---	-----------	---	---	-------	--	--------	----------	----------------

121	K	998763381	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	2,948		495,00	1 459,26	CS ÚRS 2019 02
-----	---	-----------	---	---	-------	--	--------	----------	----------------

D 764

Konstrukce klempířské

222 383,96

122	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svítků nebo tabulí do suti	m2	206,689		140,00	28 936,48	CS ÚRS 2019 02
	VV		(13,09*13,2)+(5,16*6,57)		206,689				

123	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	45,830		165,00	7 561,95	CS ÚRS 2019 02
	VV		6,53+5,16+6,7+3,42+0,49+10,79+12,74		45,830				

124	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	16,000		78,00	1 248,00	CS ÚRS 2019 02
-----	---	-----------	---	---	--------	--	-------	----------	----------------

VV			(1,18*5)+(1,19*4)+(0,8*4)+1,14+(0,9*2)		18,000					
125	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	19,370		81,00		1 568,97	CS ÚRS 2019 02
126	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	8,930		62,00		553,66	CS ÚRS 2019 02
VV			4,7+4,23		8,930					
127	K	764111651	Krytina ze svitků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné z taškových tabulí, sklon střechy do 30 st.	m2	199,376	365,00	128,00		98 292,37	CS ÚRS 2019 02
VV			(12,83*12,99)+(5,18*8,34)		199,376					
128	K	764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	5,160	415,00	480,00		4 618,20	CS ÚRS 2019 02
129	K	764214611	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené přes rš 800 mm	m2	38,067	550,00	595,00		43 586,72	CS ÚRS 2019 02
VV			(0,87*6,93)+(0,87*6,7)+(0,87*3,82)+(0,95*10,87)+(0,95*13,22)		38,067					
130	K	764215646	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	6,000		260,00		1 560,00	CS ÚRS 2019 02
131	K	764216645	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 400 mm	m	10,400	305,00	225,00		5 512,00	CS ÚRS 2019 02
VV			(1,6*3)+(1,2*3)+2		10,400					
132	K	764216646	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 500 mm	m	12,800	378,00	235,00		7 846,40	CS ÚRS 2019 02
VV			(3*2)+(1,2*3)+3,2		12,800					
133	K	764511602	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm	m	19,370	335,00	125,00		8 910,20	CS ÚRS 2019 02
134	K	764518623	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm	m	7,780	750,00	205,00		7 429,90	CS ÚRS 2019 02
VV			3,84+4,14		7,780					
135	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,813		1 645,00		2 982,39	CS ÚRS 2019 02
136	K	998764181	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,813		980,00		1 776,74	CS ÚRS 2019 02
D	765		Krytina skládaná						13 847,80	
137	K	765141801	Demontáž krytiny sklolaminátové do suti střechy rovné z desek nebo roll, sklonu do 30 st.	m2	35,499		42,00		1 490,96	CS ÚRS 2019 02
VV			(3,29*10,79)		35,499					
138	K	765191011	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20 st. volně na krokve	m2	199,376		42,00		8 373,79	CS ÚRS 2019 02
VV			(12,83*12,99)+(5,18*8,34)		199,376					
139	M	283292500	fólie podstřešní difúzní pro exteriér (reakce na oheň - třída F) 110 g/m2	m2	219,314	18,00			3 947,65	CS ÚRS 2019 02
VV			199,376*1,1 Přepočtené koeficientem množství		219,314					
140	K	998765101	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky do 6 m	t	0,024		980,00		23,52	CS ÚRS 2019 02
141	K	998765181	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,024		495,00		11,88	CS ÚRS 2019 02
D	766		Konstrukce truhlářské						304 097,32	
142	K	766622115	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 pevných do zdiva, výšky do 1,5 m	m2	20,800	45,00	495,00		11 232,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"O01" (3,2*1)		3,200					
VV			"O03" (3*1,2)*2		7,200					
VV			"O05" (1,2*1)*2		2,400					
VV			"O06" (2*1)		2,000					
VV			"O07" (1,2*0,7)		0,840					
VV			"O08" (1,8*0,7)*3		3,360					
VV			"O09" (2*0,9)		1,800					
VV			Součet		20,800					
143	M	611400260a	okno plastové s izolačním trojsklem jednokřídlé vyklápěcí 320 x 100 cm	kus	1,000	13 950,00			13 950,00	
P			Poznámka k položce: -x0001 Součinitel prostupu tepla Uw = 1,1 W/m2K (nebo lepší)							
144	M	611400260b	okno plastové s izolačním trojsklem jednokřídlé vyklápěcí 300 x 120 cm	kus	2,000	11 550,00			23 100,00	
P			Poznámka k položce: -x0001 Součinitel prostupu tepla Uw = 1,1 W/m2K (nebo lepší)							
145	M	611400170a	okno plastové s izolačním trojsklem jednokřídlé otvíravé a vyklápěcí pravé 120 x 100 cm	kus	2,000	4 950,00			9 900,00	
P			Poznámka k položce: -x0001 Součinitel prostupu tepla Uw = 1,1 W/m2K (nebo lepší)							
146	M	611400260c	okno plastové s izolačním trojsklem jednokřídlé vyklápěcí 200 x 100 cm	kus	1,000	7 520,00			7 520,00	
P			Poznámka k položce: -x0001 Součinitel prostupu tepla Uw = 1,1 W/m2K (nebo lepší)							
147	M	611400230a	okno plastové s izolačním trojsklem jednokřídlé vyklápěcí 120 x 70 cm	kus	1,000	4 890,00			4 890,00	

