

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená na základě zadávacího řízení v souladu s ustanovením § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

VZ bude financována za účasti Ministerstva pro místní rozvoj ČR

Podprogram 117D821 - Podpora obnovy a rozvoje venkova, dotační titul 117D8210E - Rekonstrukce a přestavba veřejných budov

Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny

Číslo smlouvy: 2022-07-13

Článek I. - Smluvní strany

1. OBJEDNATEL:

Název:	Obec Borkovany
Sídlo:	Borkovany 279, 691 75 Borkovany
IČ:	00283029
Zastoupený ve věcech smluvních:	Mgr. Radek Valenta
Zastoupený ve věcech technických:	Husák Invest Management, s. r. o., Mgr. Jan Husák
Bankovní spojení (1):	
Bankovní spojení (2):	

2. ZHOTOVITEL:

Název:	PROSTAVBY, a.s.
Sídlo:	Dědina 447, 683 54 Otnice
IČ:	27713130
Zastoupený ve věcech smluvních:	Ing. Jaroslav Bubla, místopředseda představenstva
Zastoupený ve věcech technických:	Viktor Svoboda, předseda představenstva
Bankovní spojení:	
Hlavní stavbyvedoucí:	
Zástupce stavbyvedoucího:	

Článek II. – Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že závazkový vztah založený touto smlouvou a další vztahy z něj vyplývající se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „ObčZ“).
2. Tato smlouva je uzavírána k zabezpečení veřejných potřeb objednatele. Účelem uzavření této smlouvy je řádné provedení stavebních prací stavby *Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny* v souladu s obecně závaznými právními předpisy a dalšími podmínkami sjednanými v této smlouvě.
3. Zástupci smluvních stran shodně prohlašují:
 - a) že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy (dále jen „identifikační údaje“) jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy;
 - b) že jejich vnitřní předpisy nebo rozhodnutí jejich orgánů jim nebrání v řádném uzavření této smlouvy;
 - c) že k řádnému uzavření smlouvy ze strany zhotovitele není potřeba podpisu jiné osoby či dalšího právního jednání;
 - d) že ze strany objednatele byl s uzavřením této smlouvy vysloven souhlas dne 6. 9. 2022;
 - e) že zhotovitel byl vybrán na základě řádného průběhu zadávacího řízení na veřejnou zakázku objednatele *Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny*“, dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).
4. Smluvní strany se zavazují, že zástupci smluvních stran podepisující tuto smlouvu jakékoliv změny svých identifikačních údajů písemně oznámí (s ověřeným podpisem) bez prodlení druhé smluvní straně, a to zejména:
 - a) změnu identifikačních údajů, včetně změny bankovního spojení – takové oznámení smluvní strana zašle k rukám oprávněného zástupce pověřeného zastupováním druhé smluvní strany;
 - b) změnu zástupce smluvní strany - takové oznámení smluvní strana doloží dokladem o volbě nebo jmenování;

V písemném oznámení smluvní strana vždy uvede odkaz na číslo smlouvy a datum účinnosti oznamované změny.
5. Zhotovitel má za povinnost být po celou dobu realizace díla pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností. Toto pojištění se musí vztahovat na jakékoliv zhotoviteli pracovníky, stejně jako na veškeré další subjekty právnické i fyzické, které k realizaci díla využívá. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy předložil objednateli uzavřenou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody při výkonu stavební činnosti, a to v rozsahu dle věty první a druhé tohoto odst. a v předepsané výši požadovaného plnění. Zhotovitel se zavazuje udržovat předmětné pojištění ve výši minimálně 27 mil. Kč v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy.
6. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
7. Zakázka bude financována za účasti **Ministerstva pro místní rozvoj ČR**, Podprogram 117D821 - Podpora obnovy a rozvoje venkova, dotační titul 117D8210E - Rekonstrukce a přestavba veřejných budov (dále jen „poskytovatel finanční podpory“).
8. Zhotovitel se zavazuje:
 - a) respektovat právo poskytovatele finanční podpory dle odst. 7. tohoto čl. na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky z rozpočtů této instituce,
 - b) umožnit v plném rozsahu kontrolním orgánům provedení kontroly svého účetnictví a realizace zakázky ve smyslu § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolním orgánům doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace.

Zhotovitel je povinen minimálně 10 let od finančního ukončení zakázky (projektu) poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací zakázky (projektu) zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (jedná se zejm. nikoliv však výlučně o tyto instituce: Ministerstvo financí ČR, Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, Centrum pro regionální rozvoj ČR, Nejvyšší kontrolní úřad, příslušné orgány finanční správy a dalších oprávněné orgány státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci předmětné zakázky (projektu) a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost,

- c) uschovávat doklady související s realizací předmětné zakázky (projektu) a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly předmětné VZ (projektu) po dobu minimálně 10 let od schválení závěrečného vyhodnocení akce poskytovatelem finanční podpory, resp. od finančního ukončení předmětné zakázky (projektu), pokud z platné právní úpravy pro uchovávání některých dokumentů nevyplývá lhůta delší,
 - d) poskytnout objednateli na jeho písemnou žádost veškeré doklady související s realizací díla,
 - e) povinnosti zhotovitele vyplývající z čl. II., odst. 8. této smlouvy se vztahují i na všechny subjekty, které zhotovitel k účel realizace zakázky (projektu) využívá (např., nikoliv však výlučně na zhotovitelovy poddodavatele).
9. Realizace stavební zakázky *Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny* je závislá na skutečnosti, zda bude na předmětnou akci poskytnuta podpora ze strany poskytovatele finanční podpory. Nebude-li zhotovitel vyzván k převzetí staveniště a k zahájení prací dle této smlouvy nejpozději ve lhůtě do 12 měsíců ode dne uzavření smlouvy o dílo, je objednatel i zhotovitel oprávněn uzavřenou smlouvu vypovědět za sjednaných podmínek, a to bez jakýchkoliv nároků na úhradu ušlého zisku, vzniklé škody, či jakýchkoliv jiných souvisejících nákladů. Objednatel má právo od smlouvy odstoupit bez sankcí, či jiných postihů v případě, že podpora nebude poskytovatelem finanční podpory na akci poskytnuta.
10. Smluvní strany shodně prohlašují, že výkon činností technického dozoru stavby (dále jen „TDI“) ani výkon činností koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“) nebude provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená ve smyslu ustanovení § 74 a následujících zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích). TDI a koordinátora BOZP určuje objednatel.
11. Smluvní strany shodně prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že byl seznámen s místem pro provedení díla, se stávajícími konstrukcemi, s projektovou dokumentací a veškerými dalšími skutečnostmi, které mohou mít vliv na jeho plnění díla. Zhotovitel prohlašuje, že nezjistil při své náležité odborné péči žádnou skutečnost, která by mohla bránit provedení díla podle této smlouvy v termínu a za cenu dle této smlouvy a v plném rozsahu tak na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 2620 ObčZ.

Článek III. - Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje, že na svůj náklad a na své nebezpečí provede pro objednatele dílo stavby s označením „*Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny*“ (dále též „stavba“ nebo „dílo“) v rozsahu stanoveném:
- a) projektovou dokumentací *Stavební úpravy MŠ a ZŠ BORKOVANY, dostavba kuchyně a jídelny*, kterou zpracovala firma JANSPOUT PROJEKT, s.r.o., Dědina 447, Otnice 683 54, IČ: 06027504,
 - b) stavebními povoleními a stanovisky dotčených orgánů a správců a vlastníků sítí a zařízení,
 - c) podmínkami zadávacího řízení - označení veřejné zakázky na profilu zadavatele (Identifikátor): Systémové číslo P22V00005625,
 - d) obsahem této smlouvy o dílo.

2. Rozsah díla je stanoven obsahem výše uvedené projektové dokumentace v členění na jednotlivé stavební objekty, případně na práce, jež je nezbytně nutné provést k řádnému dokončení uvedených stavebních objektů a Přílohou č. 1 – položkový rozpočet díla.
3. Případné změny oproti předané projektové dokumentaci nesmí zhotovitel provést bez předchozího uzavření písemného dodatku s objednatelem.
4. Zhotovitel jako součást dodávky díla zajistí a provede na svůj náklad následující práce a činnosti před zahájením realizace díla:
 - a) označení staveniště, ve smyslu § 152 odst. 3 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon),
 - b) provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - c) vytyčení stavby a staveniště. Zhotovitel o vytyčení vyhotoví protokol, včetně grafické části, který bude součástí dokumentace stavby,
5. Zhotovitel jako součást dodávky díla dále zajistí a provede na svůj náklad následující práce a činnosti v průběhu realizace díla:
 - a) zřízení staveniště včetně napojení na odběrná místa vody a el. energie s podružnými měřidly včetně úhrady za odběr medií,
 - b) zajištění bezpečného ohrazení a označení prostoru staveniště a jeho zařízení po celou dobu výstavby,
 - c) zajištění bezpečného přístupu a příjezdu k jednotlivým nemovitostem přilehlým k místu staveniště, a to po celou dobu realizace stavby,
 - d) zajištění schůdnosti, sjízdnosti a průběžného čištění vozovek, užívaných pro dovoz stavebního materiálu na staveniště a odvoz odpadu ze staveniště, a to po celou dobu realizace stavby,
 - e) zajištění odvozu a uložení odpadů vzniklých stavební činností na skládku, včetně uhrazení poplatků za uskladnění, v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. K měsíčním fakturacím zhotovitel předá objednateli doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládce, případně předá doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti, jako podklad pro uznání fakturace,
 - f) zabezpečení plnění podmínek pro realizaci stavby, stanovených správcí inženýrských sítí a zařízení dotčených stavbou, o kontrolách vč. předání sítí a zařízení před záhozem zhotovitel provede s příslušnými správcí dotčených sítí a zařízení zápis do stavebního deníku; provede úpravy požadované jednotlivými správcí a vlastníky dotčených sítí a zařízení,
 - g) provádění kontroly dodržování bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - h) ochranu kořenů stromů a kmenů stromů bedněním při provádění jakýchkoliv prací ve vzdálenosti menší než je 5 m od kmene stromů, včetně zabezpečení ochrany větví proti poškození, případný nutný ořez větví projednat s objednatelem,
 - i) plnění podmínek pro provádění stavby stanovených pravomocnými stavebními povoleními,
 - j) koordinaci postupu prací všech účastníků výstavby inženýrských objektů v rozsahu celkového členění stavby dle HMG, tak aby byla zajištěna plynulost výstavby a aby nedošlo k poškození již realizovaných inženýrských objektů.
6. Zhotovitel odpovídá za veškeré vzniklé škody na majetku objednatele nebo na majetku třetích osob způsobené při provádění prací. Vzniklé škody odstraní zhotovitel ihned na vlastní náklady. Při provádění prací ze sousedních nemovitostí je třeba si počínat tak, aby vlastníkům nebyla způsobena škoda, zejména dbát, aby nedocházelo k neodůvodněnému omezení jejich práv a právem chráněných zájmů, nadměrnému znečištění okolí stavby, ničení zeleně a k nepořádku na pracovišti. Použitá část sousední nemovitosti bude ihned po ukončení prací uvedena do původního stavu.

7. Zhotovitel dále, jako součást provedení stavby, zajistí a provede na svůj náklad potřebné činnosti k přejímce stavby, včetně doložení potřebných dokladů objednateli k přejímacímu řízení. Jedná se zejména o:
- a) atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků a materiálů (prohlášení o shodě) dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, včetně generálního prohlášení zhotovitele o shodě výrobků a materiálů použitých k provedení stavby,
 - b) zkoušky, atesty a revize podle ČSN, právních nebo technických předpisů vztahujících se k předmětu díla a platných v době provádění předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - c) doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládce, případně doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti,
 - d) zpracování geodetických prací a zaměření stavby se zákresem do katastrální mapy (včetně podzemních částí) úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem. Zaměření tras podzemních částí stavby, geometrický plán s vyznačením věcných břemen vyhotovený podle předpisů o katastru nemovitostí 3 x v písemné a 3 x v digitální podobě na CD nebo obdobném nosiči,
 - e) předání dokumentace skutečného provedení stavby 3 x v písemné a 3 x v digitální podobě na CD nebo obdobném nosiči.
8. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.

Článek IV. - Vlastnictví k dílu

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně všech používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných k provedení díla, je zhotovitel, který v plném rozsahu nese nebezpečí škody na těchto věcech, bez ohledu na zavinění.
3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště do dne předání díla a jeho převzetí objednatelem nese v plném rozsahu nebezpečí škody na zhotovovaném díle.

Článek V. - Termíny provedení díla

1. Termín realizace díla.

Předání a převzetí staveniště	26. 9. 2022
Zahájení stavebních prací	26. 9. 2022
Dokončení díla	29. 11. 2023
Předání a převzetí díla	30. 11. 2023
Počátek běhu záruční lhůty	<i>dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků</i>
Vyklizení a vyčištění staveniště	<i>do 5 dnů od předání a převzetí díla</i>

2. Místem plnění stavební zakázky je k. ú. Borkovany.
3. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven příslušný protokol. Protokol o předání a převzetí staveniště, podepsaný zmocněnými zástupci obou smluvních stran, je nedílnou součástí stavebního deníku.
4. Zhotovitel je povinen zahájit, provádět a dokončit práce na díle v termínech uvedených v této smlouvě a v Časovém harmonogramu plnění díla - finančním harmonogramu plnění (dále jen „HMG“), který tvoří Přílohu č. 4 této smlouvy.

5. Pokud zhotovitel práce na díle nezahájí z vlastního zavinění ve lhůtě 20 dnů ode dne, kdy měl dle HMG práce na díle zahájit, nebo jeho prodlení s prováděním díla oproti HMG přesáhne 20 dnů, je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokuty či jiné mechanismy stanovené touto smlouvou.
6. Pokud dojde v průběhu provádění díla k nepříznivým klimatickým podmínkám, či zásahu vyšší moci, za kterých dílo nelze provádět v souladu s předepsanými technologickými postupy, zhotovitel přeruší na nezbytně nutnou dobu práce na díle. Toto přerušení zástupce zhotovitele zapíše do stavebního deníku každý den, kdy přerušuje provádění díla s uvedením důvodu. V přímé souvislosti s předmětným odst. rovněž platí podmínky odst. 10. čl. XV. této smlouvy.
7. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O dobu takového přerušení se prodlužují termíny uvedené v odst. 1. tohoto článku smlouvy. Trvá-li přerušení prací na díle déle než dvanáct měsíců, z důvodů ležících na objednateli, závazek dle této smlouvy zaniká, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Článek VI. - Cena díla a platební podmínky

1. Cena za provedené dílo dle této smlouvy o dílo je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení objednatele a činí:

Celková cena bez DPH	21.997.642,11 Kč
DPH z celkové ceny díla	4.619.504,84 Kč
Celková cena díla, včetně DPH	26.617.146,95 Kč

2. Cena sjednaná v odst. 1. tohoto článku smlouvy je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná k dosažení záměru objednatele a k naplnění předmětu díla. Platí po celou dobu realizace díla.
3. Cena sjednaná v odst. 1. tohoto čl. smlouvy je stanovena dle projektové dokumentace stavby předané objednatelem zhotoviteli, dle zpracovaného položkového rozpočtu, dle podmínek stanovených zadávací dokumentací realizované veřejné zakázky a dle podmínek stanovených touto smlouvou. V ceně jsou již zahrnuty zejména náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, poplatky, jakož i jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby dokončení díla.
4. Zhotovitel prohlašuje, že uvedená cena díla je stanovena na základě položkového soupisu stavebních prací, dodávek a služeb Zadávací dokumentace (3) Technické podmínky – PD, položkový rozpočet „slepý“ (dále jen „nabídkový výkaz výměr“), poskytnutého objednatelem (zadavatelem) jako podklad pro zpracování cenových nabídek účastníků v rámci zadávacího řízení na základě kterého je uzavřena tato smlouva.
5. Přílohu č. 1 této smlouvy tvoří položkový rozpočet díla, včetně rekapitulace celkových nákladů a výkazů výměr (dále jen „položkový rozpočet“).
6. Pokud položkový rozpočet díla obsahuje změny oproti položkám obsaženým v nabídkovém výkazu výměr a ukáže se, že zhotovitel neúplně ocenil nabídkový výkaz výměr nebo jiné dodatečné položky, nemá zhotovitel právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za provedení díla dle této smlouvy.
7. Pokud položkový rozpočet neobsahuje některou z položek obsažených v nabídkovém výkazu výměr, nemá tato skutečnost vliv na výši celkové ceny za dílo a zhotovitel nemá právo, v důsledku neúplného ocenění nabídkového výkazů výměr, domáhat se zvýšení sjednané ceny za provedení těchto prací.
8. Cena podle této smlouvy bude v souladu s ustanovením § 2614 ObčZ snížena v případě neprovedení prací dle předané projektové dokumentace a položkového rozpočtu modifikovaných nabídkou zhotovitele. Snížení ceny bude provedeno odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil neprovádět formou Změnového listu (dále jen „méněpráce“). Náklady na méněpráce budou odečteny z ceny podle této smlouvy ve výši součtu rozdílu veškerých odpovídajících položek v položkovém rozpočtu stavby a rozsahu nutné činnosti.

9. Cenu podle této smlouvy je možné zvýšit pouze:

- v případě provedení prací nad rámec rozsahu uvedeného v předané projektové dokumentaci stavby a v nabídce zhotovitele, nebo
- v případě, kdy při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy a zhotovitel je nezávilil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla, nebo
- v případě, kdy se při realizaci zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace

a to v souladu s příslušnými ustanoveními obecně závazných předpisů v oblasti zadávání veřejných zakázek. Zvýšení ceny lze provést přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil provádět formou Změnového listu (dále jen „vícepráce“). Náklady na vícepráce mohou být připočteny k ceně podle této smlouvy dodatkem k této smlouvě.

10. Náklady na vícepráce budou oceněny podle odpovídajících jednotkových cen položek dle položkového rozpočtu. Oceňování víceprací, u kterých nelze využít jednotkových cen dle položkového rozpočtu díla, bude provedeno podle sborníků cen stavebních prací vydaných společností URS Praha, a.s. nebo RTS a.s. pro období ve kterém mají být práce realizovány. Ke zvýšení ceny může dojít pouze formou písemného dodatku k této smlouvě, podepsaného smluvními stranami před zahájením realizace víceprací. V případě, že nelze využít u technologické části díla ani sborník cen stavebních prací URS Praha, a.s. nebo RTS a.s., zhotovitel předloží objednateli nabídku k jednání.

11. V případě, že dojde k pokynu objednatele, ze kterého vyplývá, dle mínění zhotovitele, změna díla oproti projektové dokumentaci, je zhotovitel povinen na to objednatele písemně upozornit před zahájením provádění takových prací. Bez uzavření dodatku není zhotovitel oprávněn tyto práce provádět. Provedení takových prací bez uzavřeného dodatku znamená, že zhotovitel nemá nárok na úhradu ceny nad rámec sjednané ceny díla.

12. Smluvní strany se dohodly na následujících platebních podmínkách:

- a) zálohy objednatel neposkytuje,
- b) sjednává se dílčí měsíční plnění v souladu s ustanovením § 21 odst. 8 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Měsíční plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné posledním dnem každého kalendářního měsíce. Zhotovitel je oprávněn měsíčně vystavovat daňové doklady (dále jen „faktura“), kterými vyúčtuje provedené práce. Po ukončení přejímacího řízení díla podle této smlouvy zhotovitel provede závěrečné vyúčtování a vystaví konečnou fakturu na cenu díla,
- c) soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu doručí zhotovitel objednateli osobně ke kontrole, a to nejpozději do pátého dne následujícího měsíce. Objednatel odsouhlasí pouze skutečně provedené práce v termínu do 5 pracovních dnů od dodání jejich soupisu se zjišťovacím protokolem. Po tomto odsouhlasení bude zhotovitelem vystavena faktura. Dílčí faktury budou objednatelem propláceny dle měsíčního plnění realizace díla odsouhlaseného objednatelem,
- d) podmínkou vystavení první faktury, kterou je oprávněn zhotovitel vystavit dle výše uvedeného postupu, je též poskytnutí finanční záruky dle čl. XI. odst. 1. této smlouvy objednateli,
- e) z celkové ceny díla bude poslední zbývající částka, ne menší než 100 000,- Kč, objednatelem proplacena až poté, co zhotovitel poskytne objednateli finanční záruku dle čl. XI. odst. 4. této smlouvy a dílo bude objednatelem převzato bez vad a nedodělků.

13. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací podle soupisu provedených prací přímo na staveništi. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.

14. Lhůta splatnosti faktur je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů od doručení faktury objednateli. Zhotovitel je povinen doručit fakturu objednateli do 5 dnů od data jejího vystavení. Doručení faktury provede zhotovitel osobně nebo doručenkou prostřednictvím pošty.
15. Zhotovitelem vystavená faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktury budou vystaveny v režimu přenesené daňové povinnosti.
- Každá faktura bude označena číslem / označením / identifikací projektu = programu poskytovatele finanční podpory.
16. Nedílnou součástí faktury budou tyto přílohy:
- „Soupis provedených prací“ obsahující přesnou specifikaci provedených prací ve slovním vyjádření v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem díla v členění na položky investičního charakteru (rozděleno na hmotný a nehmotný majetek) a na položky neinvestičního charakteru,
 - dobací list se samostatnými soupisy majetku členěného na:
 - technické vybavení stavby, které je nedílnou součástí stavby (dle pokynu D 300 k příloze č. 1 zákona o dani z příjmů),
 - dlouhodobý hmotný majetek (nad 40 tis. Kč/ks), včetně majetku, který je samostatnou movitou věcí i přesto, že je pevně spojen s budovou nebo stavbou (dle pokynu D 300 k § 26 zákona o dani z příjmů),
 - dlouhodobý nehmotný majetek nad 60 tis. Kč/ks,
 - drobný dlouhodobý hmotný majetek do 40 tis. Kč/ks,
 - dlouhodobý nehmotný majetek do 60 tis. Kč/ks,
 - „Zjišťovací protokol“, z něhož bude patrný dosavadní průběh zhotovení díla.
17. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost dle této smlouvy nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře (na titulní straně) vyznačí objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vráť-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (zhotovitelem opravené) faktury.
18. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání částky z účtu objednatele. Změnu účtu zhotovitel musí objednateli oznámit předem postupem sjednaným v této smlouvě.

Článek VII. - Odpovědnost za jakost díla

- Zhotovitel díla se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude odpovídat požadavkům objednatele, a to zejména z hlediska jeho využitelnosti, bezpečnosti, bezporuchovosti, účinnosti, udržitelnosti a hospodárnosti. Tyto vlastnosti budou odpovídat obecně závazným právním předpisům, technickým předpisům, uživatelským standardům a zpracované projektové dokumentaci díla. K tomu se zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost, odpovídající požadavkům výrobce a mající prohlášení o shodě.
- Smluvní strany se dohodly na tom, že jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

Článek VIII. – Průběh realizace díla

1. Dílo bude realizováno na základě podmínek a skutečností, které objednatel stanovil a zhotovitel akceptoval v rámci proběhnuvšího zadávacího řízení na realizaci předmětného díla.