	P		Poznámka k položce: „X000d“ Součinitel prostupu tepla Uw = 1,1 W/m²K (nebo lepší)								
148	M	611400230b	okno plastové s izolačním trojsklem jednokřídle vyklápěcí 160 x 70 cm	kus	3,000	5 600,00		16 800,00			
	P		Poznámka k položce: „X000d“ Součinitel prostupu tepla Uw = 1,1 W/m²K (nebo lepší)								
149	M	611400260d	okno plastové s izolačním dvojsklem jednokřídle vyklápěcí 200 x 90 cm	kus	1,000	6 950,00		6 950,00			
	P		Poznámka k položce: „X000d“ Součinitel prostupu tepla Uw = 1,1 W/m²K (nebo lepší)								
150	K	766622116	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 pevných do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m	m2	12,120	43,00	495,00	6 520,56	CS ÚRS 2019 02		
	VV		"O02" (1,2*1,9)*3		6,840						
	VV		"O04" (1,2*2,2)*2		5,280						
	VV		Součet		12,120						
151	M	611400180a	okno plastové s izolačním trojsklem jednokřídle otvíravé a vyklápěcí pravé 120 x 190 cm	kus	3,000	7 275,00		21 825,00			
	P		Poznámka k položce: „X000d“ Součinitel prostupu tepla Uw = 1,1 W/m²K (nebo lepší)								
152	M	611400180b	okno plastové s izolačním trojsklem jednokřídle otvíravé a vyklápěcí pravé 120 x 220 cm	kus	2,000	7 890,00		15 780,00			
	P		Poznámka k položce: „X000d“ Součinitel prostupu tepla Uw = 1,1 W/m²K (nebo lepší)								
153	K	766660171	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevřavých do obložkové zárubně povrchové upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	9,000		650,00	5 850,00	CS ÚRS 2019 02		
154	M	611601580	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové standardní provedení 70x197cm	kus	1,000	1 920,00		1 920,00	CS ÚRS 2019 02		
155	M	611601880	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové standardní provedení 80x197cm	kus	8,000	1 815,00		14 520,00	CS ÚRS 2019 02		
156	K	766660172	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevřavých do obložkové zárubně povrchové upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	2,000		690,00	1 380,00	CS ÚRS 2019 02		
157	M	611602180	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové standardní provedení 90x197cm	kus	2,000	2 100,00		4 200,00	CS ÚRS 2019 02		
158	K	766660311	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pouzdra zděné příčky s jednou kapsou jednokřídlových, průchozí šířky do 800 mm	kus	2,000		995,00	1 990,00	CS ÚRS 2019 02		
	P		Poznámka k položce: „X000d“ V cenách jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího řezu, dorazy „X000d“ seřízení pogyzů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel								
159	M	611601860	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové bílé 80x197cm	kus	2,000	1 615,00		3 230,00	CS ÚRS 2019 02		
160	K	766660312	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pouzdra zděné příčky s jednou kapsou jednokřídlových, průchozí šířky přes 800 do 1200 mm	kus	2,000		1 080,00	2 160,00	CS ÚRS 2019 02		
	P		Poznámka k položce: „X000d“ V cenách jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího řezu, dorazy „X000d“ seřízení pogyzů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel								
161	M	611602160	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové bílé 90x197 cm	kus	2,000	985,00		1 970,00	CS ÚRS 2019 02		
162	K	766660411	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	145,00	2 810,00	2 955,00	CS ÚRS 2019 02		
163	M	611441641a	dveře plastové vchodové jednokřídlové s izolačním trojsklem otvíravé 110x225 cm	kus	1,000	13 965,00		13 965,00			
	P		Poznámka k položce: „X000d“ Součinitel prostupu tepla Ud = 1,1 W/m²K (nebo lepší)								
164	K	766660461	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových s nadsvětlíkem	kus	1,000	140,00	3 650,00	3 790,00	CS ÚRS 2019 02		
165	M	611441660a	dveře plastové vchodové dvoukřídlové s nadsvětlíkem - zasklení izolačním trojsklem, otvíravé 180x260 cm	kus	1,000	26 550,00		26 550,00			
	P		Poznámka k položce: „X000d“ Součinitel prostupu tepla Ud = 1,1 W/m²K (nebo lepší)								
166	K	766682111	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm	kus	10,000	75,00	1 095,00	11 700,00	CS ÚRS 2019 02		
167	K	766682112	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny přes 170 do 350 mm	kus	2,000	70,00	1 210,00	2 560,00	CS ÚRS 2019 02		
168	K	766682113	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny přes 350 mm	kus	3,000	70,00	1 340,00	4 230,00	CS ÚRS 2019 02		
169	M	611822580	zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, tl. 6 - 17 cm,dub,buk	kus	15,000	4 080,00		61 200,00	CS ÚRS 2019 02		
170	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,136		790,00	897,44	CS ÚRS 2019 02		
171	K	998766181	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,136		495,00	562,32	CS ÚRS 2019 02		
D	767	Konstrukce zámečnické							6 896,80		
172	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otvíravých	m2	17,215		160,00	2 754,40	CS ÚRS 2019 02		
	VV		(1,18*0,6)+(0,6*1,18*3)+(1,19*0,59*4)+(1,18*2,09*4)+(0,6*1,2) +(0,9*0,55*2)		17,215						
173	K	767996808a	Demontáž kovové konstrukce stříšky	m	69,040		60,00	4 142,40			
	VV		(3,29+3,16+10,79)*4		69,040						

174	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	155,061		145,00	22 483,85	CS ÚRS 2019 02
	VV		$(2,07*2,08)+(10,46*3,23)+(8,34*2,4)+(7,54*3,58)+(10,37*2,06)+(3,05*3,39)+(0,345*2,87)$		117,792				
	VV		$((1,5*1)+(1,5*1)+(1,6*0,81)+(3,01*1,45)-(0,7*0,175))$		8,538				
	VV		$(3,69*3,05)+(2,41*2,08)+(2,8*2,3)+(2,64*2,3)$		28,731				
	VV		Součet		155,061				
D		776	Podlahy povlakové					168 140,36	
175	K	776111111	Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu anhydritového	m2	168,266	5,00	50,00	9 254,63	CS ÚRS 2019 02
176	K	776251111	Montáž podlahovin z přírodního linolea (mamolea) lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	168,266	52,00	130,00	30 624,41	CS ÚRS 2019 02
177	M	284110690	linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky, tl. 2,50 mm, zářez 34/43, R9, CII S1	m2	185,093	690,00		127 714,17	CS ÚRS 2019 02
	VV		168,266*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		185,093				
178	K	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,697		430,00	299,71	CS ÚRS 2019 02
179	K	998776181	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,697		355,00	247,44	CS ÚRS 2019 02
D		781	Dokončovací práce - obklady					47 864,15	
180	K	781473115	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	47,244	78,00	412,00	23 149,56	CS ÚRS 2019 02
	VV		$(1,53+3,23+0,97+0,15+0,97+0,82+0,97+1,15+0,12+3,11+0,46)*1,8$		24,264				
	VV		$(0,43+1,05+2,2+1,05+0,87)*1,8$		10,080				
	VV		$(0,13+0,95+1,03+0,95+0,14)*1,8$		5,760				
	VV		$(1,8+1,07+0,09+1,8)*1,5$		7,140				
	VV		Součet		47,244				
181	M	597610000	obkládačky keramické koupelnové (bílé i barevné) 25 x 33 x 0,7 cm l. j.	m2	44,114	465,00		20 513,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		$(1,53+3,23+0,97+0,15+0,97+0,82+0,97+1,15+0,12+3,11+0,46)*1,8$		24,264				
	VV		$(0,43+1,05+2,2+1,05+0,87)*1,8$		10,080				
	VV		$(0,13+0,95+1,03+0,95+0,14)*1,8$		5,760				
	VV		Součet		40,104				
	VV		40,104*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		44,114				
182	M	597612550	obkládačky keramické - kuchyně (barevné) 15 x 15 x 0,6 cm l. j.	m2	7,854	440,00		3 455,76	CS ÚRS 2019 02
	VV		$(1,8+1,07+0,09+1,8)*1,5$		7,140				
	VV		7,14*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		7,854				
183	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,838		495,00	414,81	CS ÚRS 2019 02
184	K	998781181	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,838		395,00	331,01	CS ÚRS 2019 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

Objekt:

**180109b - Stavební úpravy a změna užívaní objektu Rašovice - Jindice 94 -
Ostatní položky**

KSO: 801 31
Místo: Jindice 94, 285 04 Rašovice

CC-CZ: 1263
Datum: 28.10.2019

Zadavatel:
Obec Rašovice

IČ: 00236373
DIČ:

Uchazeč:
Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

IČ: 11290463
DIČ: CZ43130035

Projektant:
SIGREEN s.r.o.