Aplikace prokázané technické kvalifikace dle § 79 odst. 2 písm. a) a b) ZZVZ na realizaci předmětného díla:

- a) **Vyšší dodavatel stavby**, který v zadávacím řízení prokázal technickou kvalifikaci dle čl. 11. bod 11.1.3 písm. a) Zadávací dokumentace (1) se na realizaci předmětného díla podílí v rozsahu jím prokázané technické kvalifikace. Vyšší dodavatel stavby má za povinnost participovat na realizaci předmětného díla v plném rozsahu a charakteru jím prokázané technické kvalifikace.

Vyšší dodavatel stavby je v rámci předmětného díla dodavatelem stavebních prací a souvisejících dodávek, vedle vlastních dodávek zajišťuje také poddodávky nižších dodavatelů a koordinuje výstavbu všech dodavatelských subjektů. Vyšší dodavatel stavby odpovídá objednateli za celou dodávku stavby, tedy včetně dodávek svých poddodavatelů, a to za její včasné dokončení, kvalitu a kompletnost podle této smlouvy.

Vyšším dodavatelem stavby v rámci této smlouvy je zhotovitel.

Jakékoliv jednání stranou zhotovitele mající charakter jednání v rozporu se smyslem a účelem výše uvedeného ustanovení nebo záměrem, který z výše uvedeného ustanovení vyplývá je podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele dle čl. XV. odst. 5. této smlouvy.

- b) **Dodavatel kompletní dodávky a montáže gastro vybavení**, který v zadávacím řízení prokázal technickou kvalifikaci dle čl. 11. bod 11.1.3 písm. b) Zadávací dokumentace (1) se na realizaci předmětného díla podílí v rozsahu jím prokázané technické kvalifikace. Tento dodavatel má za povinnost participovat na realizaci předmětného díla v plném rozsahu a charakteru jím prokázané technické kvalifikace. Dodavatelem kompletní dodávky a montáže gastro vybavení je firma: **GASTROFORM, s.r.o.**, adresou: **Ondrova 9, 635 00 Brno**, IČ: **01637801**.

Jakékoliv jednání stranou zhotovitele mající charakter jednání v rozporu se smyslem a účelem výše uvedeného ustanovení nebo záměrem, který z výše uvedeného ustanovení vyplývá je podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele dle čl. XV. odst. 5. této smlouvy.

2. Zhotovitel se zavazuje realizovat příslušné práce, služby a dodávky předmětného díla v souvislosti s dodávkou níže uvedeného gastro vybavení pouze prostřednictvím osob (servisních techniků), odborných a kvalifikovaných dle podmínek požadované technické kvalifikace čl. 11. bod 11.1.3 písm. c) Zadávací dokumentace (1). Tyto osoby jsou ve smyslu této smlouvy zhotovitelem určené k odpovědnosti za správné a řádné umístění daného zařízení do prostoru, za jeho správné a řádné zapojení a zprovoznění, za řádné zaškolení obsluhy daného zařízení a jsou osobami určenými k záručnímu servisu daného zařízení. Jedná se o tato zařízení dle Přílohy č. 1 této smlouvy:

Položka 791R002 Konvektomat

Položka 791R004 Elektrický tálový sporák s jednolitou elektrickou plochou se 4 varnými zónami o výkonu min. 2,5 kW

Položka 791R006 Varný kotel o objemu 50 litrů s nepřímým ohřevem

Položka 791R028 Multifunkční pánev na podstavci. Pro vaření, smažení, dušení, grilování.

Položka 791R052 Podstolová myčka stolního nádobí, mycí koš 600x500 mm

Jakékoliv jednání stranou zhotovitele mající charakter jednání v rozporu se smyslem a účelem výše uvedeného ustanovení nebo záměrem, který z výše uvedeného ustanovení vyplývá je podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele dle čl. XV. odst. 5. této smlouvy.

3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě, že pověří provedením jeho části jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám.
4. Zhotovitel je povinen v součinnosti s objednatelem vést a průběžně aktualizovat seznam všech poddodavatelů, jejichž účast na předmětné zakázce dosáhne nebo přesáhne hranici 10 % z celkové nabídkové ceny dodavatele bez DPH včetně výše jejich podílu na akci. Změna poddodavatele oproti Příloze č. 2 této smlouvy je možná pouze na základě oboustranného písemného odsouhlasení, učiněného nejméně 3 pracovní dny před nástupem takového poddodavatele na provádění prací, služeb nebo dodávek. Změna poddodavatele musí být zaznamenána do stavebního deníku.

Bez ohledu na výši podílu účasti na předmětné veřejné zakázce (ale s jejím uvedením) budou v Příloze č. 2 vždy uvedeny všechny jiné osoby (ve smyslu § 83 ZZVZ) pomocí nichž zhotovitel prokázal část chybějící profesní způsobilosti nebo technické kvalifikace a které se tudíž účastní realizace díla.

5. Změna subjektu (jakéhokoli účastníka této smlouvy nebo jiné osoby dle terminologie ZZVZ) s jehož pomocí zhotovitel prokazoval část své kvalifikace v zadávacím řízení, na základě kterého je uzavřena předmětná smlouva je přípustná pouze ve výjimečných případech na základě písemného souhlasu objednatele. Žádost o tuto změnu musí zhotovitel písemně předložit objednateli spolu s kompletními doklady prokazujícími kvalifikaci takového subjektu v rozsahu, v jakém tento subjekt za zhotovitele danou část kvalifikace splňuje dle podmínek zadávacího řízení. Žádost dle minulé věty musí být zhotovitelem předložena nejméně 10 pracovních dnů před zamýšleným nástupem takového subjektu na provádění prací, služeb nebo dodávek. Zhotovitel bez výhrad souhlasí s právem objednatele navrženou změnu bez udání důvodů odmítnout, a to i opakovaně. Realizace díla stranou zhotovitele ve všech ohledech a aspektech musí probíhat v souladu s touto smlouvou a rovněž v souladu s podmínkami, které vyplývají z proběhnuvšího zadávacího řízení, na základě kterého je předmětná smlouva uzavřena. Těžiště dodržení veškerých podmínek objednatele vyplývajících z požadavků na kvalifikaci z proběhnuvšího zadávacího řízení leží výhradně na zhotoviteli. Změna subjektu dle toho odst. se považuje za právně i fakticky uskutečněnou až na základě oboustranně podepsaného dodatku ke smlouvě v této věci, který musí být uzavřen nejpozději 3 pracovní dny před zamýšleným nástupem takového subjektu na provádění prací, služeb nebo dodávek.
6. Nedodržení postupu či rozsahu dokladů ve věci změny poddodavatele dle odst. 4. tohoto čl. či subjektu s jehož pomocí zhotovitel prokazoval část své kvalifikace v zadávacím řízení na základě kterého je uzavřena předmětná smlouva dle odst. 5. tohoto čl., se v obou případech posuzuje jako podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele dle čl. XV. odst. 5. této smlouvy.
7. Zhotovitel obdrží od objednatele před zahájením prací 1 paré projektové dokumentace pro provádění stavby dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., *Vyhláška o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr*. Za správnost a úplnost předané projektové dokumentace odpovídá objednatel.
8. Zhotovitel bere na vědomí, že realizace díla bude probíhat za plného provozu předmětné budovy MŠ a ZŠ. Režim vstupu a pohybu osob zhotovitele po budově MŠ a ZŠ (dále jen „Režim“) bude vždy dopředu projednán a odsouhlasen stranou objednatele, TDI, oprávněným zástupcem MŠ a ZŠ a zhotovitelem. Režim bude průběžně aktualizován v souladu s průběhem realizace díla, za účasti osob dle minulé věty. Režim bude písemně formulován do konkrétního závazného dokumentu, který bude vyhotovován v rámci pravidelných kontrolních dnů.

Zhotovitel se zavazuje:

- a) neprovádět jakékoliv práce a činnosti působící nadměrný hluk ve dnech školní výuky nebo provozu MŠ, a to vždy od 8:00 do 12:00,
 - b) realizovat dílo s opatřeními pro zajištění staveništní dopravy a montáží vně objektu,
 - c) dodržovat stanovený režim vstupu a pohybu osob zhotovitele po budově MŠ a ZŠ.
9. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení dle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují. Doklady k prokázání zvláštní způsobilosti nebo povolení dle příslušných předpisů je zhotovitel na vyžádání povinen bez zbytečného odkladu (tj. do 24 hodin) předložit zástupci objednatele, TDI, autorskému dozoru projektanta nebo koordinátoru BOZP, pokud o ně požádají.

10. Požadavky na součinnost objednatele nad rámec této smlouvy, včetně jejích příloh, je zhotovitel povinen specifikovat a objednateli předat písemně (zápisem ve stavebním deníku anebo e-mailem) alespoň 2 pracovní dny předem.
11. Zhotovitel vyzve objednatele písemně (tak, že objednatel prokazatelně obdrží danou výzvu), nejméně 3 pracovní dny předem, k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla jen po předcházejícím písemném upozornění objednatele. Toto upozornění však musí být objednateli doručeno, jinak se má za to, že objednatel vyzván nebyl.
12. Zhotovitel se zavazuje uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se realizace díla ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně, nejméně však po dobu 10 let od poslední platby.
13. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v souladu s čl. V. odst. 3. této smlouvy. Zápis o předání a převzetí staveniště se stane dnem jeho podepsání nedílnou součástí stavebního deníku. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. K převzetí staveniště objednatel vyzve zhotovitele písemně. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.
14. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření odběru vody a elektrické energie, případně dalších médií odebíraných v průběhu stavby. Náklady na odběr těchto médií jsou součástí ceny za provedené dílo dle této smlouvy, a hradí je v plném rozsahu zhotovitel.
15. Zhotovitel se zavazuje po provedení díla uvést staveniště do původního stavu, tj. zejména je vyklidit a vyčistit, a to ve lhůtě, jak je specifikována dle článku V. odst. 1. této smlouvy. Při nedodržení tohoto závazku se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré prokazatelné náklady a škody, které mu tím vznikly a zaplatit smluvní pokutu stanovenou touto smlouvou.
16. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště.
17. Zhotovitel je povinen zajistit na své náklady hlídání staveniště. Nositelem nebezpečí vzniku škody na stavebním materiálu, dílech nebo na celé stavbě při realizaci stavby je zhotovitel, a to až do doby předání a převzetí díla objednatelem.
18. Zhotovitel se zavazuje udržívat na staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen písemně dokladovat objednateli, jak bylo naloženo se vzniklým odpadem, a na kterou skládku byl odpad uložen.
19. Zhotovitel se zavazuje umožnit výkon činností TDI, autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP. Zhotovitel má dále za povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště odpovídající podmínky pro výkon funkce autorského dozoru, TDI a koordinátora BOZP na staveništi.
20. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, jehož nedílnou součástí bude zápis o předání a převzetí staveniště. Do stavebního deníku zhotovitel zapíše všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu dodávek, prací a jejich jakosti, důvody přerušení prací a dobu přerušení, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace stavby a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a objednatelem, a to v den, kdy nastaly, jinak se k nim nepřihlíží.
21. Mezi objednatelem a zhotovitelem budou určeny termíny pravidelných kontrolních dnů. Tato dohoda bude uvedena v zápise o předání a převzetí staveniště. Z těchto kontrolních dnů budou prováděny samostatné zápisy (tiskopisy), které budou nedílnou součástí stavebního deníku. Tyto zápisy budou obsahovat část „hodnocení postupu výstavby“ a část „úkoly“, kde budou přesně uváděny veškeré probíhající práce a zároveň bude upřesněn další postup prací. Dále tyto zápisy budou doplněny o fotografie skutečného stavu probíhajících prací.
22. Denní záznamy bude zapisovat a podepisovat stavbyvedoucí v den, kdy práce byly provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.

23. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska. Do stavebního deníku je oprávněn provádět záznamy kromě osoby objednatele odpovědné za realizaci stavby, také zástupce státního stavebního dohledu a odpovědný projektant. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se záznamem orgánů a osob uvedených v předchozí větě, připojí k jejich záznamu do dvou pracovních dnů své vyjádření. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
24. Zhotovitel má povinnost na své náklady před předáním díla zaškolit zaměstnance objednatele nebo jiné jím určené osoby, v provozování a údržbě těch částí díla, které to svojí povahou vyžadují. O provedeném zaškolení smluvní strany sepíší protokol.

Článek IX. – Provedení díla

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že dílo na základě této smlouvy bude provedeno, bude-li řádně dokončeno, předáno a převzato. Dokončením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné dokončení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále dokončení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, (např.: zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.), prokázání požadovaných technických parametrů, předání úplné dokladové části díla, zaškolení a provedení individuálního vyzkoušení. Předáním a převzetím díla se rozumí dodržení postupu a rozsahu přejímacího řízení dle podmínek této smlouvy.
2. Objednatel je povinen převzít pouze dílo dokončené bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn převzít i dílo, které vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje.
3. Bez prokázání dosažení požadovaných technických parametrů není dílo řádně dokončeno.
4. Přejímací řízení bude objednatelem zahájeno po obdržení písemné výzvy zhotovitele a ukončeno nejpozději v termínu předání a převzetí díla, jak je specifikován dle čl. V. odst. 1. této smlouvy. Přejímacího řízení se za stranu objednatele účastní i TDI, případně i zástupce autorského dozoru a další osoby, které objednatel určí.
5. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis. Tento zápis sepíše zhotovitel a bude obsahovat zejména:
 - a) označení díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků,
 - d) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - e) prohlášení objednatele, že dílo přejímá,
 - f) datum a místo sepsání zápisu,
 - g) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
 - h) seznam předané dokumentace, atesty materiálů, revize, zkoušky.
 - i) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - j) seznam poddodavatelů, jimž zhotovitel uhradil více než 10 % z celkové ceny díla bez DPH,
 - k) termín vyklizení staveniště,
 - l) datum ukončení záruky na dílo,
 - m) soupis případných drobných vad a nedodělků se stanovením termínů jejich odstranění.
6. Přílohou zápisu bude dokumentace skutečného provedení stavby 3 x v písemné a 3 x v digitální podobě na CD nebo obdobném nosiči a zpracování geodetických prací a zaměření stavby se zákresem do katastrální mapy (včetně podzemních částí) úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem. Zaměření tras podzemních částí stavby, geometrický plán s vyznačením věcných břemen vyhotovený podle předpisů o katastru nemovitostí 3 x v písemné a 3 x v digitální podobě na CD nebo obdobném nosiči.
7. Přílohou zápisu bude dále doklad o poskytnutí finanční záruky dle čl. XI. odst. 4. této smlouvy.
8. Zároveň zhotovitel v rámci předání a převzetí díla předá objednateli všechny potřebné doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
9. Zhotovitel a objednatel jsou oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné.

Článek X. – Záruka a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude v plném rozsahu odpovídat realizační projektové dokumentaci, platným normám ČSN vztahujícím se k danému předmětu plnění, standardům a podmínkám výrobců a zhotovitelů materiálů a výrobků, specifikovaných výhradně realizační projektovou dokumentací, platných v ČR v době realizace díla.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady díla zjištěné v záruční době. Za vady, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel pouze tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností. Odpovědnost za vady se řídí zejména ustanovením § 2629 a § 2630 ObčZ. Volba nároku z vady díla náleží objednateli. Objednatel je oprávněn tuto volbu změnit dle svého uvážení.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce trvání 60 měsíců.
4. Výše uvedená záruční doba začíná běžet ode dne předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, nebo - v případě, že objednatelem bylo dílo převzato i tehdy, vykazovalo-li pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly – od okamžiku odstranění všech vad a nedodělků.
5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení (dále jen "oznámení o vadě"), má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, pokud výslovně neuplatní jiný nárok z odpovědnosti za vady. Za včas uplatněnou reklamaci vady díla se považuje reklamáce odeslaná objednatelem nejpozději v poslední den záruční lhůty sjednané v této smlouvě.
6. Zhotovitel je povinen se neprodleně dostavit k posouzení reklamované vady, nejpozději však do 3 pracovních dnů od odeslání oznámení o vadě. Ohledně termínu odstranění vady bude mezi stranami sepsán zápis obsahující posouzení vady společně s uvedením termínu jejího odstranění (dále jen „zápis“). Pokud se zástupce zhotovitele nedostaví k posouzení reklamované vady, platí dále odst. 9. tohoto čl. Zhotovitel je povinen reklamovanou vadu díla odstranit i v případě, že reklamovanou vadu neuznává.
7. Pokud by charakter vady vyžadoval neodkladný zásah, nebo v případě havárie, je zhotovitel povinen dostavit se k posouzení vady nejpozději do 24 hodin od odeslání oznámení o vadě. Ohledně termínu odstranění vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie bude mezi stranami sepsán zápis obsahující posouzení vady společně s uvedením termínu jejího odstranění (dále jen „zápis“). Zhotovitel má za povinnost nastoupit na odstranění vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie ihned po sepsání zápisu, případně po uplynutí 24 hodin od odeslání oznámení o vadě dle věty první tohoto odst. v případě, že se zhotovitel k posouzení vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie nedostavil. Termín nástupu na odstranění vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie může odlišně od tohoto odst. stanovit pouze ve lhůtě řádně vyhotovený zápis na základě oboustranného odsouhlasení smluvními stranami. Pokud se zástupce zhotovitele nedostaví k posouzení reklamované vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie bude proti němu uplatněna pokuta stanovená touto smlouvou a současně dále platí odst. 10. tohoto čl. Zhotovitel je povinen reklamovanou vadu jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie odstranit i v případě, že vadu neuznává.
8. Způsob zasílání oznámení o vadě.
 - a) Oznámení o vadě budou zasílána elektronicky na e-mailovou adresu (schránku) zhotovitele: [REDAKCE]. Zhotovitel tímto stvrzuje, že uvedená e-mailová adresa (schránka) je plně funkční a je zhotoviteli permanentně (tj. každý kalendářní den) k dispozici pro účely příjmu oznámení o vadě dle odst. 5. tohoto čl. odeslaných objednatelem.
 - b) Smluvní strany stvrzují, že výše uvedená forma komunikace je komunikací relevantní a na jejím základě je možné domáhat se práv definovaných touto smlouvou. Lhůta počíná běžet od okamžiku odeslání oznámení o vadě zhotoviteli objednatelem. Vady mohou být dále oznamovány telefonicky na číslo: [REDAKCE]. Samotné telefonické ohlášení však není oznámením o vadě.

- c) V případě zrušení e-mailové poštovní adresy (schránky) dle písm. a) tohoto odst., je zhotovitel povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit nejméně 3 pracovní dny před jejím zrušením.
 - d) Zhotovitel je povinen nejpozději 2 pracovní dny před zrušením e-mailové poštovní adresy (schránky) dle písm. a) tohoto odst. písemně – listinnou formou oznámit objednateli identifikaci nové – plně funkční e-mailové poštovní adresy (schránky) plnící funkci a účel e-mailové adresy (schránky) dle písm. a) tohoto odst. Toto oznámení bude podepsané osobou oprávněnou za zhotovitele jednat.
 - e) Pro případ opakovaných zrušení e-mailových adres (schránek) určených pro účely příjmu oznámení o vadě dle odst. 5. tohoto čl. a pro případ opakovaných oznámení identifikace nových e-mailových adres (schránek) určených pro účely příjmu oznámení o vadě dle odst. 5. tohoto čl., platí analogicky výše uvedený postup a výše uvedená ustanovení předmětného odst. 8. tohoto čl.
9. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odeslání oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou v zápise jinak. To platí i v případě, jedná-li se o vady či nedodělky, které byly uvedeny v zápisu o předání a převzetí díla. Vadu zhotovitel odstraní neprodleně, nejpozději do 5 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Pokud nebyl zápis sepsán, lhůta na odstranění se sjednává v délce 10 pracovních dnů od odeslání oznámení o vadě. Nedodrží-li zhotovitel termín zahájení odstraňování reklamované vady díla nebo nedodržel-li termín na odstranění vady, nebo vada ve stanovené lhůtě nebyla řádně odstraněna bude vůči němu objednatel uplatněna smluvní pokuta či jiné mechanismy stanovené touto smlouvou.
10. V případě, že má vada charakter závady, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie, se zhotovitel zavazuje začít s odstraněním vady ihned po sepsání zápisu. Vadu, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie zhotovitel odstraní neprodleně, nejpozději do 48 hodin od sepsání zápisu, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel má právo v zápisu stanovit dřívější termín odstranění vady, která vyžaduje neodkladný zásah nebo má charakter havárie. Pokud nebyl zápis v případě vady, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie sepsán, lhůta na odstranění se sjednává v délce 72 hodin od odeslání oznámení o vadě. Nedodrží-li zhotovitel termín zahájení odstraňování vady, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie nebo nedodržel-li termín na odstranění vady, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie, nebo vada, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie ve stanovené lhůtě nebyla řádně odstraněna, bude vůči němu objednatel uplatněna smluvní pokuta či jiné mechanismy stanovené touto smlouvou.
11. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Po dobu odstraňování záruční vady záruční doba neběží. O tuto dobu se záruční doba prodlužuje.

Článek XI. – Finanční záruky

1. Smluvní strany sjednávají finanční záruku za řádné provedení díla ve výši **500 000,- Kč** (slovy: pětsettisíckorunčeských). Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy poskytnul objednateli finanční záruku (tj. předal originál neodvolatelné a nevypověditelné bankovní záruky nebo složil finanční sumu na účet objednatele) ve výši odpovídající výše uvedené částce. Finanční záruka bude zhotoviteli uvolněna do 15 dnů po řádném provedení díla dle čl. IX. odst. 1. této smlouvy, s výjimkou stavu, kdy je dílo předáno a převzato objednatel s drobnými vadami či nedodělkami. Finanční záruka bude v takovém případě zhotoviteli uvolněna do 15 dnů, avšak ne dříve, než po řádném odstranění veškerých drobných vad či nedodělků.

V případě, že je finanční záruka poskytnuta formou bankovní záruky, řídí se zejména ustanovením § 2030 a násl. ObčZ. Banka nebo jiná finanční instituce poskytující záruku je zavázána vyplatit požadovaný obnos až do celkové výše zaručené částky objednateli bez odkladu a námitek po obdržení první písemné podepsané výzvy a písemného podepsaného prohlášení objednatele, že došlo ze strany zhotovitele k jednání v rozporu s podmínkami této smlouvy.

Finanční záruku může objednatel čerpat zejména, nikoliv však výlučně v případě podstatného porušení smlouvy stranou zhotovitele dle čl. XV. odst. 5. této smlouvy. Doklad o poskytnutí finanční záruky tvoří Přílohu č. 5 této smlouvy.

2. V případě, že finanční záruka dle odst. 1. tohoto čl. je poskytnuta formou bankovní záruky, je zhotovitel povinen udržovat bankovní záruku po celou dobu realizace v platnosti. V případě, že dojde k prodloužení doby realizace díla v rámci které, by stávající bankovní záruka nepokrývala celou její délku, je zhotovitel povinen finanční záruku prodloužit nebo poskytnout novou v plném rozsahu dle odst. 1. tohoto čl. a to nejpozději 15 dní před skončením doby platnosti finanční záruky původní.
3. Dojde-li k úplnému vyčerpání finanční záruky dle odst. 1. tohoto čl., objednatel tuto skutečnost zhotoviteli písemně oznámí společně suvedením, zda od smlouvy odstupuje ve smyslu odst. 4. písm. c) čl. XV. této smlouvy, či nikoliv. V případě, že se objednatel rozhodne od smlouvy neodstoupit, zavazuje se zhotovitel poskytnout objednateli finanční záruku novou v rozsahu a za podmínek dle odst. 1. tohoto čl. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli finanční záruku (tj. předat originál neodvolatelné a nevypověditelné bankovní záruky nebo složit finanční sumu na účet objednatele) do 10 pracovních dnů od písemného oznámení objednatele dle věty první tohoto odst. Za nesplnění povinností zhotovitele plynoucích z tohoto odst. je objednatel oprávněn vůči zhotoviteli uplatnit příslušnou smluvní pokutu dle čl. XIV. této smlouvy. Jakékoli jednání v rozporu s tímto ustanovením je rovněž podstatným porušením smlouvy stranou zhotovitele dle čl. XV. odst. 5. této smlouvy.
4. Zhotovitel se dále zavazuje nejpozději v den předání a převzetí díla poskytnout objednateli finanční záruku (tj. předat originál neodvolatelné a nevypověditelné bankovní záruky nebo složit finanční sumu na účet objednatele) ve výši **100 000,- Kč** (slovy: stotisíckorunčeských), která bude platit po celou dobu trvání záruční lhůty. Finanční záruka bude zhotoviteli uvolněna po řádném a kompletním uplynutí záruční lhůty, a to do 15 dnů.

V případě, že finanční záruka bude poskytnuta formou bankovní záruky, bude se řídit zejména ustanovením § 2030 a násl. ObčZ. Originál finanční záruky bude přílohou zápisu o předání a převzetí díla. Banka nebo jiná finanční instituce poskytující záruku se zaváže vyplatit požadovaný obnos až do celkové výše zaručené částky objednateli bez odkladu a námitek po obdržení první písemné podepsané výzvy a písemného podepsaného prohlášení objednatele, že došlo ze strany zhotovitele k jednání v rozporu s podmínkami této smlouvy.

5. Finanční záruku dle odst. 4. může objednatel čerpat v následujících případech:
 - a) objednatel odeslal zhotoviteli oznámení o vadě a zhotovitel nenastoupil do 3 pracovních dnů na posouzení vady a neučinil zápis v souladu s touto smlouvou. Oběma stranami podepsaný zápis je dokladem, kterým může zhotovitel prokázat neoprávněnost nároku objednatele na čerpání finanční záruky v této fázi;
 - b) zhotovitel nedodržel termín zahájení odstraňování reklamované vady nebo nedodržel termín na odstranění vady, nebo vada ve stanovené lhůtě nebyla řádně odstraněna. Právo čerpat finanční záruku zaniká objednateli ve chvíli, kdy je oběma stranami podepsán zápis o řádném odstranění reklamované vady. Oběma stranami podepsaný zápis o řádném odstranění reklamované vady je dokladem, kterým může zhotovitel prokázat neoprávněnost nároku objednatele na čerpání finanční záruky v této fázi;
 - c) objednatel odeslal zhotoviteli oznámení o vadě, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie a zhotovitel nenastoupil ve stanovené lhůtě na posouzení vady a neučinil zápis dle této smlouvy. Oběma stranami podepsaný zápis je dokladem, kterým může zhotovitel prokázat neoprávněnost nároku objednatele na čerpání finanční záruky v této fázi;
 - d) zhotovitel nenastoupil ve stanovené lhůtě na odstranění vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie či nedodržel termín na odstranění vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie, nebo vada, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie ve stanovené lhůtě nebyla řádně odstraněna. Právo čerpat finanční záruku zaniká objednateli ve chvíli, kdy je oběma stranami podepsán zápis o řádném odstranění vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie. Oběma stranami podepsaný zápis o řádném odstranění vady, jejíž charakter vyžaduje neodkladný zásah, nebo mající charakter havárie je dokladem, kterým může zhotovitel prokázat neoprávněnost nároku objednatele na čerpání finanční záruky v této fázi.
 - e) v případě jakékoliv porušení čl. X. odst. 8. písm. c) nebo d) této smlouvy zhotovitelem

6. V případě, že finanční záruka dle odst. 4. tohoto čl. bude poskytnuta formou bankovní záruky, je zhotovitel povinen udržovat bankovní záruku po celou dobu záruční lhůty v platnosti. V případě, že dojde k prodloužení záruční lhůty v rámci které, by stávající bankovní záruka nepokrývala celou její délku, je zhotovitel povinen finanční záruku prodloužit nebo poskytnout novou v plném rozsahu dle odst. 4. tohoto čl. a to nejpozději 15 dní před skončením doby platnosti finanční záruky původní.
7. Dojde-li k úplnému vyčerpání finanční záruky dle odst. 4. tohoto čl., objednatel tuto skutečnost zhotoviteli písemně oznámí. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli finanční záruku novou v rozsahu a za podmínek dle odst. 4. tohoto čl. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli finanční záruku (tj. předat originál neodvolatelné a nevypověditelné bankovní záruky nebo složit finanční sumu na účet objednatele) do 10 pracovních dnů od písemného oznámení objednatele dle věty první tohoto odst. Za nesplnění povinností zhotovitele plynoucích z tohoto odst. je objednatel oprávněn vůči zhotoviteli uplatnit příslušnou smluvní pokutu dle čl. XIV. této smlouvy.

Článek XII. – Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle, nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu. Tato odpovědnost se vztahuje na celou dobu realizace zakázky, tj. na dobu před i v průběhu její realizace a rovněž po dobu trvání veškerých navazujících závazků vyplývajících z této smlouvy nebo z procesů legislativně-administrativní povahy.
2. Zhotovitel nese též odpovědnost původce odpadů a zavazuje se zejména nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek.
3. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu odstranit škodu a není-li to možné, nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla prokazatelně z viny zhotovitele. Dojde-li při realizaci k poškození díla, majetku objednatele, či třetích osob, je zhotovitel povinen škodu odstranit v celkovém rozsahu, nebo nahradit v plné výši v peněžním plnění. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
4. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění. V případě přerušení realizace stavby dle této smlouvy z důvodů na straně objednatele provede zhotovitel veškerá opatření potřebná k odvrácení škody za úhradu prokazatelných nákladů. Jejich rozsah a hodnotu předem projedná a odsouhlasí s objednatel.
5. Zhotovitel odpovídá za škodu, která objednateli vznikne z důvodu, že nemůže předmět díla provozovat v důsledku vady vzniklé v průběhu trvání záruční doby.

Článek XIII. – Sociální a environmentální odpovědnost, inovace

1. Objednatel požaduje, aby zhotovitel a jeho poddodavatelé prováděli dílo v souladu s mezinárodními úmluvami týkajícími se organizace práce (ILO) přijatými Českou republikou.
2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat minimálně následující základní pracovní standardy:
 - Úmluva č. 87 o svobodě sdružování a ochraně práva organizovat se
 - Úmluva č. 98 o právu organizovat se a kolektivně vyjednávat
 - Úmluva č. 29 o nucené práci
 - Úmluva č. 105 o odstranění nucené práce
 - Úmluva č. 138 o minimálním věku
 - Úmluva č. 182 o nejhorších formách dětské práce
 - Úmluva č. 100 o rovnosti v odměňování
 - Úmluva č. 111 o diskriminaci v zaměstnání a povolání
 - Úmluva č. 155 o bezpečnosti a zdraví pracovníků a pracovním prostředí

3. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou odpovědní za zajištění toho, aby všichni zaměstnanci pracující na díle měli zákonné právo pracovat v České republice a že jejich zaměstnání bude v souladu se zákonem 262/2006 Sb., zákoník práce.
4. Zhotovitel a jeho poddodavatelé musí zajistit rovnost a spravedlivé a důstojné zacházení se všemi jejich zaměstnanci, přičemž budou podporovat rozmanitost, inovace a spravedlivě oceňovat své zaměstnance. Diskriminace zaměstnanců jakéhokoli druhu je přísně zakázána.
5. Veškerý nábor zaměstnanců v rámci provádění díla bude zhotovitel provádět systematicky s cílem respektovat v maximální možné míře preferenci objednatele poskytnout zaměstnání vhodných kvalifikovaných místních uchazečů tam, kde to bude možné. Zhotovitel se současně zavazuje, že nebude nabízet žádné nabídky zaměstnání stávajícím zaměstnancům objednatele. Dále se předpokládá, že zhotovitel a jeho poddodavatelé respektují základní lidská práva, včetně plnění Všeobecné deklarace Lidských práv a Evropské úmluvy o lidských právech.
6. Pokud se objednatel dozví, že zhotovitel nebo jeho poddodavatelé nesplňují výše uvedená nařízení, je zhotovitel povinen tyto nedostatky napravit a dokončit plnění dle smlouvy v souladu s těmito požadavky. Jakékoli potenciální náklady spojené s touto povinností jsou nákladem zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje v maximální možné míře při provádění díla dodržovat principy sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Zhotovitel se v tomto smyslu zavazuje dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i předpisy související s ochranou životního prostředí. V případě zjištění porušení této povinnosti bude ze strany objednatele uplatněna příslušná smluvní pokuta dle čl. XIV. této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ takového porušení.

Článek XIV. – Smluvní pokuty

1. Pro případ prodlení zhotovitele s řádným prováděním díla v termínech stanovených touto smlouvou, (v případě nedodržení smluvního termínu provedení díla počínaje následujícím dnem) nebo pro případ prodlení zhotovitele s plněním dílčích termínů dle závazného harmonogramu, dle čl. V. odst. 4. této smlouvy o dobu delší než 20 dnů, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčeno právo objednatele čerpat finanční záruku dle čl. XI. této smlouvy.
2. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění vad a nedodělků zjištěných při předávání díla, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý i započatý den prodlení a za každou uvedenou vadu nebo nedodělek, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, nebo které v dohodnutém termínu řádně neodstranil. Objednatel je současně oprávněn provést odstranění vad a nedodělků osobou odlišnou od zhotovitele, přičemž objednatel vynaložené náklady na jejich odstranění je zhotovitel povinen uhradit v plném rozsahu. Tím není dotčeno právo objednatele čerpat finanční záruku dle čl. XI. této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel nedodrží závazek v provádění denního průběžného úklidu staveniště a dalších stavbou dotčených míst, nebo nezajistí schůdnost, sjízdnost a průběžné čištění vozovek užívaných pro dovoz stavebního materiálu na staveniště a odvoz odpadu ze staveniště je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každý zjištěný případ. Nedodrží-li zhotovitel lhůtu na "vyklizení a vyčištění staveniště" je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel poruší své povinnosti v oblasti BOZP, je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši stanovené v Příloze č. 3 této smlouvy.
5. V případě jakékoliv porušení čl. VIII. odst. 2. této smlouvy stranou zhotovitele nebo v případě jakékoliv jednání stranou zhotovitele mající charakter jednání v rozporu se smyslem a účelem tohoto ustanovení nebo záměrem, který z předmětného ustanovení vyplývá, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každé jednotlivé porušení. Tím není dotčeno právo objednatele čerpat finanční záruku dle čl. XI. této smlouvy.
6. V případě, že zhotovitel nedodrží postup ve změně poddodavatelů stanovený touto smlouvou sjednávají smluvní strany pokutu ve výši 10 % z celkového objemu poddodávek realizovaných v rozporu se Seznamem poddodavatelů (Příloha č. 2 této smlouvy). Tím není dotčeno právo objednatele čerpat finanční záruku dle čl. XI. této smlouvy.

7. V případě jakékoliv porušení čl. VIII. odst. 8. této smlouvy stranou zhotovitele nebo v případě jakékoliv jednání stranou zhotovitele mající charakter jednání v rozporu se smyslem a účelem tohoto ustanovení nebo záměrem, který z předmětného ustanovení vyplývá, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každé jednotlivé porušení. Tím není dotčeno právo objednatele čerpat finanční záruku dle čl. XI. této smlouvy.
8. V případě jakékoliv porušení čl. VIII. odst. 9. této smlouvy stranou zhotovitele nebo v případě jakékoliv jednání stranou zhotovitele mající charakter jednání v rozporu se smyslem a účelem tohoto ustanovení nebo záměrem, který z předmětného ustanovení vyplývá, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každé jednotlivé porušení.
9. Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady (případně vad), sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení a za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu. V případě nedodržení termínu odstranění reklamované vady (případně vad), sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení a za každou reklamovanou vadu, která nebyla v dohodnutém termínu řádně odstraněna. Objednatel je současně oprávněn provést odstranění vad osobou odlišnou od zhotovitele, přičemž objednatel vynaložené náklady na jejich odstranění je zhotovitel povinen uhradit v plném rozsahu. Tím není dotčeno právo objednatele čerpat finanční záruku dle čl. XI. této smlouvy.
10. Smluvní strany sjednávají ve prospěch objednatele níže uvedené smluvní pokuty v případě postupu zhotovitele v rozporu s čl. X. odst. 7. a 10. této smlouvy:
- a) Pokud zhotovitel nedodržel termín zahájení odstraňování vady/vad, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH Kč za každý i započatý den prodlení a za každou reklamovanou vadu, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie, na jejíž odstraňování zhotovitel nenastoupil ve sjednaném termínu.
 - b) Pokud zhotovitel nedodržel termín na odstranění vady/vad, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie nebo vada/vady, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie ve stanovené lhůtě nebyla řádně odstraněna, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení a za každou vadu, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie, která nebyla v dohodnutém termínu řádně odstraněna.
- Objednatel je současně oprávněn provést odstranění vady/vad, která vyžaduje neodkladný zásah nebo mající charakter havárie osobou odlišnou od zhotovitele, přičemž objednatel vynaložené náklady na jejich odstranění je zhotovitel povinen uhradit v plném rozsahu. Tím není dotčeno právo objednatele čerpat finanční záruku dle čl. XI. této smlouvy.
11. V případě jakékoliv porušení čl. X. odst. 8. písm. c) nebo d) této smlouvy zhotovitelem, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každé jednotlivé porušení. Tím není dotčeno právo objednatele čerpat finanční záruku dle čl. XI. této smlouvy.
12. Pro případ prodlení zhotovitele s poskytnutím nové finanční záruky dle čl. XI. odst. 3. nebo 7. této smlouvy, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení.
13. V případě jakékoliv porušení této smlouvy ve smyslu čl. XIII. odst. 7. stranou zhotovitele nebo v případě jakékoliv jednání stranou zhotovitele mající charakter jednání v rozporu se smyslem a účelem čl. XIII. této smlouvy nebo záměrem, který z předmětného ustanovení vyplývá, sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každé jednotlivé porušení.
14. Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě deseti dnů od obdržení písemného uplatnění objednatel.
15. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele domáhat se po zhotoviteli náhrady škody, která mu vznikla prodlením nebo jiným porušením smluvních povinností ze strany zhotovitele.
16. Pro případ prodlení s úhradou řádně vystavených a doručených faktur za provádění díla uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky.

17. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí zhotovitel nezávisle na míře svého zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
18. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.
19. Objednatel současně informuje zhotovitele a zhotovitel bere na vědomí, že úhrada ceny za dílo bude provedena s využitím dotačních prostředků, získaných objednatelem a podléhajících kontrole z hlediska vykazování účelovosti jejich čerpání. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli nahradí veškeré škody a náklady, které mu vzniknou nebo budou muset být vynaloženy, pokud z důvodu porušení této smlouvy zhotovitelem vznikne objednateli závazek vrátit dotaci nebo její část, poskytnutou na úhradu ceny za dílo, jejímu poskytovateli, a to i včetně penále případně vyměřeného jako důsledek porušení pravidel nakládání s veřejnými prostředky (to platí zejména nikoliv však výlučně pro případy podstatných porušení této smlouvy stranou zhotovitele dle odst. 5. čl. XV. s navazujícím právem objednatele od smlouvy odstoupit dle čl. XV. odst. 4. písm. a) nebo c)). To platí obdobně, pokud zhotovitel znemožní řádný výkon kontroly orgánům, oprávněným ke kontrole účelnosti vynaložení dotačních prostředků, resp. nepředloží jimi požadované doklady nebo neposkytne patřičnou součinnost.

Článek XV. – Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje při plnění díla, které je předmětem této smlouvy dbát dohod a pokynů objednatele, technického dozoru a odpovědného projektanta, jako osoby pověřené výkonem autorského dozoru, pokud nejsou v rozporu s ustanovením této smlouvy.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran před zahájením plnění.
3. Smluvní strany mohou ukončit tento smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
4. V případě podstatného porušení obsahu této smlouvy ze strany zhotovitele je objednatel oprávněn:
 - a) od smlouvy odstoupit, nebo
 - b) čerpat finanční záruku dle čl. XI. odst. 1. této smlouvy, nebo
 - c) čerpat finanční záruku dle čl. XI. odst. 1. této smlouvy a od smlouvy odstoupit.
5. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany zhotovitele se považuje zejména, nikoliv však výlučně:
 - a) zhotovitel přestal splňovat kvalifikaci podle příslušných ustanovení ZZVZ požadovanou objednatelem v zadávacím řízení na základě kterého je uzavřena předmětná smlouva, nebo
 - b) zhotovitel přestal splňovat kvalifikaci požadovanou objednatelem tím, že nezajistil realizaci dané části díla konkrétním subjektem (účastníkem této smlouvy nebo jinou osobou dle terminologie ZZVZ), s jehož pomocí prokazoval část své kvalifikace v zadávacím řízení na základě kterého je uzavřena předmětná smlouva, nebo
 - c) zhotovitel je v prodlení s plněním díla vůči stanovenému *Časovému harmonogramu plnění díla finančnímu harmonogramu plnění* (Příloha č. 4 této smlouvy) o dobu delší než 20 dnů, nebo
 - d) zhotovitel je v prodlení s předáním a převzetím díla o dobu delší než 15 dnů, nebo
 - e) zhotovitel při realizaci díla nerespektuje podmínky stanovené projektovou dokumentací nebo připomínky objednatele, technického dozoru nebo autorského dozoru, nebo
 - f) jakékoliv jednání stranou zhotovitele mající charakter jednání v rozporu se smyslem a účelem čl. VIII. odst. 1. písm. a) této smlouvy nebo záměrem, který z předmětného ustanovení vyplývá, nebo
 - g) jakékoliv jednání stranou zhotovitele mající charakter jednání v rozporu se smyslem a účelem čl. VIII. odst. 1. písm. b) této smlouvy nebo záměrem, který z předmětného ustanovení vyplývá, nebo

- h) jakékoliv jednání stranou zhotovitele mající charakter jednání v rozporu se smyslem a účelem čl. VIII. odst. 2. této smlouvy nebo záměrem, který z předmětného ustanovení vyplývá, nebo
 - i) nedodržení postupu ve věci změny poddodavatele dle čl. VIII. odst. 4. této smlouvy, nebo
 - j) nedodržení postupu nebo rozsahu dokladů ve věci změny subjektu s jehož pomocí zhotovitel prokazoval část své kvalifikace v zadávacím řízení na základě kterého je uzavřena předmětná smlouva dle čl. VIII. odst. 5. této smlouvy, nebo
 - k) opakované porušení povinností dle čl. VIII. odst. 8. písm. a) až c) této smlouvy, nebo
 - l) řádné neodstranění veškerých drobných vad či nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla dle čl. IX. odst. 5. písm. m) této smlouvy ve stanoveném termínu, nebo
 - m) jakékoli jednání v rozporu s čl. XI. odst. 3. této smlouvy, nebo
 - n) vědomé uvedení nepravdivých skutečností stranou zhotovitele dle odst. 9. tohoto čl., nebo
 - o) odstoupení od této smlouvy, s výjimkou případu, kdy je zhotovitel nucen od smlouvy odstoupit z důvodu hrubého porušení této smlouvy stranou objednatele. Za hrubé porušení této smlouvy stranou objednatele se považuje prodlení s úhradou faktur řádně vystavených v souladu s čl. VI. této smlouvy o více než 30 kalendářních dnů od uplynutí lhůty jejich splatnosti.
6. Mimo již touto smlouvou formulovaných případů, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit bez sankcí, nároků zhotovitele na náhradu škody či jiných postihů také v těchto případech:
- a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
 - b) podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.
7. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění dle čl. III. této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, kvantitativní a jiné nezbytné podmínky k bezvadné realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla potřebné.
8. Změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny na základě dohody smluvních stran. Dohoda musí mít písemnou formu dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Veškeré dodatky a přílohy vzniklé po dobu plnění smlouvy se stávají její nedílnou součástí. Jakákoliv změna předmětné smlouvy včetně jejích případných dodatků bude provedena vždy až na základě posouzení možnosti takovou změnu provést ve smyslu příslušných ustanovení ZZVZ.
9. Účastníci této smlouvy výslovně prohlašují, že jsou obsahem této smlouvy právně vázáni a že nepodniknou žádné kroky, které by mohly zmařit její účinky. Současně prohlašují, že pro případ objektivních překážek k dosažení účelu této smlouvy si poskytnou vzájemnou součinnost a budou jednat tak, aby i za změněných podmínek mohlo být tohoto účelu dosaženo. Vědomé uvedení nepravdivých skutečností jakéhokoliv charakteru stranou zhotovitele je podstatným porušením této smlouvy dle odst. 5. tohoto čl. Objednatel je také oprávněn požadovat při vědomém uvedení nepravdivých skutečností náhradu škody.
10. Povinnosti smluvních stran stanovené touto smlouvou se
- v případě nepříznivých klimatických podmínek (majících objektivně nezpochybnitelný dopad na řádné provádění díla) nebo
 - v případě okolnosti vyšší moci
- po dobu trvání těchto okolností dočasně přerušují. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožné vlivem nepříznivých klimatických podmínek nebo zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla dodatkem k této smlouvě.

Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti nepříznivých klimatických podmínek (majících objektivně nezpochybnitelný dopad na řádné provádění díla) a bude se chtít na tuto okolnost odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně uvědomit druhou smluvní stranu (tak, že druhá strana prokazatelně obdrží danou zprávu) o vzniku této okolnosti, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 1 kalendářního dne od vzniku. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti nepříznivých klimatických podmínek. Za neprodlené písemné uvědomění druhé smluvní strany dle věty první tohoto odstavce se nepovažuje zápis do stavebního deníku.

Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně uvědomit druhou smluvní stranu (tak, že druhá strana prokazatelně obdrží danou zprávu) o vzniku této okolnosti, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 1 kalendářního dne od vzniku. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci. Za neprodlené písemné uvědomění druhé smluvní strany dle věty první tohoto odstavce se nepovažuje zápis do stavebního deníku.