IČ: 25953702
DIČ: CZ25953702

Zpracovatel:
SIGREEN s.r.o.

IČ: 25953702
DIČ: CZ25953702

Poznámka:

Materiál				63 490,00
Montáž				11 025,10
Cena bez DPH				74 515,10
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	74 515,10	21,00%		15 648,17
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			90 163,27

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Ing. Oldřich Drahorád
stavební firma
Jungmannova 1162/282 01 Český Brod
IČO: 112 90 463
DIČ: CZ43130035

29/10 2019

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhřířské Janovice

Objekt:

**180109b - Stavební úpravy a změna užívaní objektu Rašovice - Jindice 94 -
Ostatní položky**

Místo:

Jindice 94, 285 04 Rašovice

Datum:

28.10.2019

Zadavatel:

Obec Rašovice

Projektant:

SIGREEN s.r.o.

Uchazeč:

Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

Zpracovatel:

SIGREEN s.r.o.

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	63 490,00	11 025,10	74 515,10
PSV - Práce a dodávky PSV	63 490,00	11 025,10	74 515,10
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	60 397,00	10 363,00	70 760,00
742 - Elektroinstalace - slaboproud	3 093,00	662,10	3 755,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

Objekt:

**180109b - Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94 -
Ostatní položky**

Místo:

Jindice 94, 285 04 Rašovice

Datum:

28.10.2019

Zadavatel:

Obec Rašovice

Projektant:

SIGREEN s.r.o.

Uchazeč:

Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

Zpracovatel:

SIGREEN s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								74 515,10	
D PSV Práce a dodávky PSV								74 515,10	
D 725 Zdravotnicka - zařizovací předměty								70 760,00	
1	K	725112001	Zařízení záchodů klozety keramické standardní samostatné stojící s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	2,000	2 250,00	440,00	5 380,00	CS ÚRS 2019 02
2	K	725112015	Zařízení záchodů klozety keramické standardní samostatné stojící dětské s hlubokým splachováním odpad svislý	soubor	4,000	1 850,00	445,00	9 180,00	CS ÚRS 2019 02
<i>Poznámka k položce: „x0001“ V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodání.</i>									
3	K	725211617	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby s krytem na sifon (polosloupem) 600 mm	soubor	3,000	3 250,00	530,00	11 340,00	CS ÚRS 2019 02
<i>Poznámka k položce: „x0003“ V cenách je započteno i dodání kulových uzávěrů (roháčků) a sifonu.</i>									
4	K	725211701	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby malá (umývatka) stěnová 400 mm	soubor	4,000	2 830,00	495,00	13 300,00	CS ÚRS 2019 02
<i>Poznámka k položce: „x0004“ V cenách je započteno i dodání kulových uzávěrů (roháčků) a sifonu.</i>									
5	K	725241513	Sprchové vaničky keramické čtvercové 900x900 mm	soubor	1,000	4 950,00	1 195,00	6 145,00	CS ÚRS 2019 02
6	K	725244103	Sprchové dveře a zástěny dveře sprchové do nily rámové se skleněnou výplní tl. 5 mm otlírávé jednokřídlé, na vaničku šířky 900 mm	soubor	1,000	5 725,00	1 350,00	7 075,00	CS ÚRS 2019 02
7	K	725291641	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo sprchové 750 x 450 mm	soubor	1,000	1 250,00	113,00	1 363,00	CS ÚRS 2019 02
8	K	725291703	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 500 mm	soubor	1,000	397,00	100,00	497,00	CS ÚRS 2019 02
9	K	725291711	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová, délky 550 mm	soubor	3,000	550,00	100,00	1 950,00	CS ÚRS 2019 02
10	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	7,000	1 675,00	100,00	12 425,00	CS ÚRS 2019 02
11	K	725841312	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	1,000	1 730,00	105,00	1 835,00	CS ÚRS 2019 02
12	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,240		630,00	151,20	CS ÚRS 2019 02
13	K	998725181	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,240		495,00	118,80	CS ÚRS 2019 02
D 742 Elektroinstalace - slaboproud								3 755,10	
14	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	5,000		22,00	110,00	CS ÚRS 2019 02
15	M	34121056	kabel sdělovací s Cu jádrem 10x2x0,5mm	m	6,000	23,00		138,00	CS ÚRS 2019 02
<i>VV 5*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"</i>									
16	K	742360131	Montáž systému pacient-sestra signalizačních prvků signalizační jednotky bez displeje	kus	1,000		238,00	238,00	CS ÚRS 2019 02
<i>Poznámka k položce: „x0001“ Signalizační systém nouzového volání</i>									
17	M	34536602x	Signalizační jednotka	kus	1,000	795,00		795,00	
18	K	742360151	Montáž systému pacient-sestra signalizačních prvků tlačítka nouzového volání	kus	2,000		155,00	310,00	CS ÚRS 2019 02
<i>Poznámka k položce: „x0001“ Signalizační systém nouzového volání</i>									
19	M	34838107x	Tlačítko nouzového volání	kus	2,000	1 080,00		2 160,00	
20	K	998742101	Přesun hmot pro slaboproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,001		4 100,00	4,10	CS ÚRS 2019 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

Objekt:

**180109c - Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94 -
Elektroinstalace vč. bleskosvodu**

KSO:

801 31

Místo:

Jindice 94, 285 04 Rašovice

CC-CZ:

1263

Datum:

28.10.2019

Zadavatel:

Obec Rašovice

IČ:

00236373

DIČ:

Uchazeč:

Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

IČ:

11290463

DIČ:

CZ43130035

Projektant:

SIGREEN s.r.o.

IČ:

25953702

DIČ:

CZ25953702

Zpracovatel:

SIGREEN s.r.o.

IČ:

25953702

DIČ:

CZ25953702

Poznámka:

Materiál			0,00
Montáž			376 055,00
Cena bez DPH			376 055,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	376 055,00	21,00%	78 971,55
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		455 026,55

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

29/10 2019

Ing. Oldřich Drahorád
stavební firma
Jungmannova 1162/282 01 Český Brod
IČO: 112 90 463
DIČ: CZ43130035
Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

Objekt:

**180109c - Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94 -
Elektroinstalace vč. bleskosvodu**

Místo: Jindice 94, 285 04 Rašovice

Datum: 28.10.2019

Zadavatel: Obec Rašovice

Projektant: SIGREEN s.r.o.

Uchazeč: Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

Zpracovatel: SIGREEN s.r.o.

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00	376 055,00	376 055,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00	376 055,00	376 055,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00	376 055,00	376 055,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

Objekt:

**180109c - Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94 -
Elektroinstalace vč. bleskosvodu**

Místo:

Jindice 94, 285 04 Rašovice

Datum:

28.10.2019

Zadavatel:

Obec Rašovice

Projektant:

SIGREEN s.r.o.

Uchazeč:

Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

Zpracovatel:

SIGREEN s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

376 055,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

376 055,00

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

376 055,00

1	K	741	Silnoproudá elektroinstalace včetně bleskosvodu	ks	1,000		376 055,00	376 055,00	
---	---	-----	---	----	-------	--	------------	------------	--

P

*Poznámka k položce: x000d
Viz samostatný dokument*

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

Objekt:

**180109d - Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94 -
Vzduchotechnika**

KSO: 801 31
Místo: Jindice 94, 285 04 Rašovice

CC-CZ: 1263
Datum: 28.10.2019

Zadavatel:
Obec Rašovice

IČ: 00236373
DIČ:

Uchazeč:
Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

IČ: 11290463
DIČ: CZ43130035

Projektant:
SIGREEN s.r.o.

IČ: 25953702
DIČ: CZ25953702

Zpracovatel:
SIGREEN s.r.o.

IČ: 25953702
DIČ: CZ25953702

Poznámka:

Materiál			0,00
Montáž			47 498,00
Cena bez DPH			47 498,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	47 498,00	21,00%	9 974,58
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		57 472,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Ing. Oldřich Drahorád
stavební firma
Jungmannova 1162/282 01 Český Brod
IČ: 11290463
DIČ: CZ43130035

29/10 2019

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

Objekt:

**180109d - Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94 -
Vzduchotechnika**

Místo:

Jindice 94, 285 04 Rašovice

Datum:

28.10.2019

Zadavatel:

Obec Rašovice

Projektant:

SIGREEN s.r.o.

Uchazeč:

Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

Zpracovatel:

SIGREEN s.r.o.