11. Odstoupením tato smlouva zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení je zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy předat objednateli nedokončené dílo, včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit objednateli vzniklou škodu a další sankce definované touto smlouvou. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli poměrnou část ceny díla odpovídající rozsahu dosud dokončeného díla včetně věcí, které objednatel převzal. Sankce za odstoupení od této smlouvy je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.
12. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
13. Zhotovitel nemůže bez písemného souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě, včetně pohledávky vůči objednateli. Zhotovitel není oprávněn provést započtení oproti pohledávce nebo závazku objednatele.
14. Obě smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou právní nástupci smluvních stran vázány ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.
15. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým, které bude nejlépe odpovídat účelu daného ustanovení. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
16. Stane-li se tato smlouva neplatnou, neúčinnou, či dojde k jejímu zrušení v souladu s občanským zákoníkem či touto smlouvou, nevztahuje se neplatnost či neúčinnost či důvod zrušení na ustanovení týkající se sankčních ujednání a ujednání o finanční záruce a podstatném porušení smlouvy.
17. Zhotovitel prohlašuje, že není slabší stranou ve smyslu § 433 Obč.Z.
18. Smluvní strany shodně prohlašují, že skutečnosti obsažené v této smlouvě a jejích přílohách nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Obč.Z a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
19. Zhotovitel bere na vědomí, že obsah této smlouvy včetně všech dodatků může být poskytnut žadateli v režimu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a že tato smlouva včetně všech dodatků bude uveřejněna na profilu zadavatele.
20. Zhotovitel souhlasí, aby tato smlouva byla uveřejněna v souladu se ZZVZ.
21. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla jimi uzavřena dle jejich zcela pravé, vážné, určité a svobodné vůle.
22. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platnými právními předpisy, zejména Obč.Z.
23. Tato smlouva je primárně vyhotovena jako elektronický originál.
24. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.

25. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po důsledném prostudování dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran.

26. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

- Příloha č. 1 - Položkový rozpočet díla
- Příloha č. 2 - Seznam poddodavatelů
- Příloha č. 3 - Sazebník smluvních pokut při porušení platných předpisů v oblasti BOZP, PO a OŽP
- Příloha č. 4 - Časový harmonogram plnění díla - finanční harmonogram plnění
- Příloha č. 5 - Doklad o poskytnutí finanční záruky

V Borkovanech dne (viz el. podpis)

Mgr. Radek Valenta v. r.

obec Borkovany

objednatel

V Otnicích dne (viz el. podpis)

Ing. Jaroslav Bubla v. r.

místopředseda představenstva PROSTAVBY, a.s.

zhotovitel

Doložka podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

Tuto smlouvu o dílo schválilo ZO obce Borkovany na svém 20. zasedání dne 6. 9. 2022 usnesením č. 10/20/2022 většinou hlasů.

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet díla

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	2021-01-62_2_2	Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny
---------	----------------	--

Zadavatel	Obec Borkovany 279 69175 Borkovany	IČO: 00283029 DIČ:
-----------	--	-----------------------

Zhotovitel:	PROSTAVBY, a.s. Dědina 447 683 54 Otnice	IČO: 27713130 DIČ: CZ27713130
-------------	--	----------------------------------

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			12 405 190,58
PSV			8 338 745,53
MON			1 042 216,00
Vedlejší náklady			150 160,00
Ostatní náklady			61 330,00
Celkem			21 997 642,11

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	21 997 642,11 CZK
Základní DPH	21 %	4 619 504,84 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH	26 617 146,95 CZK
--------------------------	--------------------------

v

Za zhotovitele

dne

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
D.1.1.	Architektonicko stavební řešení	0,00	10 714 450,10	2 250 034,52	12 964 484,62	49
000	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	330 000,00	69 300,00	399 300,00	2
001	Bourací práce a přípravné práce	0,00	793 078,64	166 546,51	959 625,15	4
002	Architektonicko stavební řešení	0,00	9 591 371,46	2 014 188,01	11 605 559,47	44
D.1.4.1.	Zdravotně technické instalace	0,00	2 376 972,01	499 164,12	2 876 136,13	11
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	0,00	2 376 972,01	499 164,12	2 876 136,13	11
D.1.4.2.	Ústřední vytápění	0,00	965 058,00	202 662,18	1 167 720,18	4
D.1.4.2.	Ústřední vytápění	0,00	965 058,00	202 662,18	1 167 720,18	4
D.1.4.3.	Vzduchotechnické zařízení	0,00	2 277 621,00	478 300,41	2 755 921,41	10
D.1.4.3.	Vzduchotechnické zařízení	0,00	2 277 621,00	478 300,41	2 755 921,41	10
D.1.4.4.	Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	0,00	1 271 230,00	266 958,30	1 538 188,30	6
001	Nosný materiál	0,00	430 375,00	90 378,75	520 753,75	2
002	Svítlidla a materiál pro osvětlení	0,00	97 554,00	20 486,34	118 040,34	0
003	Dodávky zařízení	0,00	297 526,00	62 480,46	360 006,46	1
004	HZS, Zemní práce	0,00	157 960,00	33 171,60	191 131,60	1
005	Bleskosvod, uzemnění	0,00	287 815,00	60 441,15	348 256,15	1
D.1.4.5.	Slaboproudá elektroinstalace	0,00	756 080,00	158 776,80	914 856,80	3
D.1.4.5.	Slaboproudá elektroinstalace	0,00	756 080,00	158 776,80	914 856,80	3
D.2.1.	Gastroprovoz	0,00	3 636 231,00	763 608,51	4 399 839,51	17
001	Gastroprovoz	0,00	3 636 231,00	763 608,51	4 399 839,51	17
Celkem za stavbu		0,00	21 997 642,11	4 619 504,84	26 617 146,95	100

Popis stavby: 2021-01-62_2_2 - Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny

Popis objektu: D.1.1. - Architektonicko stavební řešení

Popis rozpočtu: 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 001 - Bourací práce a přípravné práce

Popis rozpočtu: 002 - Architektonicko stavební řešení

Popis objektu: D.2.1. - Gastroprovoz

Popis rozpočtu: 001 - Gastroprovoz

Popis objektu: D.1.4.1. - Zdravotně technické instalace

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Popis objektu: D.1.4.2. - Ústřední vytápění

Popis rozpočtu: D.1.4.2. - Ústřední vytápění

Popis objektu: D.1.4.3. - Vzduchotechnické zařízení

Popis rozpočtu: D.1.4.3. - Vzduchotechnické zařízení

Popis objektu: D.1.4.4. - Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod

Popis rozpočtu: 001 - Nosný materiál

Popis rozpočtu: 002 - Svítidla a materiál pro osvětlení

Popis rozpočtu: 003 - Dodávky zařízení

Popis rozpočtu: 004 - HZS, Zemní práce

Popis rozpočtu: 005 - Bleskosvod, uzemnění
Popis objektu: D.1.4.5. - Slaboproudá elektroinstalace
Popis rozpočtu: D.1.4.5. - Slaboproudá elektroinstalace

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Strukturovaná kabeláž kat.5E	HSV			166 630,00	1
_2	Zabezpečovací signalizace EZS	HSV			81 796,00	0
_3	CCTV IP kamerový systém	HSV			59 231,00	0
_4	Domácí telefon (videotelefon)	HSV			82 283,00	0
_5	AV technika, HDMI/HDBaseT kabeláž	HSV			139 570,00	1
_6	Stravovací systém	HSV			226 570,00	1
1	Zařízení č. 1 - Větrání kuchyně	HSV			1 299 619,00	6
1	Zemní práce	HSV			745 441,12	3
1.1	Zemní práce - ležatá kanalizace	HSV			127 122,08	1
1.2	Zemní práce - AN, LT, ČOV	HSV			52 763,48	0
1.3	Zemní práce - odvoz přebytečné zeminy	HSV			180 041,65	1
1A	Zařízení č. 1A - Větrání kuchyně	HSV			827 842,00	4
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			707 774,52	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 581 743,61	7
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 261 232,34	6
5	Komunikace	HSV			144 281,25	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			268 364,39	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			866 541,63	4
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			205 370,84	1
64	Výplně otvorů	HSV			635 866,21	3
8	Trubní vedení	HSV			775 373,00	4

93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			43 840,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			285 155,23	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			154 832,05	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			153 315,22	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			314 484,13	1
M32	Bleskosvod, uzemnění - silnoproud	HSV			234 414,00	1
OST	Ostatní náklady	HSV			122 967,00	1
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	HSV			80 000,00	0
VRN3	Zařízení staveniště	HSV			140 000,00	1
VRN4	Inženýrská činnost	HSV			80 000,00	0
VRN7	Provozní vlivy	HSV			30 000,00	0
711	Izolace proti vodě	PSV			313 861,14	1
712	Povlakové krytiny	PSV			301 875,41	1
713	Izolace tepelné	PSV			467 590,10	2
721	Vnitřní kanalizace	PSV			695 193,52	3
722	Vnitřní vodovod	PSV			210 112,78	1
725	Zařizovací předměty	PSV			111 423,12	1
726	Předstěnové systémy	PSV			20 246,80	0
731	Zdroj tepla - tepelné čerpadlo	PSV			354 915,00	2
732	Strojovny	PSV			17 593,80	0
733	Rozvod potrubí	PSV			126 824,00	1
734	Armatury	PSV			65 081,60	0
735	Otopná tělesa	PSV			200 900,00	1

762	Konstrukce tesařské	PSV			111 656,48	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			91 620,32	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			188 031,72	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			711 013,85	3
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			267 008,36	1
776	Podlahy povlakové	PSV			98 339,60	0
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			906,76	0
781	Obklady keramické	PSV			299 866,08	1
783	Nátěry	PSV			9 104,30	0
784	Malby	PSV			39 349,79	0
791	Montáž zařízení velkokuchyní	PSV			3 636 231,00	17
M28	Nosný materiál silnoproud	MON			430 375,00	2
M29	Svítlidla - silnoproud	MON			97 554,00	0
M30	Dodávky zařízení - silnoproud	MON			297 526,00	1
M31	HZS	MON			155 021,00	1
M46	Zemní práce při montážích	MON			61 740,00	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			330 725,83	2
VN	Vedlejší náklady	VN			150 160,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			61 330,00	0
Cena celkem					21 997 642,11	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	000 Vedlejší a ostatní náklady	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				80 000,00			
1	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
2	012103001	Geodetické práce během výstavby	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
3	012103002	Geodetické zaměření skutečného provedení	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
4	013002000	Projektové práce - dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: VRN3		Zařízení staveniště				140 000,00			
5	032103000	Náklady na zařízení a provoz staveniště	soubor	1,00000	135 000,00	135 000,00		Vlastní	Indiv
6	034503000	Informační tabule na staveništi a uvnitř budovy spojené s provozem	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: VRN4		Inženýrská činnost				80 000,00			
7	043002000	Zkoušky, revize a ostatní měření	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní	Indiv
8	045203000	Kompletační činnost a koordinační činnost	soubor	1,00000	60 000,00	60 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: VRN7		Provozní vlivy				30 000,00			
9	071103000	Provoz investora - koordinace prací za provozu	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní	Indiv
Celkem						330 000,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	001 Bourací práce a přípravné práce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				244 336,74			
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	224,10000	59,70	13 378,77	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		62,6			62,60000				
		161,5			161,50000				
2	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	224,10000	25,70	5 759,37	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		62,6			62,60000				
		161,5			161,50000				
3	151401201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření ze štětovnic, hnané, hloubky do 4 m	m2	89,40000	1 702,00	152 158,80	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Zajištění opěrných stěn a svahu : 16,5*3,0			49,50000				
		13,3*3,0			39,90000				
4	151401211R00	Odstranění pažení stěn výkopu ze štětovnic, hnané, hloubky do 4 m s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,	m2	89,40000	817,00	73 039,80	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Zajištění opěrných stěn a svahu : 16,5*3,0			49,50000				
		13,3*3,0			39,90000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				2 773,00			
5	289902111R00	Otlučení omítek nebo odsekání vrstev betonu otlučení nebo odsekání omítek, stěny,	m2	4,70000	590,00	2 773,00	800-2	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Vybourání otvoru pro dveře : 2,0*2,1			4,20000				
		Překlady : 2,5*0,2			0,50000				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				10 515,80			
6	317941123RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 160 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L	t	0,13425	78 330,00	10 515,80	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Nosník pro dveře spojovací krček : 17,9*2,5*3/1000			0,13425				
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				6 860,00			
7	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	40,00000	171,50	6 860,00	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		40			40,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				153 315,22			
8	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	11,96000	3 750,00	44 850,00	801-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,							
		Opěrné zídky : 13,3*0,5*0,8+4,2*0,5*0,8*2+4,1*0,5*0,8*2			11,96000				
9	962032241R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu cementovou	m3	2,11500	1 014,00	2 144,61	801-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	001 Bourací práce a přípravné práce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)							
		Vybourání otvoru pro dveře : 2,0*2,1*0,45			1,89000				
		Překlady : 2,5*0,2*0,45			0,22500				
10	962042321R00	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového	m3	32,68500	2 940,00	96 093,90	801-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu z betonu prostého, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),							
		Opěrné zidky : 13,0*2,0*0,3+13,3*1,5*0,3+4,2*3,0*0,3*2+4,1*3,0*0,3*2+3,3*2,0*0,3*2			32,68500				
11	963013530R00	Bourání stropů s keramickou výplní jakékoliv tloušťky	m3	1,48000	3 945,00	5 838,60	801-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		strop sklepa : 7,4*0,2			1,48000				
12	965042241RT4	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	2,23200	1 966,00	4 388,11	801-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		13,95*0,16			2,23200				
Díl: 711		Izolace proti vodě				142,08			
13	711140101R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 1 vrstva	m2	7,40000	19,20	142,08	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		strop sklepa : 7,4			7,40000				
Díl: 713		Izolace tepelné				559,00			
14	713103212R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stěn, připevněné drátem, přibitím, přestřelením nebo na trny, z desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky od 100 mm do 200 mm	m2	26,00000	21,50	559,00	800-713	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Odstranění pásu napojení budov : 4,0*6,5			26,00000				
Díl: 762		Konstrukce tesařské				43 850,97			
15	762712120R00	Prostorové vázané konstrukce z řeziva montáž hraněného, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	59,68000	381,50	22 767,92	800-762	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.							
		Ztužení klenby sklep : 2,74*4			10,96000				
		1,73*4			6,92000				
		1,6*8			12,80000				
		1,75*8			14,00000				
		5,0*3			15,00000				
16	762795000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, svory, fiksační prkna, impregnace	m3	0,77539	1 039,00	805,63	800-762	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Ztužení klenby sklep : 2,74*4*0,12*0,12			0,15782				
		1,73*4*0,12*0,12			0,09965				
		1,6*8*0,12*0,12			0,18432				
		1,75*8*0,06*0,14			0,11760				
		5,0*3*0,12*0,12			0,21600				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	001 Bourací práce a přípravné práce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	762712R001	Vyklinkování výztužné konstrukce	kpl	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní	Indiv
18	913 R00	Hzs - Stavební dělník	h	15,00000	428,50	6 427,50	Prav.M	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Demontáže ztužení : 3*5		15,00000					
19	60596002R	hranol	m3	0,77539	8 790,00	6 815,68	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Ztužení klenby sklep : 2,74*4*0,12*0,12		0,15782					
		1,73*4*0,12*0,12		0,09965					
		1,6*8*0,12*0,12		0,18432					
		1,75*8*0,06*0,14		0,11760					
		5,0*3*0,12*0,12		0,21600					
20	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,60376	1 713,00	1 034,24	800-762	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		50 m vodorovně							
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot			330 725,83				
21	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	232,21867	256,00	59 447,98	801-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
22	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	3 947,71736	24,60	97 113,85	801-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
23	979990101R00	Poplatek za skládku směsí betonu a cihel do 30x30 cm, skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	232,21867	750,00	174 164,00	801-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Celkem						793 078,64			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				501 104,38			
1	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 9,0*6,0*13,0/2	m3	351,00000	214,50	75 289,50	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
2	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 9,0*6,0*13,0/2	m3	351,00000	42,90	15 057,90	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
3	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkres D.1.2.02. : Základové konstrukce - tvar : Základy obvod : (11,2+5,0+1,7+2,6+2,3+2,4+1,75+2,4+13,3+9,4)*0,5*1,0 Středový základ : 16,0*1,1*1,0 Stěna terasy : (5,215+10,2)*0,8*1,0 Doplnění plotu : (1,4+1,6)*0,5*0,8	m3	57,15700	575,00	32 865,28	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
4	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkres D.1.2.02. : Základové konstrukce - tvar : Základy obvod : (11,2+5,0+1,7+2,6+2,3+2,4+1,75+2,4+13,3+9,4)*0,5*1,0 Středový základ : 16,0*1,1*1,0 Stěna terasy : (5,215+10,2)*0,8*1,0 Doplnění plotu : (1,4+1,6)*0,5*0,8	m3	57,15700	192,00	10 974,14	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
5	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 57,157 351-117	m3	291,15700	51,40	14 965,47	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 57,157	m3	291,15700	299,00	87 055,94	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		351-117		234,00000					
7	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	2 329,25600	23,50	54 737,52	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.							
		57,157*8		457,25600					
		(351-117)*8		1 872,00000					
8	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	291,15700	78,50	22 855,82	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		57,157		57,15700					
		351-117		234,00000					
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, zásyp odkopávek : 3,0*6,0*13,0/2	m3	145,35625	139,50	20 277,20	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		obsyp základových konstrukcí : 28,35625		28,35625					
10	180401212R00	Založení trávníku luční trávník, výsevem, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	115,00000	20,50	2 357,50	823-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,							
		115		115,00000					
11	182001112R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	115,00000	71,30	8 199,50	823-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,							
		115		115,00000					
12	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	291,15700	490,00	142 666,93	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		57,157		57,15700					
		351-117		234,00000					
13	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	3,45000	146,50	505,43	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		115*0,03		3,45000					
14	58330002.AR	šterkopísek	t	51,04125	260,50	13 296,25	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		obsyp základových konstrukcí : 28,35625*1,8		51,04125					
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				705 001,52			
15	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 vibrační deskou	m2	134,39725	120,50	16 194,87	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8							
		Zhutnění podloží :							
		Základová deska : 134,39725		134,39725					
16	271531111RK1	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 63 mm	m3	20,15959	1 477,00	29 775,71	800-2	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Pod základovou desku :							
		Základová deska : 134,39725*0,15			20,15959				
17	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30 bez dodávky a uložení výztuže Výkres D.1.2.02. : Základové konstrukce - tvar : Deska tl. 120mm : (12,5+17,915)*8,3/2*0,12*1,05 2,4*2,5*0,12*1,05 -(5,1+5,6)*1,7/2*0,12*1,05 Deska tl. 300mm : (8,4+7,7)*1,4/2*0,3*1,05 Terasa : 31,5*0,15*1,05	m3	24,02533	3 430,00	82 406,88	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
18	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapazených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Výkres D.1.2.02. : Základové konstrukce - tvar : Deska tl. 120mm : (11,0+13,655+1,7+17,915+2,5+11,0)*0,3 Deska tl. 300mm : (8,4+7,7+1,8+1,7)*0,5 Deska terasa : (10,13+2,45+11,295+4,945)*0,3	m2	35,77700	883,00	31 591,09	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
19	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapazených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Výkres D.1.2.02. : Základové konstrukce - tvar : Deska tl. 120mm : (11,0+13,655+1,7+17,915+2,5+11,0)*0,3 Deska tl. 300mm : (8,4+7,7+1,8+1,7)*0,5 Deska terasa : (10,13+2,45+11,295+4,945)*0,3	m2	35,77700	140,00	5 008,78	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
20	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků Výkres D.1.2.02. : Základové konstrukce - tvar : Deska tl. 120mm : (12,5+17,915)*8,3/2*4,44/1000 2,4*2,5*4,44/1000	t	0,77472	65 000,00	50 356,80	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		-(5,1+5,6)*1,7/2*4,44/1000		-0,04038					
		Deska tl. 300mm : (8,4+7,7)*1,4/2*8,88/1000		0,10008					
		Deska terasa : (10,13+2,45+11,295+4,945)*4,44/1000		0,12796					
21	274272140RT5	Zdivo základové z bednicích tvárnic tloušťky 300 mm, výplň betonem C 25/30	m2	30,58250	1 728,00	52 846,56	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		s výplní betonem, bez výztuže,							
		Výkres D.1.2.02. :							
		Základové konstrukce - tvar :							
		Základové pasy tl. 300mm výšky 750mm : (5,6+1,7+2,5)*0,75		7,35000					
		Základové pasy tl. 300mm výšky 500mm : (10,8+2,5+2,5+2,8+2,5+12,815+9,6)*0,5+2,95*0,5		23,23250					
22	274272150RT5	Zdivo základové z bednicích tvárnic tloušťky 400 mm, výplň betonem C 25/30	m2	8,00000	2 025,00	16 200,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		s výplní betonem, bez výztuže,							
		Výkres D.1.2.02. :							
		Základové konstrukce - tvar :							
		Základové pasy tl. 400mm : 16,0*0,5		8,00000					
23	274321411R00	Beton základových pasů železový třídy C 25/30	m3	28,80075	3 430,00	98 786,57	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže							
		Výkres D.1.2.02. :							
		Základové konstrukce - tvar :							
		Základy obvod : (11,2+5,0+1,7+2,6+2,3+2,4+1,75+2,4+13,3+9,4)*0,5*0,35		9,10875					
		Středový základ : 16,0*1,1*0,35		6,16000					
		Stěna terasy : (5,215+10,2)*0,8*1,0		12,33200					
		Doplnění plotu : (1,4+1,6)*0,5*0,8		1,20000					
24	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	105,28000	642,00	67 589,76	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,							
		Výkres D.1.2.02. :							
		Základové konstrukce - tvar :							
		Základy obvod : (11,2+5,0+1,7+2,6+2,3+2,4+1,75+2,4+13,3+9,4)*0,5*2		52,05000					
		Středový základ : 16,0*1,1*0,5*2		17,60000					
		Stěna terasy základ : (5,215+10,2)*1,0*2		30,83000					
		Doplnění plotu : (1,4+1,6)*0,8*2		4,80000					
25	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	105,28000	140,00	14 739,20	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,							
		Výkres D.1.2.02. :							
		Základové konstrukce - tvar :							
		Základy obvod : (11,2+5,0+1,7+2,6+2,3+2,4+1,75+2,4+13,3+9,4)*0,5*2			52,05000				
		Středový základ : 16,0*1,1*0,5*2			17,60000				
		Stěna terasy základ : (5,215+10,2)*1,0*2			30,83000				
		Doplnění plotu : (1,4+1,6)*0,8*2			4,80000				
26	274354012R00	Bednění stěn základových pasů Bednění prostupu základy průřezu do 0,01 m2, délky prostupu do 0,5 m	kus	10,00000	243,50	2 435,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby.							
		10		10,00000					
27	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	1,97069	65 000,00	128 094,85	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Množství výztuže na m3 - 68 Kg/m3 : 27,60075*68/1000			1,87685				
		Ztratiné 5% : 1,87685*0,05			0,09384				
28	275313211R00	Beton základových patek prostý třídy C -/7,5	m3	23,68000	2 520,00	59 673,60	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.2.02. :							
		Základové konstrukce - tvar :							
		Vybetonování stávající žumpy : 3,7*3,2*2,0			23,68000				
29	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,75849	65 000,00	49 301,85	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		včetně distančních prvků							
		Zdivo tl. 300mm - množství výztuž na m3 - 60 Kg/m3 : 30,5825*0,3*60/1000			0,55049				
		Zdivo tl. 400mm - množství výztuž na m3 - 65Kg/m3 : 8,0*0,4*65/1000			0,20800				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				1 571 227,81			
30	311112030RT3	Stěny z betonových bednicích tvárnic a betonu uložení tvárnic bez jejich dodávky tloušťka stěny 30 cm, zalití tvárnici betonem C 20/25	m2	84,39700	1 117,00	94 271,45	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		(ztracené bednění) z betonových tvárnic a zálivka betonem,							
		Výkres D.1.2.02. :							
		Základové konstrukce - tvar :							
		Stěna pro světlíky : (1,2+7,8+1,0+1,0)*4,07			44,77000				
		Stěna terasy : (3,1+4,0+0,3)*3,25			24,05000				
		Stěna : 1,0*1,0+1,0*1,25+2,0*1,5+3,5*1,75+2,101*2,0			15,57700				
31	311238114R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 240 mm, , charakteristická pevnost v tlaku fk = 6,61 MPa, součinitel prostupu tepla U = 1,10 W/m2.K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%,	m2	388,38700	1 989,00	772 501,74	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Výkres D.1.1.3. : Půdorys 1NP : (11,1+5,0+2,0+2,4+1,8+2,03+4,0+2,03+13,0+9,5+14,5)*3,15 Odpočty otvory : - (1,0*1,2+1,0*1,2+0,6*1,2+1,0*1,2+0,9*2,02+1,0*2,1+1,0*1,2+1,0*2,7+1,0*1,8+2,0*1,8+0,7*2,0+0,8*2,02+1,1*2,02+0,8*2,02+1,0*2,02+2,52*3,1) Výkres D.1.1.4. : Půdorys 2NP : (11,1+7,8+15,9+9,5+14,5+4,3+4,3)*3,1 (4,3+4,3)*2,65 Odpočty otvory 2NP : - (2,0*1,8+1,0*2,7+1,0*1,8+2,0*1,8+2,0*1,8+1,0*2,02+1,25*1,5+1,25*1,5+2,0*1,8+1,0*1,8+2,0*1,8+0,7*2,0+0,9*2,0+2+3,06*2,1+1,0*2,1+1,0*2,1+2,0*2,1) Výkres D.1.1.8. : Pohled na střechu - atika : (9,95+11,29+8,55)*0,9		212,18400 -34,22400 208,94000 22,79000 -48,11400 26,81100					
32	311271177RT4	Zdivo nosné z tvárníc porobetonových hladkých tloušťky 300 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 1,50$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,33$ W/m ² .K	m2	4,25250	1 911,00	8 126,53	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.1.3. : Půdorys 1NP : (1,35)*3,15		4,25250					
33	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků Výkres D.1.2.02. : Základové konstrukce - tvar : Stěna pro světlíky : (1,2+7,5+1,0)*4,07*0,3*146/1000 Stěna terasy : (5,215+10,2)*2,5*0,3*146/1000 Stěna : (1,0*1,0+1,0*1,25+2,0*1,5+3,5*1,75+2,101*2,0)*0,3*146/1000 Ztratné 5% : 4,0994*0,05	t	4,30437	69 000,00	297 001,53	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
34	311419812R00	Izolace soklů perimetrickými deskami tloušťky 10 cm, nopová fólie soklových a podzemních konstrukcí z pěnového polystyrenu (30-35 kg/m ³) s povrchovou úpravou stěrkou (pro obklad), omítkou nebo nopovou fólií (podzemní konstrukce) ZDIVO tl. 250 : Výkres D.1.1.3. : Sokl pod terénem : (11,295+5,16+1,545+3,0+1,88+12,505+9,95)*0,8	m2	36,26800	1 101,00	39 931,07	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
35	317121025R00	Montáž překladů keramických světlů do 1050 mm Výkres D.1.1.3. : Půdorys 1NP : Otvory 600mm :	kus	9,00000	131,00	1 179,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Zdivo tl. 250mm : 1*3		3,00000					
		Otvory 700mm :							
		Zdivo tl. 250mm : 1*3		3,00000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Otvory 700mm :							
		Zdivo tl. 250mm : 1*3		3,00000					
36	317121026R00	Montáž překladů keramických světlost do 1800 mm	kus	52,00000	157,00	8 164,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Otvory 800mm :							
		Zdivo tl. 250mm : (1)*3		3,00000					
		Zdivo tl. 100mm : 1+1		2,00000					
		Zdivo tl. 150mm : 0							
		Otvory 900,1000,1100mm :							
		Zdivo tl. 250mm : (1+1+1+1+1+1+1)*3		27,00000					
		Zdivo tl. 100mm : 1+1+1+1+1		5,00000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Otvory 900,1000,1100mm :							
		Zdivo tl. 250mm : (1+1+1)*3		9,00000					
		Otvory 1250mm :							
		Zdivo tl. 250mm : (1+1)*3		6,00000					
37	317121027R00	Montáž překladů keramických světlost do 3750 mm	kus	27,00000	250,50	6 763,50	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Otvory 2000mm :							
		Zdivo tl. 250mm : (1)*3		3,00000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Otvory 2000mm :							
		Zdivo tl. 250mm : (1+1+1+1+1+1+1)*3		24,00000					
38	317941123RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 140 mm	t	0,10454	78 330,00	8 188,62	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L Výkres D.1.2.03. : Konstrukce 1NP - tvar : 3xI140 : 14,4*2,2*3/1000*1,1		0,10454					
39	318261112RT3	Ploty z betonových tvárníc s výztuží a betonovou zálivkou tvárnice, tloušťky 190 mm, oboustranně štípané, přírodní	m2	6,00000	2 525,00	15 150,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Doplnění betonového plotu : (1,4+1,6)*2,0		6,00000					
40	318261123RT1	Ploty z betonových tvárníc s výztuží a betonovou zálivkou stříška, šířky 300 mm, hladká, přírodní	m	3,00000	679,00	2 037,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Doplnění betonového plotu : 1,4+1,6		3,00000					
41	338920021R00	Osazení betonových palisád šířka do 20 cm, délka do 60 cm	m	11,00000	1 549,00	17 039,00	823-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D1.1.3 : 11,0		11,00000					
42	340239211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky do 100 mm	m2	0,72000	810,00	583,20	801-4	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		včetně pomocného pracovního lešení Zazdění výplní I140 : 1,8*0,2*2		0,72000					
43	342255024RT1	Příčky z cihel a tvárníc nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 100 mm	m2	81,38300	832,00	67 710,66	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		včetně pomocného lešení Výkres D.1.1.3. : Půdorys 1NP : Místnost 1.03 : (4,85+2,4+1,3)*3,15 Odpočty otvory : -(1,0*2,02+1,1*2,02) Místnost 1.04 : (2,85+4,305)*3,15 Odpočty otvory : -1,0*2,02 Místnost 1.05 : (1,2)*3,15 Odpočty otvory : -0,8*2,02 Místnost 1.06,1.07 : (2,0+1,9+4,305)*3,15 Odpočty otvory : -(0,9*2,02+0,9*2,02) Místnost 1.08 : 1,35*3,15 Odpočty otvory : -0,8*2,02 Místnost 1.10 : 1,4*3,15 Výkres D.1.1.4. : Půdorys 2NP : Místnost 2.08 : 1,35*3,1 Odpočty otvory : -0,8*2,02		26,93250 -4,24200 22,53825 -2,02000 3,78000 -1,61600 25,84575 -3,63600 4,25250 -1,61600 4,41000 4,18500 -1,61600					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 2.02 : 1,35*3,1			4,18500				
44	342255028RT1	Příčky z cihel a tvárnice nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 150 mm včetně pomocného lešení Výkres D.1.1.3. : Půdorys 1NP : Místnost 1.12 : (1,35*2+0,9)*3,15 Místnost 1.11 : 1,35*3,15 Místnost 1.11 : 1,35*3,15 Výkres D.1.1.4. : Půdorys 2NP : Místnost 2.07 : (1,35*2+0,9)*3,1 Místnost 2.08 : 1,35*3,1	m2	35,19000	1 135,00	39 940,65	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
45	346481111RT2	Plentování rýh, nosníků apod. pletivem ve stěnách nebo před stěnami, pletivem rabičovým plentování potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik, jakéhokoliv tvaru, na jakoukoliv maltu, s potřebným vypnutím pletiva, přetažením a zakotvením drátů a provedení postřiku maltou, Výkres D.1.2.03. : Konstrukce 1NP - tvar : 3xI140 : 0,2*1,8*2+0,25*1,8	m2	1,17000	507,00	593,19	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
46	346275113R00	Přizdívky a obezdívky z desek pórobetonových tloušťky 100 mm s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Přizdívka 1.09 : 2,105*1,5	m2	3,15750	936,00	2 955,42	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
47	346971R01	Provedení dilatace opěrných zdí od budovy tl. do 20 mm, včetně dodávky XPS	ks	5,00000	195,00	975,00		Vlastní	Indiv
48	354856R001	Provedení SDK kastlíků pro vedení instalací	kpl	1,00000	22 500,00	22 500,00		Vlastní	Indiv
49	59228M01	Palisáda 12x10,8x60cm přírodní Výkres D1.1.3 : 11,0*10	kus	110,00000	145,00	15 950,00		Vlastní	RTS 21/ I
50	593407950R	překlád nosný keramobetonový; l = 100,0 cm; š = 7,0 cm; h = 23,8 cm; max. světlost 750 mm; Mu 1,62 kNm Výkres D.1.1.3. : Půdorys 1NP : Otvory 600mm : Zdivo tl. 250mm : 1*3 Otvory 700mm : Zdivo tl. 250mm : 1*3 Výkres D.1.1.4. :	kus	9,00000	485,00	4 365,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					3,00000				
					3,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Půdorys 2NP :							
		Otvory 700mm :							
		Zdivo tl. 250mm : 1*3		3,00000					
51	593407951R	překlád nosný keramobetonový; l = 125,0 cm; š = 7,0 cm; h = 23,8 cm; max. světlost 1 000 mm; Mu 3,06 kNm	kus	45,00000	657,00	29 565,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Výkres D.1.1.3. :
 Půdorys 1NP :
 Otvory 800mm :
 Zdivo tl. 250mm : (1)*3
 Zdivo tl. 100mm : 1+1
 Otvory 900mm :
 Zdivo tl. 250mm : (1)*3
 Zdivo tl. 100mm : 1+1
 Otvory 1000mm :
 Zdivo tl. 250mm : (1+1+1+1+1+1+1)*3
 Zdivo tl. 100mm : 1
 Výkres D.1.1.4. :
 Půdorys 2NP :
 Otvory 800mm :
 Zdivo tl. 100mm : 1
 Otvory 900mm :
 Zdivo tl. 250mm : (1)*3
 Otvory 1000mm :
 Zdivo tl. 250mm : (1+1)*3