Kód dílu - Popis	Material [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00	47 498,00	47 498,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00	47 498,00	47 498,00
751 - Vzduchotechnika	0,00	47 498,00	47 498,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Rašovice - Rašovice 76, 285 04 Uhlířské Janovice

Objekt:

**180109d - Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94 -
Vzduchotechnika**

Místo:

Jindice 94, 285 04 Rašovice

Datum:

28.10.2019

Zadavatel:

Obec Rašovice

Projektant:

SIGREEN s.r.o.

Uchazeč:

Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 252 01 Český Brod

Zpracovatel:

SIGREEN s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

47 498,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

47 498,00

D 751

Vzduchotechnika

47 498,00

1	K	751	Vzduchotechnika		1,000		47 498,00	47 498,00	
---	---	-----	-----------------	--	-------	--	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce_x000d_
Viz samostatný dokument

Akce: Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94
Část: Silnoproudá elektroinstalace včetně bleskosvodu
Investor: Obec Rašovice, IČ: 00236373
Zhotovitel: Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 282 01 Český Brod
Rekapitulace rozpočtových nákladů

Dodávka	207 841 Kč
Montáž	168 214 Kč
Celkem (bez DPH) Kč:	376 055 Kč

Pol.	Typ	Popis	Výrobce	m.j.	množ.	Cena			
						Dodávka		Montáž	
						JC	CC	JC	CC
<u>1</u>		<u>Svítilidla</u>							
1.1	KSL6000L4KS/ND	Svítilidlo LED 1500mm, 2x LED , semiopálový kryt, přisazené, LED 4000K, 1400mA	dle investora	ks	8	1490	11920	340	2720
1.2		Svítilidlo LED stropní (m.č. 1.03 a 1.13), typ bude upřesněn dle výběru investora / architekta, tak aby byl splněn světelně technický výpočet	dle investora	ks	2	990	1980	340	680
1.3		Svítilidlo LED stropní (m.č. 1.01, 1.04, 1.13, 1.08, 1.07, 1.10, 1.11, 1.15), typ bude upřesněn dle výběru investora / architekta, tak aby byl splněn světelně technický výpočet	dle investora	ks	13	980	12740	340	4420
1.4		Svítilidlo LED stropní kulaté (WC, tech. místnost), typ bude upřesněn dle výběru investora / architekta, tak aby byl splněn světelně technický výpočet	dle investora	ks	5	568	2840	340	1700
1.5		Nouzové LED svítidlo, nástěnné, typ bude upřesněn dle výběru investora / architekta, tak aby byl splněn světelně technický výpočet	dle investora	ks	8	870	6960	320	2560
1.6		Venkovní svítidlo, typ bude upřesněn dle výběru investora / architekta	dle investora	ks	9	971	8739	415	3735
<u>2</u>		<u>Přístroje</u>							
2.1	3559-A01345	Přístroj spínače jednopólového; řazení: 1, 1So; 10 AX, 250 V AC; bezšroubové svorky (pro vodiče 1-2,5 mm ²); pro montáž do podkladů třídy reakce na oheň B, C, D, E, F		ks	4	72	288	78	312
2.2	3559-A06345	Přístroj přepínače sfidavého; řazení: 6, 6So; 10 AX, 250 V AC; bezšroubové svorky (pro vodiče 1-2,5 mm ²); pro montáž do podkladů třídy reakce na oheň B, C, D, E, F		ks	2	85	170	82	164
2.3	3559-A01345	Přístroj ovládače zapínacího, se svorkou N; řazení: 1/0, 1/0So, 1/0S; 10 AX, 250 V AC; bezšroubové svorky (pro vodiče 1-2,5 mm ²); pro montáž do podkladů třídy reakce na oheň B, C, D, E, F		ks	9	78	702	71	639
2.4	3558A-A651 B	Kryt spínače kolébkového; pro spínače řazení 1, 6, 7; pro ovládače řazení 1/0, 6/0; kryt spínače se dodává s přídržnou deskou pro upevnění k přístroji spínače; design: např. Tango®; barva: bílá		ks	15	32	480	2	30

2.5	3292U-A00003	Přístroj spínací, pro univerzální termostat nebo spínací hodiny, šroubové svorky (pro vodiče max. 2,5 mm ² , resp. 1,5 mm ²) pro připojení vnějšího snímače nebo kontaktu; výstup: bezpotenciálový zapínací kontakt relé, s bezpečným galvanickým oddělením	ks	6	516	3096	85	510
2.6	3292A-A10301 B	Termostat univerzální programovatelný (ovládací jednotka); Ovládací jednotka (nutno použít spínací přístroj); Volitelná funkce prostorového, podlahového nebo kombinovaného termostatu. Nastavitelné teploty: 0 °C až +50 °C Termostat univerzální programovatelný (ovládací jednotka); Ovládací jednotka (nutno použít spínací přístroj); Volitelná funkce prostorového, podlahového nebo kombinovaného termostatu. Nastavitelné teploty: 0 °C až +50 °C	ks	6	11940	71640	100	600
2.7	5519A-A02357 B	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami; IP 40; 16 A, 250 V AC; upevnění šrouby; bezšroubové svorky (pro vodiče 1,5-2,5 mm ²); design: např. Tango®; řazení: 2P+PE; barva: bílá	ks	26	95	2470	50	1300
2.8	5518A-2999 B	Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem; 16 A, 250 V AC; upevnění šrouby nebo drápky; šroubové svorky (pro vodiče 1,5-2,5 mm ²); design: např. Tango®; řazení: 2P+PE; barva: bílá	ks	11	152	1672	112	1232
2.9	R304374	Přístroj zásuvky datové (např. R&De-Massari) Cat. 6/u; součástí dodávky je vázací páska, krytka a pojistka proti vytlačení z nosné masky; upevnění zacvaknutím; samozatězovací svorky; řazení: RJ45 8p8c Cat. 6	ks	8	105	840	195	1560
2.10	5014A-B1018	Maska nosná s 2 otvory; pro 2 komunikační zásuvky Modular Jack RJ; s otvory dle ČSN EN 60 603-7; do masky lze zabudovat též jiné zásuvky	ks	4	20	80	15	60
2.11	5014A-A100 B	Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem; S kovovým upevňovacím třmenem; pro různé zásuvky (nutno použít odpovídající nosnou masku); design: např. Tango®; barva: bílá	ks	4	44	176	10	40
2.12	3901A-B10 B	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; design: např. Tango®; barva: bílá	ks	23	15	345	3	69
2.13	3901A-B20 B	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, dvojnásobný vodorovný; pro vodorovnou montáž; design: např. Tango®; barva: bílá	ks	9	29	261	3	27
2.14	3901A-B30 B	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, trojnásobný vodorovný; pro vodorovnou montáž; design: např. Tango®; barva: bílá	ks	4	43	172	3	12
2.15	3299-22103	Snímač pohybu, stropní; pro bezdotykové ovládání elektrických spotřebičů; přístroj je určen pro povrchovou montáž; IP 20; barva snímače: bílá; 230 V AC, 3vodičové připojení	ks	6	640	3840	45	270
2.16	6800-0-2719	Hlásič kouře, s vyměnitelnou baterií; pro včasné rozpoznání a signalizaci doutnání nebo otevřeného ohně s vývinem kouře	ks	3	450	1350	40	120
2.17	SMR-K	Časové relé multifunkční - SMR-K; 3-vodičové připojení, funguje bez připojení „NUL Y“; výstupní kontakt: 1x statický bezkontaktní výstup (triak) 0.7 A; výstupní výkon: 10 - 160 VA	ks	5	305	1525	82	410