3,00000
 2,00000
 3,00000
 2,00000
 3,00000
 24,00000
 1,00000
 1,00000
 3,00000
 6,00000

52	593407952R	překlád nosný keramobetonový; l = 150,0 cm; š = 7,0 cm; h = 23,8 cm; max. světlost 1 250 mm; Mu 3,06 kNm	kus	7,00000	777,00	5 439,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	------------	--	-----	---------	--------	----------	------	-----------	-----------

Výkres D.1.1.3. :
 Půdorys 1NP :
 Otvory 1100mm :
 Zdivo tl. 100mm : 1
 Výkres D.1.1.4. :
 Půdorys 2NP :
 Otvory 1250mm :

1,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Zdivo tl. 250mm : (1+1)*3		6,00000					
53	593407956R	překlad nosný keramobetonový; l = 250,0 cm; š = 7,0 cm; h = 23,8 cm; max. světlost 2 000 mm; Mu 5,81 kNm	kus	27,00000	1 847,00	49 869,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Výkres D.1.1.3. :

Půdorys 1NP :

Otvory 2000mm :

Zdivo tl. 250mm : (1)*3

3,00000

Výkres D.1.1.4. :

Půdorys 2NP :

Otvory 2000mm :

Zdivo tl. 250mm : (1+1+1+1+1+1+1)*3

24,00000

54	595133236R	tvárnice - ztracené bednění průběžná; beton; l = 500,0 mm; š = 300,0 mm; h = 250,0 mm; šedá	kus	675,17600	89,50	60 428,25	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	------------	---	-----	-----------	-------	-----------	------	-----------	-----------

Výkres D.1.2.02. :

Základové konstrukce - tvar :

Stěna pro světlíky : (1,2+7,8+1,0+1,0)*4,07*8

358,16000

Stěna terasy : (3,1+4,0+0,3)*3,25*8

192,40000

Stěna : (1,0*1,0+1,0*1,25+2,0*1,5+3,5*1,75+2,101*2,0)*8

124,61600

Díl: 4		Vodorovné konstrukce	1 223 251,62						
---------------	--	-----------------------------	---------------------	--	--	--	--	--	--

55	411123901R00	Montáž strop.panelů ze ŽB s háky, H do 18 m,1,5 t	kus	2,00000	1 082,00	2 164,00		RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	--	-----------	-----------

Výkres D.1.2.03. :

Konstrukce v 1NP - tvar : 2

2,00000

Výkres D.1.2.04. :

Konstrukce v 2NP - tvar : 0

56	411133901R00	Montáž stropních panelů z předpjatého betonu hladkých, hmotnosti do 1,5 t, ve výšce do 18 m	kus	49,00000	1 237,00	60 613,00	801-2	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	--------------	---	-----	----------	----------	-----------	-------	-----------	-----------

bez závěsných háků

Výkres D.1.2.03. :

Konstrukce v 1NP - tvar : 20

20,00000

Výkres D.1.2.04. :

Konstrukce v 2NP - tvar : 29

29,00000

57	411321414R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 25/30	m3	2,44755	3 675,00	8 994,75	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	--------------	---	----	---------	----------	----------	-------	-----------	-----------

Výkres D.1.2.03. :

Konstrukce v 1NP - tvar :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Přístupová komunikace : 1,5*8,2*0,15*1,05		1,93725					
		Strop do sklepa : 1,5*2,7*0,12*1,05		0,51030					
58	411351101RT4	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy systémové, včetně podepření, tloušťka stropu 240 mm, - zřízení s pomocným lešením Výkres D.1.2.03. : Konstrukce v 1NP - tvar : Přístupová komunikace : 1,5*8,2	m2	12,30000	745,00	9 163,50	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
59	411351102R00	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy , - odstranění s pomocným lešením Výkres D.1.2.03. : Konstrukce v 1NP - tvar : Přístupová komunikace : 1,5*8,2	m2	12,30000	158,50	1 949,55	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
60	411351801R00	Bednění stropů bednění svislých ploch zřízení s pomocným lešením Výkres D.1.2.03. : Konstrukce v 1NP - tvar : (1,1+5,2+2,0+2,5+1,7) Výkres D.1.2.04. : Konstrukce v 2NP - tvar : Přístupová komunikace : (1,5+8,2+1,5)	m	31,20000	541,00	16 879,20	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
61	411351802R00	Bednění stropů bednění svislých ploch odstranění s pomocným lešením Výkres D.1.2.03. : Konstrukce v 1NP - tvar : (1,1+5,2+2,0+2,5+1,7) Výkres D.1.2.04. : Konstrukce v 2NP - tvar : Přístupová komunikace : (1,5+8,2+1,5)	m	31,20000	105,00	3 276,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
62	411354171R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů do 5 kPa, - zřízení výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez pomocného lešení.	m2	12,14000	224,00	2 719,36	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Výkres D.1.2.03. : Konstrukce v 1NP - tvar : 6,4*1,1+1,7*3,0		12,14000					
		Výkres D.1.2.04. : Konstrukce v 2NP - tvar : 0							
63	411354172R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů do 5 kPa, - odstranění výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez pomocného lešení. Výkres D.1.2.03. : Konstrukce v 1NP - tvar : 6,4*1,1+1,7*3,0 Výkres D.1.2.04. : Konstrukce v 2NP - tvar : 0	m2	12,14000	60,60	735,68	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
64	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R) prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků. Kleštinová výztuž mezi spáry panelů : Výkres D.1.2.03. : Konstrukce v 1NP - tvar : (6,4*8+4,6+2,6+1,7*6+2,3*2)*0,89/1000 Výkres D.1.2.04. : Konstrukce v 2NP - tvar : (6,4*10*+4,3+2,3+1,6*12+2,3*4)*0,89/1000 Výztuž betonové desky : 1,5*8,2*0,15*146/1000 Strop do sklepa : 1,5*2,7*7,9/1000 Ztratiné 5% : 0,63876*0,05 Spojovací materiál 5% : 0,63876*0,05	t	0,70264	74 620,00	52 431,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
65	411364012RT2	Výztuž k přerušení tepelného mostu představených konstrukcí prvek k přerušení tepelného mostu pro vykonzolované balkónové desky, stupeň únosnosti 20, výška prvku 160 - 250 mm, s požární odolností R120 usazení, srovnání polohy a zajištění prvku v poloze Vyložení isonosníky : 9,0	kus	9,00000	7 290,00	65 610,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
66	416021123R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, bez izolace Výkres D.1.1.3. : Půdorys 1NP : Místnost 1.01 : 6,15 Místnost 1.02 : 16,55 Místnost 1.03 : 39,5 Místnost 1.04 : 13,1	m2	204,60000	1 018,00	208 282,80	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.05 : 1,7		1,70000					
		Místnost 1.06 : 2,7		2,70000					
		Místnost 1.07 : 4,85		4,85000					
		Místnost 1.08 : 2,2		2,20000					
		Místnost 1.09 : 2,75		2,75000					
		Místnost 1.10 : 8,05		8,05000					
		Místnost 1.11 : 2,75		2,75000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 : 9,95		9,95000					
		Místnost 2.02 : 4,05		4,05000					
		Místnost 2.03 : 63,05		63,05000					
		Místnost 2.04 : 11,85		11,85000					
		Místnost 2.05 : 7,5		7,50000					
		Místnost 2.06 : 6,5		6,50000					
		Místnost 2.08 : 1,4		1,40000					
67	417321313R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 16/20	m3	9,52375	3 745,00	35 666,44	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.2.03. :							
		Konstrukce v 1NP - tvar :		5,29000					
		(11,06+5,12+1,7+2,55+2,35+4,305+2,5+4,305+12,72+10,765+16,0+7,765+1,0+2,5)*0,25*0,25							
		Výkres D.1.2.04. :							
		Konstrukce v 2NP - tvar : (10,81+12,555+15,97+9,6+4,305+14,5)*0,25*0,25		4,23375					
68	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	152,38000	462,50	70 475,75	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.2.03. :							
		Konstrukce v 1NP - tvar :		84,64000					
		(11,06+5,12+1,7+2,55+2,35+4,305+2,5+4,305+12,72+10,765+16,0+7,765+1,0+2,5)*0,5*2							
		Výkres D.1.2.04. :							
		Konstrukce v 2NP - tvar : (10,81+12,555+15,97+9,6+4,305+14,5)*0,5*2		67,74000					
69	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	152,38000	108,50	16 533,23	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.2.03. :							
		Konstrukce v 1NP - tvar :		84,64000					
		(11,06+5,12+1,7+2,55+2,35+4,305+2,5+4,305+12,72+10,765+16,0+7,765+1,0+2,5)*0,5*2							
		Výkres D.1.2.04. :							
		Konstrukce v 2NP - tvar : (10,81+12,555+15,97+9,6+4,305+14,5)*0,5*2		67,74000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
70	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R) Včetně distančních prvků. Vyztužení trámů cca 146kg/m3 : 9,52375*146/1000 Ztratné 5% : 1,39047*0,05	t	1,45999	73 490,00	107 294,67	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
71	430321414R00	Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 25/30 Odměřeno autocadem : Schodiště propojovací chodba : 0,603*3,0 Schodiště místnost 1.01,2.06 : 1,523*1,35	m3	3,86505	5 000,00	19 325,25	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
72	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10505 Včetně distančních prvků. Schodiště propojovací chodba*množství oceli na m3 : 1,809*146/1000 Schodiště místnost 1.01,2.06*množství oceli na m3 : 2,05605*146/1000 Ztratné 5% : 0,5643*0,05	t	0,59251	88 020,00	52 152,73	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
73	431351121R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m Odměřeno autocadem : Schodiště propojovací chodba : 2,2*3,0+0,3*3,0 Schodiště místnost 1.01,2.06 : 5,2*1,35+0,3*1,35	m2	14,92500	3 150,00	47 013,75	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
74	431351122R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m Odměřeno autocadem : Schodiště propojovací chodba : 2,2*3,0+0,3*3,0 Schodiště místnost 1.01,2.06 : 5,2*1,35+0,3*1,35	m2	14,92500	167,00	2 492,48	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
75	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení Bednění schodiště - stupnice, podstupnice : Schodiště propojovací chodba - stupnice : 3,0*0,3*7+3,0*0,5 Schodiště propojovací chodba - podstupnice : 3,0*0,155*7 Schodiště místnost 1.01,2.06 - stupnice : 1,35*0,265*17+1,35*0,5 Schodiště místnost 1.01,2.06 - podstupnice : 1,35*0,185*18	m2	22,30725	1 994,00	44 480,66	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
76	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění Bednění schodiště - stupnice, podstupnice : Schodiště propojovací chodba - stupnice : 3,0*0,3*7+3,0*0,5 Schodiště propojovací chodba - podstupnice : 3,0*0,155*7	m2	22,30725	117,50	2 621,10	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Schodiště místnost 1.01,2.06 - stupnice : 1,35*0,265*17+1,35*0,5		6,75675					
		Schodiště místnost 1.01,2.06 - podstupnice : 1,35*0,185*18		4,49550					
77	59346758R	panel stropní železobetonový; vylehčený; předpjatý; PPD; délka 2,00 až 9,00 m; š = 119,0 cm; h = 16,0 cm; lana 9/9,3 + 2/9,3; stálé zatížení 1,5 kN/m	m	100,60000	1 768,00	177 860,80	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Výkres D.1.2.03. :

Konstrukce v 1NP - tvar : 0

Výkres D.1.2.04. :

Konstrukce v 2NP - tvar : 6,4*10+4,3+2,3+1,6*13+2,3*4

100,60000

78	59346813R	panel stropní železobetonový; vylehčený; předpjatý; PPD; délka 2,00 až 12,00 m; š = 119,0 cm; h = 26,5 cm; lana 8/12,5 + 2/12,5; stálé zatížení 1,5 kN/m	m	81,30000	2 500,00	203 250,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	-----------	--	---	----------	----------	------------	------	-----------	-----------

Výkres D.1.2.03. :

Konstrukce v 1NP - tvar : 6,4*9+4,6+2,6+1,7*7+2,3*2

81,30000

Výkres D.1.2.04. :

Konstrukce v 2NP - tvar : 0

79	59347090R	deska stropní filigránová železobetonová; l = 8000,0 mm; š = 2 400 mm; tl = 60 mm; vyztužení 10,1 až 12,0 kg	m2	12,14000	928,00	11 265,92	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	-----------	--	----	----------	--------	-----------	------	-----------	-----------

Výkres D.1.2.03. :

Konstrukce v 1NP - tvar : 6,4*1,1+1,7*3,0

12,14000

Výkres D.1.2.04. :

Konstrukce v 2NP - tvar : 0

Díl: 5	Komunikace	144 281,25							
---------------	-------------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--

80	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	65,00000	194,00	12 610,00	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	-------	-----------	-----------

Přístupový chodník : 65

65,00000

81	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	65,00000	287,00	18 655,00	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	-------	-----------	-----------

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.