Strana: 3
Celkem stran: 6

5.1		Rozváděč RE			ks	1	4987	4987	2645	2645
5.2		Rozváděč RH			ks	1	9900	9900	3400	3400
6		<u>Uzemnění a hromosvod</u>								
6.1		Svorka zemnicí SR 02 FeZn na pásku 30/4			ks	12	17	204	29	348
6.2		Svorka zemnicí SR 03 FeZn pro spojovací pás - drát - plech			ks	4	22	88	29	116
6.3		Jímací tyč trubková AlMgSi D 16/10 mm L 2000 mm			ks	1	310	310	100	100
6.4		Páska FeZn 30/4			kg	85	35	2975	40	3400
6.5		Drát FeZn - průměr 10 mm			m	12	12	~144	35	420
6.6		Štítek k označení svodu			ks	4	5	20	35	140
6.7		Jímací hrot D 15mm L 29mm odlitek Zn			ks	2	120	240	25	50
6.8		Podpěra vedení pro prům. 8mm nerez			ks	16	55	880	30	480
6.9		podpěra vedení na atiky Rd 8 mm			ks	54	53	2862	30	1620
6.10		svorka MV Al Rd 8-10, šroub 6hran, p. podložka, závit			ks	12	38	456	33	396
6.11		svorka zkušební nerez V2A, bez destičky, Rd 6-10/Rd 16			ks	4	53	212	60	240
6.12		Ochrana proti korozi nátěr BITUMEN			kpl	1	632	632	295	295
6.13		drát AlMgSi Rd 8 polotvrký, balení 148 m			ks	78	14	1092	75	5850
6.14		Svorka okapová SO AlMgSi/nerez velká			ks	11	42	462	38	418
6.15		kabel.rýha 35cm/šíř. 60cm/hl. zem.tř.3			m	80	0	0	62	4960
6.16		ruč.zához.kab.rýhy 35cm šíř 60cm hl.zem.tř.3			m	80	0	0	30	2400
6.17		odvoz zeminy do 1km			m3	1	0	0	130	130
6.18		odvoz zeminy za další km			m3	25	0	0	13	325
6.19		provizorní úprava terénu zem.tř.3			m2	80	0	0	25	2000
6.20		Celk.prohl.el.zařiz.a vyhot.rev.zp.do 50 tis.mont.			ks	1	0	0	2900	2900
6.21		Měř.zemn.odporu pro zem.sít do 100m pásku			ks	1	0	0	1400	1400
Z		<u>Ostatní</u>								
7.1		Hlavní ochranná přípojnice HOP, kompletní			ks	1	310	310	640	640
7.2		Svorka Bernard včetně Cu pásku			ks	1	40	190	220	220
7.3		Prostupy stěnou včetně začistiění			ks	1	0	0	1550	1550
7.4		Prostupy stropem včetně začistiění			ks	1	0	0	810	810
7.5		Průrazy požární dělicí konstrukcí, včetně začistiění			ks	1	0	0	1990	1990
7.6		Ukončení kabelů			ks	1	150	150	9600	9600
7.7		Ochranné a pracovní pomůcky			ks	1	500	500	100	100
7.8		Bezpečnostní tabulky			ks	1	320	320	300	300
7.9		Ocelová konstrukce všobecné			ks	1	0	0	1300	1300
7.10		Koordinace s dodavatelem stavby			ks	1	0	0	600	600
7.11		Koordinace s profesí VZT, ÚT, ZTI, MaR			ks	1	0	0	790	790

[illegible]

Akce: Stavební úpravy a změna užívání objektu Rašovice - Jindice 94
Část: Vzduchotechnika
Investor: Obec Rašovice, IČ: 00236373
Zhotovitel: Ing. Oldřich Drahorád, Jungmannova 1162, 282 01 Český Brod
Rekapitulace rozpočtových nákladů

Dodávka	26 848 Kč
Montáž	20 650 Kč
Celkem (bez DPH) Kč:	47 498 Kč

Pol.	Typ	Popis	Výrobce	m.j.	množ.	Cena			
						Dodávka		Montáž	
						JC	CC	JC	CC
<u>1</u>		<u>Odtahové ventily</u>							
1.1		Kovový talířový ventil odvodní o Ø napojení 100 mm s regulací průtoku vzduchu určený pro odtah vzduchu z místnosti; montáž strop, stěna	dle investora	ks	2	97	194	205	410
1.2		Kovový talířový ventil odvodní o Ø napojení 150 mm s regulací průtoku vzduchu určený pro odtah vzduchu z místnosti; montáž strop, stěna	dle investora	ks	2	182	364	205	410
<u>2</u>		<u>Anemostaty</u>							
2.1		VÍŘIVÝ ANEMOSTAT S PEVNÝMI LAMELAMI; anemostaty jsou určeny pro montáž do stropu pro přívod i odvod; s regulační klapkou a odvodním plenum boxem	dle investora	ks	2	865	1730	270	540
<u>3</u>		<u>VZT jednotka, ventiliátory</u>							
3.1		Zvukově izolované radiální potrubní ventiliátory, otáčky 2000ot/min-1; výkon 205W; napětí 230V; proud 0,7A	dle investora	ks	2	5900	11800	450	900
<u>4</u>		<u>Potrubí</u>							
4.1		Potrubí kruhové Spiro vč. spojovacího a montážního materiálu Ø 200	dle investora	m	10	457	4570	265	2650
4.2		Čtyřhranné potrubí z ocel. pozink. plechu spojeného přírubami, vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu	dle investora	m2	3	570	1710	340	1020
<u>5</u>		<u>Ostatní</u>							
5.1		Tlumič hluku do kruhového potrubí		ks	2	950	1900	190	380
5.2		Protidešťová žaluzie		ks	1	1310	1310	190	190
5.3		Dveřní mřížka		ks	5	290	1450	190	950
5.4		Tepelná izolace vnitřní, tl. 40 mm		m2	6	230	1380	220	1320
5.5		Miralon tl.3mm		m2	4	110	440	220	880
5.6		Výrobní a dílenská dokumentace		ks	1	0	0	4500	4500
5.7		Dokumentace skutečného stavu		ks	1	0	0	2400	2400
5.8		Recyklační poplatky za elektroodpad		ks	1	0	0	1900	1900
5.9		Drobný úložný a montážní materiál		ks	1	0	0	2200	2200