Přístupový chodník : 65

65,00000

82	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	30,00000	259,00	7 770,00	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	--------------	--------------------------------------	---	----------	--------	----------	-------	-----------	-----------

30

30,00000

83	596841111RU4	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodávky dlaždic teracových přírodních, rozměru 30/30 mm, tloušťky 30 mm, do lože z cementové malty	m2	43,00000	716,00	30 788,00	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	-------	-----------	-----------

komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m

Púdorys 1NP :

Výkres D.1.1.4. :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.09 : 11,5		11,50000					
		Místnost 2.10 : 31,5		31,50000					
84	597121251R00	Montáž odvodňovacích trub betonových štěrbínových mikroštěrbínových, vpust', zřízení podkladního betonu tl. 100 mm, položení lože ze suchého betonu tl. 30 mm, 1	kus	1,00000	4 510,00	4 510,00	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
85	597121211RT3	Montáž odvodňovacích trub betonových štěrbínových s dodávkou trouby s vnitřním spádem, profilu 220x260 mm, délky 1,0 m zřízení podkladního betonu tl. 100 mm, položení lože ze suchého betonu tl. 30 mm, Odvodnění terasy : 11,3	kus	11,30000	1 982,00	22 396,60	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
86	916561111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm Přístupový chodník : 15+15+9+4	m	43,00000	176,00	7 568,00	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
87	59217335R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá Přístupový chodník : 15+15+9+4 Ztratiné 10% : 43,0*0,1	kus	47,30000	113,00	5 344,90	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
88	592274024R	vpust žlabová odtok DN 100; odtok DN 150; beton; l = 500 mm; š = 160 mm; h = 500 mm; hrana pozink; zatížení D 400; rošt litina Odvodnění terasy : 1	kus	1,00000	5 145,00	5 145,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
89	59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm Přístupový chodník : 65 Ztratiné 10% : 65*0,1	m2	71,50000	412,50	29 493,75	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní				268 364,39				
90	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, Výkres D.1.1.3. : Vnější otvory 1NP : 1,0*1,2+1,0*1,2+0,6*1,2+1,0*1,2+0,9*2,1+1,0*2,1+1,0*1,2+1,0*2,7+1,0*1,8+2,0*1,8 Výkres D.1.1.4. : Vnější otvory 2NP : 2,0*1,8+1,0*2,7+1,0*1,8+2,0*1,8+2,0*1,8+1,0*2,1+1,25*1,5+1,25*1,5+2,0*1,8+1,0*1,8+2,0*1,8	m2	47,76000	53,60	2 559,94	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
91	610991002R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 9 mm nalepení a odříznutí po dokončení omítek	m	87,35000	49,60	4 332,56	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Výkres D.1.1.3. :							
		Otvor 1000/1200 : (1,0+1,2*2)*4		13,60000					
		Otvor 600/1200 : 0,6+1,2*2		3,00000					
		Otvor 900/2100 : 0,9+2,1*2		5,10000					
		Otvor 1000/2100 : 1,0+2,1*2		5,20000					
		Otvor 1000/2700 : 1,0+2,7*2		6,40000					
		Otvor 1000/1800 : 1,0+1,8*2		4,60000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Otvor 2000/1800 : (2,0+1,8*2)*5		28,00000					
		Otvor 1000/2700+1000/1800 : (1,0+1,0+2,7*2)		7,40000					
		Otvor 1000/2100 : 1,0+2,1*2		5,20000					
		Otvor 1250/1500 : 1,25+1,5*2		4,25000					
		Otvor 1000/1800 : 1,0+1,8*2		4,60000					
92	612421615R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hrubě zatřené	m2	171,29450	259,00	44 365,28	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		pod obklady :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.03 : (4,965+4,85+2,3+5,4+7,055)*2,9-1,0*1,2*2-1,0*2,02-1,1*2,02-0,8*2,02-2,0*1,8		59,39500					
		Místnost 1.05 : (1,2+1,7*2)*2,8		12,88000					
		Místnost 1.06 : (1,505*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		17,25000					
		Místnost 1.07 : (2,7*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		23,94200					
		Místnost 1.09 : (2,105*2+1,35*2)*2,8-0,8*2,02		17,73200					
		Místnost 1.11 : (0,8*2+1,35)*2,1		6,19500					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.02 : (0,7*2+1,35)*2,1		5,77500					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : (7,055+0,2)*2,1+(0,8+1,0)*2,1		19,01550					
		Místnost 2.08 : (1,2*2+1,35*2)*2,1-0,8*2,0		9,11000					
93	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové	m2	354,51250	484,50	171 761,31	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Odpočet obkladů : -171,2945		-171,29450					
		Odpočet otvory 1NP vnější : -(1,0*1,2*4+0,6*1,2+0,9*2,02+1,0*2,1+1,0*2,7+1,0*1,8+2,0*1,8)		-17,53800					
		Odpočet otvory 2NP vnitřní : -(2,0*1,8*5+1,0*2,7+1,0*1,8+1,0*2,02+1,25*1,5*2+1,0*1,8)		-30,07000					
		Odpočet otvory 1NP vnitřní : -		-40,36000					
		(0,8*2,02+1,0*2,02+1,0*2,02+0,9*2,02+0,9*2,02+2+1,0*2,02+0,8*2,02+0,8*2,02+1,0*2,02+0,8*2,02)*2							
		Odpočet otvory 2NP vnitřní : -(2,0*2,1+2,0*2,1+2,0*2,1+0,8*2,02+0,9*2,02)*2		-32,06800					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.01 : (4,375*2+1,35*2)*3,0				34,35000			
		Místnost 1.02 : (2,4+3,15+1,2+3,15+4,4+1,735+2,1+1,58+1,6+7,9)*3,0				87,64500			
		Místnost 1.03 : (4,965+4,85+2,3+1,3+6,275+7,055)*3,0				80,23500			
		Místnost 1.04 : (4,305*2+2,85*2)*3,0				42,93000			
		Místnost 1.05 : (1,2*2+1,7*2)*3,0				17,40000			
		Místnost 1.06 : (1,505*2+1,9*2)*3,0				20,43000			
		Místnost 1.07 : (2,7*2+1,9*2)*3,0				27,60000			
		Místnost 1.08 : (1,4*2+1,35*2)*3,0				16,50000			
		Místnost 1.09 : (2,105*2+1,35*2)*3,0				20,73000			
		Místnost 1.10 : (2,52+1,6+0,15+2,03+3,0+2,03+1,6+0,5)*3,0				40,29000			
		Místnost 1.11 : (2,0*2+1,35*2)*3,0				20,10000			
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.01 : (3,0*2+4,28*2)*2,55+2,25*1,0				39,37800			
		Místnost 2.02 : (3,395*2+1,35*2)*3,0				28,47000			
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : (10,67+6,15+14,28+7,055)*3,0				114,46500			
		Místnost 2.06 : (5,32*2+1,35*2)*3,0				40,02000			
		Místnost 2.08 : (1,2*2+1,35*2)*3,0				15,30000			
94	612425931RT2	Omítkva vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou	m2	49,07500	924,00	45 345,30	801-4	RTS 22/ I	RTS 22/ I

okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

	Výkres D.1.1.3. :	
	Místnost 1.01 : (1,1+2,02*2)*0,25	1,28500
	Místnost 1.02 : (1,0+2,02*2)*0,15+(0,9+2,02*2)*0,15	1,49700
	Místnost 1.03 : (0,7+1,0*2)*0,25+(2,0+1,8*2+1,0+1,2*2+1,0+1,2*2)*0,15	2,53500
	Místnost 1.04 : (1,0+1,2*2)*0,15	0,51000
	Místnost 1.08 : (0,8+2,02*2)*0,15	0,72600
	Místnost 1.09 : (1,0+1,2*2)*0,15	0,51000
	Místnost 1.11 : (1,0+1,8*2+0,8+2,02*2)*0,15	1,41600
	Výkres D.1.1.4. :	
	Místnost 2.01 : (1,25+1,5*2)*2*0,15+(2,1+2,1*2)*0,25+(2,0+2,1*2)*0,15	3,78000
	Místnost 2.02 : (3,395*2+1,35*2)*3,0	28,47000
	Místnost 2.03,2.04,2.05 :	6,91500
	(2,0+1,8*2+2,0+2,7*2+2,0+1,8*2+2,0+1,8*2+2,0+2,1*2+2,0+1,8*2+2,0+1,8*2)*0,15+(0,7+1,0*2)*0,25	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1.	Architektonicko stavební řešení
R:	002	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 2.06 : (1,0+1,8*2+0,9+2,02*2)*0,15		1,43100					
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				866 541,63			
95	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	47,76000	53,70	2 564,71	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Vnější otvory 1NP : 1,0*1,2+1,0*1,2+0,6*1,2+1,0*1,2+0,9*2,1+1,0*2,1+1,0*1,2+1,0*2,7+1,0*1,8+2,0*1,8		17,61000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Vnější otvory 2NP :		30,15000					
		2,0*1,8+1,0*2,7+1,0*1,8+2,0*1,8+2,0*1,8+1,0*2,1+1,25*1,5+1,25*1,5+2,0*1,8+1,0*1,8+2,0*1,8							
96	621421144R00	Omítky vnější podhledů MV nebo MVC vápenocementová, štuková, složitost 1+ 2	m2	7,00000	753,00	5 271,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Spojovací krček : 3,5*2,0		7,00000					
97	622323041R00	Příprava podkladu penetrace	m2	41,00000	80,90	3 316,90	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Zateplení části staré fasády : 1,0*4,0+1,0*4,0		8,00000					
		Pod polystyren mezi budovy : 3,0*4,0+3,5*6,0		33,00000					
98	622311522RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 100 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka	m2	18,13400	2 145,00	38 897,43	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov.							
		ZDIVO tl. 250 :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Sokl s mozaikou : (11,295+5,16+1,545+3,0+1,88+12,505+9,95)*0,4		18,13400					
99	622311232RT5	Zateplení fasády , prodýšným expandovaným polystyrénem, tloušťky 100 mm, kontaktní nátěr a silikátová omítka, škrábaná, zrnitost 2 mm	m2	20,85300	1 865,00	38 890,85	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.							
		Včetně rohových lišt na hranách budov.							
		Pohled na střechu - atika vnitřní strana : (9,95+11,29+8,55)*0,7		20,85300					
100	622311235RT5	Zateplení fasády , prodýšným expandovaným polystyrénem, tloušťky 160 mm, kontaktní nátěr a silikátová omítka, škrábaná, zrnitost 2 mm	m2	259,72200	2 285,00	593 464,77	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.							
		Včetně rohových lišt na hranách budov.							
		ZDIVO tl. 250 :							
		Výkres D.1.1.3. :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Půdorys 1NP : $(11,295+5,16+1,545+3,0+1,88+12,505+9,95)*3,15$		142,80525					
		Odpočty otvory : $-(1,0*1,2+1,0*1,2+0,6*1,2+1,0*1,2+0,9*2,02+1,0*2,1+1,0*1,2+1,0*2,7+1,0*1,8+2,0*1,8)$		-17,53800					
		Odpčet sokl : $-(11,295+5,16+1,545+3,0+1,88+12,505+9,95)*0,4$		-18,13400					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP : $(11,295+8,55+16,385+9,95-3,5)*3,1$		132,30800					
		Odpočty otvory 2NP : $-(2,0*1,8+1,0*2,7+1,0*1,8+2,0*1,8+2,0*1,8+1,0*2,1+2,0*1,8+1,0*1,8+2,0*1,8)$		-26,40000					
		Výkres D.1.1.8. :							
		Pohled na střechu - atika : $(9,95+11,29+8,55)*0,9$		26,81100					
		Stropy 1NP : $(11,295+5,16+1,545+3,0+1,88+12,505+9,95)*0,25$		11,33375					
		Stropy 2NP : $(11,295+8,55+16,385+9,95-3,5)*0,2$		8,53600					
101	622311735RT5	Zateplení fasády , minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 160 mm, kontaktní nátěr a silikátová omítka, škrábaná, zrnitost 2 mm	m2	8,00000	2 770,00	22 160,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.							
		Včetně rohových lišt na hranách budov.							
		Zateplení části staré fasády : $1,0*4,0+1,0*4,0$		8,00000					
102	622311153RT5	Zateplení ostění , expandovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm, kontaktní nátěr a silikátová omítka	m2	14,55600	2 410,00	35 079,96	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kašírování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapničkou, napojovacích lišt a výztužné tkaniny.							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Ostění a nadpraží otvory : $((1,0+1,2*2)*4+0,6+1,2*2+0,9+2,02*2+1,0+2,1*2+1,0+2,7*2+1,0+1,8*2+2,0+1,8*2)*0,15$		6,50100					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Ostění a nadpraží otvory : $((2,0+1,8*2)*5+2,0+2,7*2+1,0+2,1*2+1,25+1,5*2+1,25+1,5*2+1,0+1,8*2)*0,15$		8,05500					
103	622300151R00	Profily zakládací , montáž	m	42,45500	128,00	5 434,24	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP - obvod budovy : $9,95+11,295+5,16+1,545+3,0+1,9+12,505$		45,35500					
		Odpočty dveře : $-(0,9+1,0+1,0)$		-2,90000					
104	622311111R00	Profily dilatační průběžné E	m	22,50000	280,00	6 300,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Dilatace plochy fasády : $7,5*3$		22,50000					
105	622311113R00	Profily dilatační rohové V	m	60,00000	280,00	16 800,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Dilatace rohy fasády : $7,5*8$		60,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
106	622319055R00	Příslušenství pro zateplovací systém , napojení na oplechování atiky, PVC profilem s tkaninou Napojení střechy a EPS vnější strana : 9,95+11,29+8,55+16,385 Napojení střechy a EPS vnitřní strana : 9,95+11,29+8,55	m	75,96500	414,50	31 487,49	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
107	622390312R00	Montáž zateplovacího systému fasáda, polystyren, zakončení stěrkou s výztužnou tkaninou Polystyren mezi budovy : 3,0*5,0 Polystyren mezi budovy : 3,5*6,0	m2	36,00000	447,00	16 092,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
108	622421143R00	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové štukové, , složitost 1+ 2 Spojovací krček : 4,5*4,0*2 3,0*3,0*2 3,5*3,0	m2	64,50000	560,00	36 120,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
109	24743216R	lepidlo disperzní; na polystyren, na tepelnou izolaci; podklad dřevo; elastické; pro interiér i exteriér Polystyren mezi budovy : 3,0*5,0*2,0 Polystyren mezi budovy : 3,5*6,0*2,0	kg	72,00000	61,30	4 413,60	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
110	28324230.AR	hřeb průměr 5,0 mm; délka 40 mm; + hmoždinka Polystyren mezi budovy : 3,0*5,0*5 Polystyren mezi budovy : 3,5*6,0*5	kus	180,00000	2,10	378,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
111	283759202R	deska izolační EPS 70 F; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 40,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 1,053 m2K/W; obj. hmotnost 17,00 kg/m3 Polystyren mezi budovy : 3,0*5,0 Polystyren mezi budovy : 3,5*6,0	m2	36,00000	90,30	3 250,80	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
112	553927394R	lišta soklová; s okapničkou; pro desky tl. 140 mm; materiál Al; tl. 0,70 mm; l = 2 000 mm Soklová lišta : 42,45552/2 Ztratině 5% : 21,22776*0,05	kus	22,28915	297,00	6 619,88	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce	205 370,84						
113	631361921RT4	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků Plocha cementového potěru : 247,6*4,44/1000	t	1,09934	69 960,00	76 909,83	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
114	632443111R00	Potěr litý cementový pevnost v tlaku 20 MPa, pokládaná plocha do 100 m2, tloušťky 50 mm dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny Výkres D.1.1.3. : Púdorys 1NP : Místnost 1.01 - PODLAHA K2,4 : 6,15	m2	247,60000	392,50	97 183,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.02 - PODLAHA K2 : 16,55		16,55000					
		Místnost 1.03 - PODLAHA K1 : 39,5		39,50000					
		Místnost 1.04 - PODLAHA K2 : 13,1		13,10000					
		Místnost 1.05 - PODLAHA K2a : 1,7		1,70000					
		Místnost 1.06 - PODLAHA K2a : 2,7		2,70000					
		Místnost 1.07 - PODLAHA K2a : 4,85		4,85000					
		Místnost 1.08 - PODLAHA A1 : 2,2		2,20000					
		Místnost 1.09 - PODLAHA K2 : 2,75		2,75000					
		Místnost 1.10 - PODLAHA C1 : 8,05		8,05000					
		Místnost 1.11 - PODLAHA A1 : 2,75		2,75000					
		Místnost 1.12 - VÝTAH : 0							
		Místnost 1.13 - STÁVAJÍCÍ PODLAHA : 0							
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 - PODLAHA K3,4 : 9,95		9,95000					
		Místnost 2.02 - PODLAHA K3 : 4,05		4,05000					
		Místnost 2.03 - PODLAHA A2 : 63,05		63,05000					
		Místnost 2.04 - PODLAHA K3a : 11,85		11,85000					
		Místnost 2.05 - PODLAHA K3a : 7,5		7,50000					
		Místnost 2.06 - PODLAHA K3,4 : 6,5		6,50000					
		Místnost 2.07 - VÝTAH : 0							
		Místnost 2.08 - PODLAHA K3a : 1,4		1,40000					
		Místnost 2.09 - PODLAHA K4M : 11,5		11,50000					
		Místnost 2.10 - PODLAHA BM : 31,5		31,50000					
115	632443112R00	Potěr litý cementový pevnost v tlaku 20 MPa, pokládaná plocha do 100 m2, příplatek za každých 5 mm tloušťky	m2	553,72000	32,10	17 774,41	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny

Výkres D.1.1.3. :

Půdorys 1NP :

Místnost 1.01 - PODLAHA K2,4 : 1,62*6 9,72000

Místnost 1.02 - PODLAHA K2 : 16,55*6 99,30000

Místnost 1.03 - PODLAHA K1 : 39,5*4 158,00000

Místnost 1.04 - PODLAHA K2 : 13,1*6 78,60000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.05 - PODLAHA K2a : 1,7*6		10,20000					
		Místnost 1.06 - PODLAHA K2a : 2,7*6		16,20000					
		Místnost 1.07 - PODLAHA K2a : 4,85*6		29,10000					
		Místnost 1.08 - PODLAHA A1 : 2,2*5		11,00000					
		Místnost 1.09 - PODLAHA K2 : 2,75*6		16,50000					
		Místnost 1.10 - PODLAHA C1 : 8,05*6		48,30000					
		Místnost 1.11 - PODLAHA A1 : 2,75*5		13,75000					
		Místnost 1.12 - VÝTAH : 0							
		Místnost 1.13 - STÁVAJÍCÍ PODLAHA : 0							
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 - PODLAHA K3,4 : 0							
		Místnost 2.02 - PODLAHA K3 : 0							
		Místnost 2.03 - PODLAHA A2 : 63,05		63,05000					
		Místnost 2.04 - PODLAHA K3a : 0							
		Místnost 2.05 - PODLAHA K3a : 0							
		Místnost 2.06 - PODLAHA K3,4 : 0							
		Místnost 2.07 - VÝTAH : 0							
		Místnost 2.08 - PODLAHA K3a : 0							
		Místnost 2.09 - PODLAHA K4M : 0							
		Místnost 2.10 - PODLAHA BM : 0							
116	632482113R00	Dilatační profil do plovoucích nebo spojovacích potěrů boční strany z tvrdého PVC spojené spodní a vrchní dilatační zónou ze šedé plastické hmoty., výšky 50 mm	m	36,30000	372,00	13 503,60	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.01 : (1,0+1,1)		2,10000					
		Místnost 1.02 : (1,0+0,8+0,9*2+0,9+1,0+1,0+0,8+1,1+1,1)		9,50000					
		Místnost 1.03 : (1,0+1,1+0,8+0,7)		3,60000					
		Místnost 1.04 : 1,0		1,00000					
		Místnost 1.05 : 0,8		0,80000					
		Místnost 1.06 : 0,9		0,90000					
		Místnost 1.07 : 0,9		0,90000					
		Místnost 1.08 : 0,8*2		1,60000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.09 : 0,8		0,80000					
		Místnost 1.10 : 1,0		1,00000					
		Místnost 1.11 : 0,8		0,80000					
		Místnost 1.12 : 0							
		Místnost 1.13 : 0							
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 : 2,1		2,10000					
		Místnost 2.02 : (2,1+2,0)		4,10000					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : (1,0+2,0+0,8+0,9+0,7)		5,40000					
		Místnost 2.06 : 0,9		0,90000					
		Místnost 2.07 : 0							
		Místnost 2.08 : 0,8		0,80000					
		Místnost 2.09 : 0							
		Místnost 2.10 : 0							

Díl: 64		Výplně otvorů	635 866,21						
117	642942111R00	Osazení zárubní dřevěných ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh plocha do 2,5 m2	kus	13,00000	977,00	12 701,00	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Výpis záměčnických výrobků :

Z1/P : 2	2,00000
Z1/L : 1	1,00000
Z2/P : 2	2,00000
Z2/L : 0	
Z3/P : 1	1,00000
Z3/L : 1	1,00000
Z4/P : 1	1,00000
Z4/L : 0	
Z5/P : 1	1,00000
Z5/L : 0	
Z6/P : 2	2,00000
Z6/L : 0	
Z7/P : 0	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Z7/L : 1		1,00000					
		Z8/P : 0							
		Z8/L : 1		1,00000					
118	648951411R00	Osazení parapetních desek dřevěných šířky do 250 mm na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem , těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.	m	22,10000	196,00	4 331,60	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.1.3. :							
		Otvor 1000/1200 : 1,0*4		4,00000					
		Otvor 600/1200 : 0,6		0,60000					
		Otvor 1000/1800 : 1,0		1,00000					
		Otvor 2000/1800 : 2,0		2,00000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Otvor 2000/1800 : 2,0*5		10,00000					
		Otvor 1000/2700+1000/1800 : 1,0		1,00000					
		Otvor 1000/2100 : 0							
		Otvor 1250/1500 : 1,25*2		2,50000					
		Otvor 1000/1800 : 1,0		1,00000					
119	64R0001O-1	D+M Okno plastové, specifikace dle výpis otvorů plastových O/1, rozměr stavebního otvoru 2000x1800mm	kus	6,00000	26 998,00	161 988,00		Vlastní	Indiv
		Výpis otvorů plastových O/1 :							
		1NP : 1		1,00000					
		2NP : 5		5,00000					
120	64R0001O-10	D+M Dveře plastové, specifikace dle výpis otvorů plastových O/8, rozměr stavebního otvoru 1000x2100mm	kus	1,00000	32 720,00	32 720,00		Vlastní	Indiv
		Výpis otvorů plastových O/8 :							
		1NP : 0							
		2NP : 1		1,00000					
121	64R0001O-2	D+M Okno plastové, specifikace dle výpis otvorů plastových O/2, rozměr stavebního otvoru 1000x1800mm	kus	2,00000	13 628,00	27 256,00		Vlastní	Indiv
		Výpis otvorů plastových O/2 :							
		1NP : 1		1,00000					
		2NP : 1		1,00000					
122	64R0001O-3	D+M Okno plastové, specifikace dle výpis otvorů plastových O/3, rozměr stavebního otvoru 1000x1200mm	kus	4,00000	9 788,00	39 152,00		Vlastní	Indiv
		Výpis otvorů plastových O/3 :							
		1NP : 4		4,00000					
		2NP : 0							
123	64R0001O-4	D+M Okno plastové, specifikace dle výpis otvorů plastových O/4, rozměr stavebního otvoru 600x1200mm	kus	1,00000	7 364,00	7 364,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Výpis otvorů plastových O/4 :							
		1NP : 1		1,00000					
		2NP : 0							
124	64R0001O-5	D+M Okno plastové, specifikace dle výpis otvorů plastových O/5, rozměr stavebního otvoru 1250x1500mm	kus	2,00000	13 265,00	26 530,00		Vlastní	Indiv
		Výpis otvorů plastových O/5a,b :							
		1NP : 0							
		2NP : 2		2,00000					
125	64R0001O-6	D+M Dveře plastové, specifikace dle výpis otvorů plastových O/6, rozměr stavebního otvoru 2000x1000mm	kus	1,00000	17 586,00	17 586,00		Vlastní	Indiv
		Výpis otvorů plastových O/6 :							
		1NP : 1		1,00000					
		2NP : 0							
126	64R0001O-7	D+M Sestava plastové dveře 1000/2700mm a okno 1000/1800mm, specifikace dle výpis otvorů plastových O/7	kus	1,00000	46 204,00	46 204,00		Vlastní	Indiv
		Výpis otvorů plastových O/7 :							
		1NP : 0							
		2NP : 1		1,00000					
127	64R0001Z15	D+M Dveře hliníkové, specifikace dle výpis otvorů plastových Z15	kus	1,00000	59 898,00	59 898,00		Vlastní	Indiv
		Výpis zámečnických výrobků :							
		1NP : 0							
		2NP : 1		1,00000					
128	64R0001Z16	D+M Dveře hliníkové, specifikace dle výpis otvorů plastových Z16, rozměr stavebního otvoru 1000x2100mm	kus	1,00000	47 776,00	47 776,00		Vlastní	Indiv
		Výpis zámečnických výrobků :							
		1NP : 0							
		2NP : 1		1,00000					
129	64R0001Z17	D+M Hliníková prosklená stěna s dveřmi, specifikace dle výpis otvorů plastových Z17, rozměr stavebního otvoru 2000x2100mm	kus	1,00000	62 877,00	62 877,00		Vlastní	Indiv
		Výpis zámečnických výrobků :							
		1NP : 0							
		2NP : 1		1,00000					
130	64R0001Z18	D+M Hliníková prosklená stěna s dveřmi, specifikace dle výpis otvorů plastových Z18, rozměr stavebního otvoru 2000x2100mm	kus	1,00000	62 808,00	62 808,00		Vlastní	Indiv
		Výpis zámečnických výrobků :							
		1NP : 0							
		2NP : 1		1,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
131	5533300115R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné	kus	5,00000	1 335,00	6 675,00	SPCM	RTS 21/ II	RTS 21/ II

Výpis záměčnických výrobků :

Z1/P : 2 2,00000
 Z1/L : 1 1,00000
 Z2/P : 2 2,00000
 Z2/L : 0

132	5533300125R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné	kus	3,00000	1 374,00	4 122,00	SPCM	RTS 21/ II	RTS 21/ II
-----	-------------	--	-----	---------	----------	----------	------	------------	------------

Výpis záměčnických výrobků :

Z3/P : 1 1,00000
 Z3/L : 1 1,00000
 Z4/P : 1 1,00000
 Z4/L : 0

133	5533300135R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné	kus	3,00000	1 371,00	4 113,00	SPCM	RTS 21/ II	RTS 21/ II
-----	-------------	--	-----	---------	----------	----------	------	------------	------------

Výpis záměčnických výrobků :

Z5/P : 1 1,00000
 Z5/L : 0
 Z6/P : 2 2,00000
 Z6/L : 0

134	5533300145R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 110 mm; š průchodu 1 100 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné	kus	2,00000	1 438,00	2 876,00	SPCM	RTS 21/ II	RTS 21/ II
-----	-------------	--	-----	---------	----------	----------	------	------------	------------

Z7/P : 0

Z7/L : 1 1,00000

Z8/P : 0

Z8/L : 1 1,00000

135	60775431R	parapet vnitřní š = 200 mm; materiál - povrch laminátová fólie; materiál - jádro voděodolá DTD; dekor bílý, mramor, imitace dřeva	m	23,20500	362,50	8 411,81	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	-----------	---	---	----------	--------	----------	------	-----------	-----------

Výkres D.1.1.3. :

Otvor 1000/1200 : 1,0*4 4,00000
 Otvor 600/1200 : 0,6 0,60000
 Otvor 1000/1800 : 1,0 1,00000
 Otvor 2000/1800 : 2,0 2,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Výkres D.1.1.4. :							
		Otvor 2000/1800 : 2,0*5		10,00000					
		Otvor 1000/2700+1000/1800 : 1,0		1,00000					
		Otvor 1000/2100 : 0							
		Otvor 1250/1500 : 1,25*2		2,50000					
		Otvor 1000/1800 : 1,0		1,00000					
		Ztratné 5% : 22,1*0,05		1,10500					

136	60775451R	krytka parapetu plast; boční; rozměr 200 mm; barva bílá, imitace dřeva	sada	16,00000	29,80	476,80	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.1.3. :							
		Otvor 1000/1200 : 4		4,00000					
		Otvor 600/1200 : 1		1,00000					
		Otvor 1000/1800 : 1		1,00000					
		Otvor 2000/1800 : 1		1,00000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Otvor 2000/1800 : 5		5,00000					
		Otvor 1000/2700+1000/1800 : 1		1,00000					
		Otvor 1250/1500 : 2		2,00000					
		Otvor 1000/1800 : 1		1,00000					

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb					43 840,00			
----------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--

137	936457113R00	Zálivka objem přes 0,25 do 1 m3	m3	9,15240	4 790,00	43 840,00	832-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod. betonem vodostavebním							
		Zalíť spár mezi panely :							
		Výkres D.1.2.03. :							
		Konstrukce v 1NP - tvar : (6,4*8+4,6+2,6+1,7*6+2,3*2)*0,1*0,25		1,83000					
		Výkres D.1.2.04. :							
		Konstrukce v 2NP - tvar : (6,4*10*+4,3+2,3+1,6*12+2,3*4)*0,1*0,16		4,89440					
		Zalíť panelu FILIGRAN :							
		Výkres D.1.2.03. :							
		Konstrukce v 1NP - tvar : (6,4*1,1+1,7*3,0)*0,2		2,42800					
		Výkres D.1.2.04. :							
		Konstrukce v 2NP - tvar : 0							

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy					278 295,23			
----------------	---------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

138	941941041R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	496,78250	77,40	38 450,97	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	-----------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		včetně kotvení							
		Pohled jižní : (11,295+1,2*2)*8,5			116,40750				
		Pohled východní : (5,16+1,545+3,0+1,2+1,88+4,155)*8,5			143,99000				
		Pohled severní : (4,155+12,505+1,2)*8,5			151,81000				
		Pohled západní : 9,95*8,5			84,57500				
139	941941291R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,00 do 1,20 m a výšky do 10 m	m2	1 987,13000	57,50	114 259,98	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		včetně kotvení							
		Množství lešení * 4 měsíce : 496,7825*4		1 987,13000					
140	941941841R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	496,78250	69,00	34 277,99	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Množství lešení : 496,7825		496,78250					
141	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	262,75000	208,50	54 783,38	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.01 : 6,15			6,15000				
		Místnost 1.02 : 16,55			16,55000				
		Místnost 1.03 : 39,5			39,50000				
		Místnost 1.04 : 13,1			13,10000				
		Místnost 1.05 : 1,7			1,70000				
		Místnost 1.06 : 2,7			2,70000				
		Místnost 1.07 : 4,85			4,85000				
		Místnost 1.08 : 2,2			2,20000				
		Místnost 1.09 : 2,75			2,75000				
		Místnost 1.10 : 8,05			8,05000				
		Místnost 1.11 : 2,75			2,75000				
		Místnost 1.12 : 0,65			0,65000				
		Místnost 1.13 : 13,85			13,85000				
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 : 9,95			9,95000				
		Místnost 2.02 : 4,05			4,05000				
		Místnost 2.03 : 63,05			63,05000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 2.04 : 11,85		11,85000					
		Místnost 2.05 : 7,5		7,50000					
		Místnost 2.06 : 6,5		6,50000					
		Místnost 2.07 : 0,65		0,65000					
		Místnost 2.08 : 1,4		1,40000					
		Místnost 2.09 : 11,5		11,50000					
		Místnost 2.10 : 31,5		31,50000					
142	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	496,78250	15,50	7 700,13	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Pohled jižní : (11,295+1,2*2)*8,5		116,40750					
		Pohled východní : (5,16+1,545+3,0+1,2+1,88+4,155)*8,5		143,99000					
		Pohled severní : (4,155+12,505+1,2)*8,5		151,81000					
		Pohled západní : 9,95*8,5		84,57500					
143	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	1 987,13000	10,60	21 063,58	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Množství záchytné sítě * 4 měsíce : 496,7825*4		1 987,13000					
144	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	496,78250	9,20	4 570,40	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Množství záchytné sítě : 496,7825		496,78250					
145	944945012R00	Montáž záchytné stříšky šířky do 2 m	m	8,00000	194,00	1 552,00	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Nad vstupy : 2,0*4		8,00000					
146	944945192R00	Montáž záchytné stříšky příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky šířky do 2 m	m	24,00000	48,00	1 152,00	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Nad vstupy * 3 měsíce : 2,0*4*3		24,00000					
147	944945812R00	Demontáž záchytné stříšky šířky do 2 m	m	8,00000	60,60	484,80	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením,							
		Nad vstupy : 2,0*4		8,00000					
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				154 832,05			
148	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	262,75000	131,00	34 420,25	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.01 : 6,15		6,15000					
		Místnost 1.02 : 16,55		16,55000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.03 : 39,5		39,50000					
		Místnost 1.04 : 13,1		13,10000					
		Místnost 1.05 : 1,7		1,70000					
		Místnost 1.06 : 2,7		2,70000					
		Místnost 1.07 : 4,85		4,85000					
		Místnost 1.08 : 2,2		2,20000					
		Místnost 1.09 : 2,75		2,75000					
		Místnost 1.10 : 8,05		8,05000					
		Místnost 1.11 : 2,75		2,75000					
		Místnost 1.12 : 0,65		0,65000					
		Místnost 1.13 : 13,85		13,85000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 : 9,95		9,95000					
		Místnost 2.02 : 4,05		4,05000					
		Místnost 2.03 : 63,05		63,05000					
		Místnost 2.04 : 11,85		11,85000					
		Místnost 2.05 : 7,5		7,50000					
		Místnost 2.06 : 6,5		6,50000					
		Místnost 2.07 : 0,65		0,65000					
		Místnost 2.08 : 1,4		1,40000					
		Místnost 2.09 : 11,5		11,50000					
		Místnost 2.10 : 31,5		31,50000					
149	953941312R00	Osazení předmětů na hmoždinky osazení hasicího přístroje	kus	6,00000	87,80	526,80	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Dle PBR :							
		Půdorys 1.NP - 3 ks PHP : 3		3,00000					
		Půdorys 2.NP - 3 ks PHP : 3		3,00000					
150	953981105R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 170 mm, M 20, ampule pro chemickou kotvu	kus	80,00000	433,50	34 680,00	801-4	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Kotvení kleštinové výztuže : 37+43		80,00000					
151	95290R001	Vyčištění ostatních objektů - vyčištění stávající žumpy, včetně likvidace odpadu	m3	23,68000	3 500,00	82 880,00		Vlastní	Indiv
		Vyčištění stávající žumpy : 3,7*3,2*2,0		23,68000					
152	44984114R	přístroj hasicí práškový; P6Te; výtláčny prostředek dusík; náplň 6 kg; dostřik 4 m; doba činnosti min 12 s	kus	3,00000	775,00	2 325,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Dle PBŘ : 3

3,00000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					286 467,67			
153	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	804,68447	356,00	286 467,67	801-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou

Díl: 711	Izolace proti vodě					313 719,06			
154	711111002R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem asfaltovým lakem, 1 x nátěr, materiál ve specifikaci	m2	310,68788	18,30	5 685,59	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Plocha střechy : (16,385+11,29)*8,55/2

118,31063

Spojovací krček : 4,28*3,5

14,98000

Plocha základové desky : 134,39725

134,39725

Místnost 2.09 : 11,5

11,50000

Místnost 2.10 : 31,5

31,50000

155	711171559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty vodorovné, volně položené, bez dodávky fólie,	m2	177,39725	166,00	29 447,94	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	---------	-----------	-----------

Výkres D.1.1.2. :

Plocha základové desky : 134,39725

134,39725

Místnost 2.09 : 11,5

11,50000

Místnost 2.10 : 31,5

31,50000

156	711212000RT1	Izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky	m2	247,39450	61,60	15 239,50	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	---------	-----------	-----------

Pod obklady :

Výkres D.1.1.3. :

Místnost 1.03 : (4,965+4,85+2,3+5,4+7,055)*2,9-1,0*1,2*2-1,0*2,02-1,1*2,02-0,8*2,02-2,0*1,8

59,39500

Místnost 1.05 : (1,2+1,7*2)*2,8

12,88000

Místnost 1.06 : (1,505*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02

17,25000

Místnost 1.07 : (2,7*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02

23,94200

Místnost 1.09 : (2,105*2+1,35*2)*2,8-0,8*2,02

17,73200

Místnost 1.11 : (0,8*2+1,35)*2,1

6,19500

Výkres D.1.1.4. :

Místnost 2.02 : (0,7*2+1,35)*2,1

5,77500

Místnost 2.03,2.04,2.05 : (7,055+0,2)*2,1+(0,8+1,0)*2,1

19,01550

Místnost 2.08 : (1,2*2+1,35*2)*2,1-0,8*2,0

9,11000

Pod dlažbu :

Podlahy keramická dlažba :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.03 : 39,5		39,50000					
		Místnost 1.04 : 13,1		13,10000					
		Místnost 1.05 : 1,7		1,70000					
		Místnost 1.06 : 2,7		2,70000					
		Místnost 1.07 : 4,85		4,85000					
		Místnost 1.09 : 2,75		2,75000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.09 : 11,5		11,50000					
157	711212002RT1	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2	247,39450	557,00	137 798,74	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Pod obklady :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.03 : (4,965+4,85+2,3+5,4+7,055)*2,9-1,0*1,2*2-1,0*2,02-1,1*2,02-0,8*2,02-2,0*1,8		59,39500					
		Místnost 1.05 : (1,2+1,7*2)*2,8		12,88000					
		Místnost 1.06 : (1,505*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		17,25000					
		Místnost 1.07 : (2,7*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		23,94200					
		Místnost 1.09 : (2,105*2+1,35*2)*2,8-0,8*2,02		17,73200					
		Místnost 1.11 : (0,8*2+1,35)*2,1		6,19500					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.02 : (0,7*2+1,35)*2,1		5,77500					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : (7,055+0,2)*2,1+(0,8+1,0)*2,1		19,01550					
		Místnost 2.08 : (1,2*2+1,35*2)*2,1-0,8*2,0		9,11000					
		Pod dlažbu :							
		Podlahy keramická dlažba :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.03 : 39,5		39,50000					
		Místnost 1.04 : 13,1		13,10000					
		Místnost 1.05 : 1,7		1,70000					
		Místnost 1.06 : 2,7		2,70000					
		Místnost 1.07 : 4,85		4,85000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.09 : 2,75		2,75000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.09 : 11,5		11,50000					
158	711212601RT1	Izolace proti vodě doplňky těsnicí pás š. 120 mm do spoje podlaha-stěna	m	177,47000	182,50	32 388,28	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Napojení soklík - dlažba : 111,825		111,82500					
		Napojení obklad - dlažba : 65,645		65,64500					
159	711212611RT1	Izolace proti vodě doplňky těsnicí pás šířky 120 mm do svislých koutů	m	73,90000	198,50	14 669,15	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Kouty obklady :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.03 : 4*2,9		11,60000					
		Místnost 1.05 : 2*2,8		5,60000					
		Místnost 1.06 : 4*2,8		11,20000					
		Místnost 1.07 : 4*2,8		11,20000					
		Místnost 1.09 : 4*2,8		11,20000					
		Místnost 1.11 : 2*2,1		4,20000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.02 : 2*2,1		4,20000					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : 2*2,1+1*2,1		6,30000					
		Místnost 2.08 : 4*2,1		8,40000					
160	711212621RT1	Izolace proti vodě doplňky těsnění prostupů těsnicí manžetou	kus	3,00000	557,00	1 671,00	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		3		3,00000					
161	711774202R00	Provedení detailů termoplasty zpětných spojů	m	52,05000	244,50	12 726,23	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.2.02. :							
		Základové konstrukce - tvar :							
		Základy obvod : (11,2+5,0+1,7+2,6+2,3+2,4+1,75+2,4+13,3+9,4)		52,05000					
162	11163111R	lak asfaltový penetrační; bod hoření nad 40 °C; skupenství při 20°C kapalné; hustota při 15°C 890 až 910 kg/m3; nerozpustný ve vodě; hořlavý; zpracování za studena; černý	kg	124,27515	114,00	14 167,37	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Spotřeba 0,4 kg/m2 :							
		Plocha střechy : (16,385+11,29)*8,55/2*0,4		47,32425					
		Spojovací krček : 4,28*3,5*0,4		5,99200					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Plocha základové desky : 134,39725*0,4		53,75890					
		Místnost 2.09 : 11,5*0,4		4,60000					
		Místnost 2.10 : 31,5*0,4		12,60000					

163	28325024R	fólie izolační zemní hydroizolační, protiradonová, rekultivační; tloušťka 2,00 mm; plošná hmotnost 1 500 g/m2; LDPE	m2	275,33670	174,00	47 908,59	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	-----------	---	----	-----------	--------	-----------	------	-----------	-----------

Výkres D.1.1.2. :

Plocha základové desky : 134,39725

Zpětné spoje : 52,05*1,0

Místnost 2.09 : 11,5

Místnost 2.10 : 31,5

Ztratné 20% : 229,44725*0,2

164	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíse do 12 m	t	1,58170	1 275,00	2 016,67	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	--	---	---------	----------	----------	---------	-----------	-----------

50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

Díl: 712		Povlakové krytiny	301 875,41						
-----------------	--	--------------------------	-------------------	--	--	--	--	--	--

165	712341559RT1	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	133,29063	121,50	16 194,81	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Plocha střechy : (16,385+11,29)*8,55/2		118,31063					
		Spojovací krček : 4,28*3,5		14,98000					

166	712373111RV1	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do betonu, 6 kotev/m2, pro tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2	153,22800	836,00	128 098,61	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	---------	-----------	-----------

Plocha střechy : (15,195+10,43)*8,0/2

Atika vnitřní strana : (9,95+11,29+8,55)*0,7

Atika vrchní část : (9,95+11,29+8,55)*0,5

Spojovací krček : 4,28*3,5

167	712378004R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií závětrná lišta, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	15,19500	404,50	6 146,38	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	---	---	----------	--------	----------	---------	-----------	-----------

včetně dodávek výrobků

15,195

168	712378007R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	29,79000	188,50	5 615,42	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	---	---	----------	--------	----------	---------	-----------	-----------

včetně dodávek výrobků

Rohová lišta : 9,95+11,29+8,55

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
169	712378101RT4	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií odvětrání kanalizace, průměr 125 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC	kus	4,00000	1 839,00	7 356,00	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I

včetně dodávek výrobků

4

4,00000

170	712391171RT1	Textílie na střeších do 10° podkladní, položení - bez dodávky textílie	m2	153,22800	53,20	8 151,73	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	--	----	-----------	-------	----------	---------	-----------	-----------

Plocha střechy : (15,195+10,43)*8,0/2

102,50000

Atika vnitřní strana : (9,95+11,29+8,55)*0,7

20,85300

Atika vrchní část : (9,95+11,29+8,55)*0,5

14,89500

Spojovací krček : 4,28*3,5

14,98000

171	7123780R02	Atiková okapnice VIPLANYL RŠ 340 mm	m	30,23500	574,00	17 354,89		Vlastní	Indiv
-----	------------	-------------------------------------	---	----------	--------	-----------	--	---------	-------

Výpis výrobků klempířských :

K/03 : 30,235

30,23500

172	28322242R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,80 mm; plošná hmotnost 2 320 g/m2; mPVC; kašírování skleněná vložka; $\mu = 22000,0$	m2	176,21220	505,00	88 987,16	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	-----------	---	----	-----------	--------	-----------	------	-----------	-----------

Plocha střechy : (15,195+10,43)*8,0/2

102,50000

Atika vnitřní strana : (9,95+11,29+8,55)*0,7

20,85300

Atika vrchní část : (9,95+11,29+8,55)*0,5

14,89500

Spojovací krček : 4,28*3,5

14,98000

Ztratné 15% : 153,228*0,15

22,98420

173	62832282R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 3,5 mm	m2	153,28422	123,50	18 930,60	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	-----------	---	----	-----------	--------	-----------	------	-----------	-----------

Plocha střechy : (16,385+11,29)*8,55/2

118,31063

Spojovací krček : 4,28*3,5

14,98000

Ztratné 15% : 133,29063*0,15

19,99359

174	69366074R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2; tl. při 2 kPa 2,80 mm	m2	176,21220	19,70	3 471,38	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	-----------	--	----	-----------	-------	----------	------	-----------	-----------

Plocha střechy : (15,195+10,43)*8,0/2

102,50000

Atika vnitřní strana : (9,95+11,29+8,55)*0,7

20,85300

Atika vrchní část : (9,95+11,29+8,55)*0,5

14,89500

Spojovací krček : 4,28*3,5

14,98000

Ztratné 15% : 153,228*0,15

22,98420

175	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,12594	1 393,00	1 568,43	800-711	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	--	---	---------	----------	----------	---------	-----------	-----------

50 m vodorovně

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny								
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení								
R:	002 Architektonicko stavební řešení								

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 713		Izolace tepelné				335 739,70			
176	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	247,60000	42,50	10 523,00	800-713	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Výkres D.1.1.3. :

Půdorys 1NP :

Místnost 1.01 : 6,15

Místnost 1.02 : 16,55

Místnost 1.03 : 39,5

Místnost 1.04 : 13,1

Místnost 1.05 : 1,7

Místnost 1.06 : 2,7

Místnost 1.07 : 4,85

Místnost 1.08 : 2,2

Místnost 1.09 : 2,75

Místnost 1.10 : 8,05

Místnost 1.11 : 2,75

Výkres D.1.1.4. :

Půdorys 2NP :

Místnost 2.01 : 9,95

Místnost 2.02 : 4,05

Místnost 2.03 : 63,05

Místnost 2.04 : 11,85

Místnost 2.05 : 7,5

Místnost 2.06 : 6,5

Místnost 2.08 : 1,4

Místnost 2.09 : 11,5

Místnost 2.10 : 31,5

177	713141123R00	Montáž tepelné izolace plochých střech lepené bodově na tmel, jednovrstvě	m2	117,48000	95,30	11 195,84	800-713	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	---------	-----------	-----------

Spádové klíny střecha : (15,195+10,43)*8,0/2

Spojovací krček : 4,28*3,5

178	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	262,75000	45,90	12 060,23	800-713	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	-----------	-----------

Výkres D.1.1.3. :

Půdorys 1NP :

Místnost 1.01 : 6,15

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.02 : 16,55		16,55000					
		Místnost 1.03 : 39,5		39,50000					
		Místnost 1.04 : 13,1		13,10000					
		Místnost 1.05 : 1,7		1,70000					
		Místnost 1.06 : 2,7		2,70000					
		Místnost 1.07 : 4,85		4,85000					
		Místnost 1.08 : 2,2		2,20000					
		Místnost 1.09 : 2,75		2,75000					
		Místnost 1.10 : 8,05		8,05000					
		Místnost 1.11 : 2,75		2,75000					
		Místnost 1.12 : 0,65		0,65000					
		Místnost 1.13 : 13,85		13,85000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 : 9,95		9,95000					
		Místnost 2.02 : 4,05		4,05000					
		Místnost 2.03 : 63,05		63,05000					
		Místnost 2.04 : 11,85		11,85000					
		Místnost 2.05 : 7,5		7,50000					
		Místnost 2.06 : 6,5		6,50000					
		Místnost 2.07 : 0,65		0,65000					
		Místnost 2.08 : 1,4		1,40000					
		Místnost 2.09 : 11,5		11,50000					
		Místnost 2.10 : 31,5		31,50000					
179	713191221R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky obložení stěn pásy 100 mm, včetně dodávky materiálu	m	165,25000	30,40	5 023,60	800-713	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.01 : 1,2*2+1,35*2		5,10000					
		Odpočet dveře : -(1,0+1,1)		-2,10000					
		Místnost 1.02 : 2,4+3,15+1,2+3,15+4,4+1,735+2,1+1,58+1,6+7,9		29,21500					
		Odpočet dveře : -(1,0+0,8+0,9*2+0,9+1,0+1,0+0,8+1,1+1,1)		-9,50000					
		Místnost 1.03 : 4,965+4,85+2,3+1,3+6,275+7,055		26,74500					
		Odpočet dveře : -(1,0+1,1+0,8+0,7)		-3,60000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.04 : 2,85*2+4,305*2		14,31000					
		Odpočet dveře : -(1,0)		-1,00000					
		Místnost 1.05 : 1,2*2+1,7*2		5,80000					
		Odpočet dveře : -(0,8)		-0,80000					
		Místnost 1.06 : 1,505*2+1,9*2		6,81000					
		Odpočet dveře : -(0,9)		-0,90000					
		Místnost 1.07 : 2,7*2+1,9*2		9,20000					
		Odpočet dveře : -(0,9)		-0,90000					
		Místnost 1.08 : 1,4*2+1,35*2		5,50000					
		Odpočet dveře : -(0,8*2)		-1,60000					
		Místnost 1.09 : 2,105*2+1,35*2		6,91000					
		Odpočet dveře : -(0,8)		-0,80000					
		Místnost 1.10 : 2,52+3,7*2+3,0+0,15+0,5		13,57000					
		Odpočet dveře : -(1,0)		-1,00000					
		Místnost 1.11 : 2,0*2+1,35*2		6,70000					
		Odpočet dveře : -(0,8)		-0,80000					
		Místnost 1.12 : 0							
		Místnost 1.13 : 0							
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 : 3,0*2+2,4*2		10,80000					
		Odpočet dveře : -(2,1)		-2,10000					
		Místnost 2.02 : 3,395*2+1,35*2		9,49000					
		Odpočet dveře : -(2,1+2,0)		-4,10000					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : 10,67+6,15+ 14,28+7,1+1,6*2		41,40000					
		Odpočet dveře : -(1,0+2,0+0,8+0,9+0,7)		-5,40000					
		Místnost 2.06 : 1,1*2+1,35*2		4,90000					
		Odpočet dveře : -(0,9)		-0,90000					
		Místnost 2.07 : 0							
		Místnost 2.08 : 1,2*2+1,35*2		5,10000					
		Odpočet dveře : -(0,8)		-0,80000					
		Místnost 2.09 : 0							
		Místnost 2.10 : 0							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
180	28375768.AR	deska izolační EPS 150; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 25,00 kg/m3	m3	20,24610	4 200,00	85 033,62	SPCM	RTS 22/ I	Indiv

Výkres D.1.1.3. :

Půdorys 1NP :

Místnost 1.01 : 6,15*0,12

0,73800

Místnost 1.02 : 16,55*0,12

1,98600

Místnost 1.03 : 39,5*0,12

4,74000

Místnost 1.04 : 13,1*0,12

1,57200

Místnost 1.05 : 1,7*0,12

0,20400

Místnost 1.06 : 2,7*0,12

0,32400

Místnost 1.07 : 4,85*0,12

0,58200

Místnost 1.08 : 2,2*0,12

0,26400

Místnost 1.09 : 2,75*0,12

0,33000

Místnost 1.10 : 8,05*0,12

0,96600

Místnost 1.11 : 2,75*0,12

0,33000

Výkres D.1.1.4. :

Půdorys 2NP :

Místnost 2.01 : 9,95*0,02

0,19900

Místnost 2.02 : 4,05*0,02

0,08100

Místnost 2.03 : 63,05*0,02

1,26100

Místnost 2.04 : 11,85*0,02

0,23700

Místnost 2.05 : 7,5*0,02

0,15000

Místnost 2.06 : 6,5*0,02

0,13000

Místnost 2.08 : 1,4*0,02

0,02800

Místnost 2.09 : 11,5*0,12

1,38000

Místnost 2.10 : 31,5*0,12

3,78000

Ztrátě 5% : 19,282*0,05

0,96410

181	28375973R	deska spádová, klín EPS 200; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK	m3	37,00620	5 670,00	209 825,15	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Spádové klíny střecha : (15,195+ 10,43)*8,0/2*0,3			30,75000				
		Spojovací krček : 4,28*3,5*0,3			4,49400				
		Ztrátě 5% : 35,244*0,05			1,76220				

182	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	1,85393	1 121,00	2 078,26	800-713	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		50 m vodorovně							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 762		Konstrukce tesařské				67 805,51			
183	762085153R00	Zvláštní výkony hoblování tesařských konstrukcí ručně, před osazením	m2	43,95800	47,40	2 083,61	800-762	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Žebírková konstrukce na terase :		35,55000					
		(2,9+3,05+3,2+3,35+3,5+3,65+3,8+3,95+4,1+4,25+4,4+4,55+4,7+4,85+5,0)*(0,14*2+0,16*2)							
		1,8*3*(0,14*2+0,16*2)		3,24000					
		7,6*(0,16*2+0,18*2)		5,16800					
184	762441111RT2	Obložení atiky s dodávkou dřevostěpkových desek, tloušťky 18 mm, 1 vrstva, upevnění přibíjením	m2	17,40250	563,00	9 797,61	800-762	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výpis výrobků klempířských :							
		K/01 : 29,8*0,55		16,39000					
		Výpis výrobků klempířských :							
		K/06 : 2,25*0,45		1,01250					
185	762712120RT3	Prostorové vázané konstrukce z řeziva s dodávkou materiálu hraněného, z hranolů, 14/16 cm	m	64,65000	689,00	44 543,85	800-762	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.							
		Žebírková konstrukce na terase : 2,9+3,05+3,2+3,35+3,5+3,65+3,8+3,95+4,1+4,25+4,4+4,55+4,7+4,85+5,0		59,25000					
		1,8*3		5,40000					
186	762712130RT3	Prostorové vázané konstrukce z řeziva s dodávkou materiálu hraněného, z hranolů, 16/18 cm	m	7,60000	845,00	6 422,00	800-762	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.							
		Žebírková konstrukce na terase : 7,6		7,60000					
187	762795000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, svory, fiksační prkna, impregnace	m3	1,66704	1 039,00	1 732,05	800-762	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Žebírková konstrukce na terase :		1,32720					
		(2,9+3,05+3,2+3,35+3,5+3,65+3,8+3,95+4,1+4,25+4,4+4,55+4,7+4,85+5,0)*0,14*0,16							
		(1,8*3)*0,14*0,16		0,12096					
		7,6*0,16*0,18		0,21888					
188	762911111R00	Impregnace řeziva máčením, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu	m2	43,95800	18,40	808,83	800-762	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Žebírková konstrukce na terase :		35,55000					
		(2,9+3,05+3,2+3,35+3,5+3,65+3,8+3,95+4,1+4,25+4,4+4,55+4,7+4,85+5,0)*(0,14*2+0,16*2)							
		1,8*3*(0,14*2+0,16*2)		3,24000					
		7,6*(0,16*2+0,18*2)		5,16800					
189	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	1,41130	1 713,00	2 417,56	800-762	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 764		Konstrukce klempířské				91 620,32			
190	764311291R00	Krytiny z pozinkovaného plechu montáž krytiny hladké z Pz, tabule 2 x 1 m,	m2	4,05000	979,00	3 964,95	800-764	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Strop do sklepa : 1,5*2,7		4,05000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
191	764352203R00	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací podokapních půlkulatých, rš 330 mm	m	20,53500	615,00	12 629,03	800-764	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Výpis výrobků klempířských : K/04 : 20,535 20,53500									
192	764410230RT2	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 200 mm	m	22,10000	629,00	13 900,90	800-764	RTS 22/ I	RTS 22/ I
včetně rohů Výkres D.1.1.3. : Otvor 1000/1200 : 1,0*4 4,00000 Otvor 600/1200 : 0,6 0,60000 Otvor 1000/1800 : 1,0 1,00000 Otvor 2000/1800 : 2,0 2,00000 Výkres D.1.1.4. : Otvor 2000/1800 : 2,0*5 10,00000 Otvor 1000/2700+1000/1800 : 1,0 1,00000 Otvor 1000/2100 : 0 Otvor 1250/1500 : 1,25*2 2,50000 Otvor 1000/1800 : 1,0 1,00000									
193	764430260RT2	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 750 mm	m	29,80000	1 417,00	42 226,60	800-764	RTS 22/ I	RTS 22/ I
včetně rohů Výpis výrobků klempířských : K/01 : 29,8 29,80000									
194	764454204R00	Odpadní trouby z pozinkovaného plechu výroba a montáž odpadní trouby z Pz plechu, kruhové včetně zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, výpustí vody a přechodových kusů průměru 150 mm	m	12,76500	784,00	10 007,76	800-764	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Výpis výrobků klempířských : K/05 : 12,765 12,76500									
195	7644302R01	Oplechování zdí z Pz plechu, rš 250 mm, nalepení Enkolitem, včetně dodávky OSB desky tl 18mm, pod oplechování š.240mm	m	4,50000	785,00	3 532,50		Vlastní	Indiv
Výpis výrobků klempířských : K/02a : 2,25 2,25000 K/02b : 2,25 2,25000									
196	7644302R04	Oplechování zdí z Pz plechu, rš 650 mm, nalepení Enkolitem	m	2,25000	975,00	2 193,75		Vlastní	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Výpis výrobků klempířských :

K/06 : 2,25

2,25000

197	15484130R	profil ocelový trapézový 55/250; tl. 0,75 mm; výška vlny 55,0 mm; žárově poaluzinkováno; délka 2 - 12 m; antikondenzační provedení, délka pod 2m	m2	4,45500	485,00	2 160,68	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	-----------	--	----	---------	--------	----------	------	-----------	-----------

Strop do sklepa : 1,5*2,7

4,05000

Ztratiné 10% : 4,05*0,1

0,40500

198	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	t	0,45747	2 195,00	1 004,15	800-764	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	---	---	---------	----------	----------	---------	-----------	-----------

50 m vodorovně

Díl: 766		Konstrukce truhlářské			188 031,72				
-----------------	--	------------------------------	--	--	-------------------	--	--	--	--

199	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	13,00000	412,00	5 356,00	800-766	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	-----------------------	-----	----------	--------	----------	---------	-----------	-----------

Výpis výrobků truhlářských :

T1/P : 2

2,00000

T1/L : 1

1,00000

T2/P : 2

2,00000

T2/L : 0

T3/P : 3

3,00000

T3/L : 1

1,00000

T4/P : 2

2,00000

T4/L : 0

T5/P : 0

T5/L : 2

2,00000

200	767649191R00	Montáž dveří montáž doplňků dveří samozavírače hydraulického	kus	10,00000	223,00	2 230,00	800-767	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	--------------	--	-----	----------	--------	----------	---------	-----------	-----------

201	54914624R	kování interiérové kliky s kruhovými štíty pro klíč; povrch - kliky pochromované; povrch - štíty leštěná nerez	kus	13,00000	890,00	11 570,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
-----	-----------	--	-----	----------	--------	-----------	------	-----------	-----------

Výpis výrobků truhlářských :

T1/P : 2

2,00000

T1/L : 1

1,00000

T2/P : 2

2,00000

T2/L : 0

T3/P : 3

3,00000

T3/L : 1

1,00000

T4/P : 2

2,00000

T4/L : 0

T5/P : 0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		T5/L : 2		2,00000					
202	54917030R	zavírač dveří hydraulický hmotnost dveří do 25 kg; š. dveří 700 mm; stříbrný	kus	10,00000	1 198,00	11 980,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
203	54926001R	zámek zadlabací, bezpečnostní; vložkový; s převodem, s pojistkou; dvouzápadový; levoprávní; hl = 80 mm; h = 170 mm; rozteč 90 mm	kus	13,00000	313,00	4 069,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Výpis výrobků truhlářských :

T1/P : 2	2,00000
T1/L : 1	1,00000
T2/P : 2	2,00000
T2/L : 0	
T3/P : 3	3,00000
T3/L : 1	1,00000
T4/P : 2	2,00000
T4/L : 0	
T5/P : 0	
T5/L : 2	2,00000

204	61161R01	Dveře vnitřní hladké plné specifikace dle výpis výrobků truhlářských T/1 - L/P, T/2 - L/P, rozměr 700x1970mm	kus	5,00000	10 980,00	54 900,00		Vlastní	Indiv
-----	----------	--	-----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Výpis výrobků truhlářských :

T1/P : 2	2,00000
T1/L : 1	1,00000
T2/P : 2	2,00000
T2/L : 0	

205	61161R02	Dveře vnitřní hladké plné specifikace dle výpis výrobků truhlářských T/3 - L/P, rozměr 800x1970mm	kus	4,00000	10 980,00	43 920,00		Vlastní	Indiv
-----	----------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Výpis výrobků truhlářských :

T3/P : 3	3,00000
T3/L : 1	1,00000

206	61161R03	Dveře vnitřní hladké plné specifikace dle výpis výrobků truhlářských T/4 - L/P, rozměr 900x1970mm	kus	2,00000	10 980,00	21 960,00		Vlastní	Indiv
-----	----------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Výpis výrobků truhlářských :

T4/P : 2	2,00000
T4/L : 0	

207	61161R04	Dveře vnitřní hladké plné specifikace dle výpis výrobků truhlářských T/5 - L/P, rozměr 1000x1970mm	kus	2,00000	15 890,00	31 780,00		Vlastní	Indiv
-----	----------	--	-----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Výpis výrobků truhlářských :

T5/P : 0	
----------	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		T5/L : 2		2,00000					
208	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,27412	973,00	266,72	800-766	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Díl: 767		Konstrukce zámečnické	695 035,25						
209	7676491R01	Montáž doplňků dveří - panikové kování	kus	3,00000	950,00	2 850,00		Vlastní	Indiv
210	767R0001	D+M Jídelní výtah specifikace dle výpis zámečnických prvků	kpl	1,00000	330 000,00	330 000,00		Vlastní	Indiv
211	767R0002	D+M Madlo z ocelové trubky specifikace dle výpis zámečnických prvků Z/10, Z/11	kg	54,28000	265,00	14 384,20		Vlastní	Indiv

Výpis zámečnických výrobků :

Z/10 : 5,78*4

23,12000

Z/11 : 15,58*2

31,16000

212	767R0003	D+M Kovové zábradlí specifikace dle výpis zámečnických prvků Z/12	m	28,22500	8 350,00	235 678,75		Vlastní	Indiv
-----	----------	---	---	----------	----------	------------	--	---------	-------

Výpis zámečnických výrobků :

Z/12 : 5,215+8,695+0,5+ 1,52+ 10,805+ 1,49

28,22500

213	767R0004	D+M Zakrytí anglického dvorku pororoštem specifikace dle výpis zámečnických prvků Z/13	m2	4,17450	2 490,00	10 394,51		Vlastní	Indiv
-----	----------	--	----	---------	----------	-----------	--	---------	-------

Výpis zámečnických výrobků :

Z/13 : 0,55*7,59

4,17450

214	767R0005	D+M Dilatační profil pro krytí objektových spár specifikace dle výpis zámečnických prvků Z/14	m	12,90000	315,00	4 063,50		Vlastní	Indiv
-----	----------	---	---	----------	--------	----------	--	---------	-------

Výpis zámečnických výrobků :

Z/14 : 2*6,45

12,90000

215	767R0006	D+M čistící rohož 1,0x0,8m výška 18mm	ks	2,00000	3 280,00	6 560,00		Vlastní	Indiv
216	767R0007	Žebřík na střeche	m	6,00000	7 890,00	47 340,00		Vlastní	Indiv
217	767R0008	Záchytný systém na střeše	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	Indiv
218	767R0009	D+M Závitová tyč s patkou pro uchycení dřevěné konstrukce terasy	ks	15,00000	195,00	2 925,00		Vlastní	Indiv
219	549170R01	Panikové kování	kus	3,00000	5 250,00	15 750,00		Vlastní	Indiv
220	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,06145	1 453,00	89,29	800-767	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady	267 008,36						
221	771101101R00	Příprava podkladu pod dlažby vysávání podkladů pod keramickou dlažbu průmyslovým vysavačem	m2	140,05000	7,70	1 078,39	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Podlahy keramická dlažba :

Výkres D.1.1.3. :

Půdorys 1NP :

Místnost 1.01 : 6,15

6,15000

Místnost 1.02 : 16,55

16,55000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.03 : 39,5		39,5000					
		Místnost 1.04 : 13,1		13,1000					
		Místnost 1.05 : 1,7		1,7000					
		Místnost 1.06 : 2,7		2,7000					
		Místnost 1.07 : 4,85		4,8500					
		Místnost 1.09 : 2,75		2,7500					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 : 9,95		9,9500					
		Místnost 2.02 : 4,05		4,0500					
		Místnost 2.04 : 11,85		11,8500					
		Místnost 2.05 : 7,5		7,5000					
		Místnost 2.06 : 6,5		6,5000					
		Místnost 2.08 : 1,4		1,4000					
		Místnost 2.09 : 11,5		11,5000					
222	771101210RT1	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	140,05000	55,90	7 828,80	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Podlahy keramická dlažba :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.01 : 6,15		6,1500					
		Místnost 1.02 : 16,55		16,5500					
		Místnost 1.03 : 39,5		39,5000					
		Místnost 1.04 : 13,1		13,1000					
		Místnost 1.05 : 1,7		1,7000					
		Místnost 1.06 : 2,7		2,7000					
		Místnost 1.07 : 4,85		4,8500					
		Místnost 1.09 : 2,75		2,7500					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 : 9,95		9,9500					
		Místnost 2.02 : 4,05		4,0500					
		Místnost 2.04 : 11,85		11,8500					
		Místnost 2.05 : 7,5		7,5000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 2.06 : 6,5		6,50000					
		Místnost 2.08 : 1,4		1,40000					
		Místnost 2.09 : 11,5		11,50000					
223	771111122R00	Doplňkové práce při kladení dlažeb montáž podlahových lišt přechodových	m	9,80000	79,70	781,06	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Přechod mezi vyníl a keramickou dlažbou :							
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : 7,1		7,10000					
		Místnost 1.08 : 0,9		0,90000					
		Místnost 1.10 : 1,0		1,00000					
		Místnost 1.11 : 0,8		0,80000					
224	771130111R00	Obklad soklíků do tmele rovných, výšky do 100 mm	m	111,82500	125,50	14 034,04	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Podlahy keramická dlažba :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.01 : 1,35+4,375*2+3,0*2		16,10000					
		Místnost 1.02 : 2,3+3,15+1,2+3,15+4,4+1,735+2,1+1,58+1,6+7,9+1,2		30,31500					
		Místnost 1.04 : 4,305*2+2,85*2		14,31000					
		Místnost 1.09 : 2,52+1,6+0,15+2,03+3,0+2,03+0,5+1,6		13,43000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 : 4,28*2+3,0*2+1,085*2		16,73000					
		Místnost 2.02 : 0,8*2+1,35		2,95000					
		Místnost 2.04,2.05 : 3,0+3,0		6,00000					
		Místnost 2.06 : 5,32*2+1,35		11,99000					
225	771479001R00	Řezání dlaždic pro soklíky	m	111,82500	99,90	11 171,32	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Podlahy keramická dlažba :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.01 : 1,35+4,375*2+3,0*2		16,10000					
		Místnost 1.02 : 2,3+3,15+1,2+3,15+4,4+1,735+2,1+1,58+1,6+7,9+1,2		30,31500					
		Místnost 1.04 : 4,305*2+2,85*2		14,31000					
		Místnost 1.09 : 2,52+1,6+0,15+2,03+3,0+2,03+0,5+1,6		13,43000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 2.01 : 4,28*2+3,0*2+1,085*2		16,73000					
		Místnost 2.02 : 0,8*2+1,35		2,95000					
		Místnost 2.04,2.05 : 3,0+3,0		6,00000					
		Místnost 2.06 : 5,32*2+1,35		11,99000					
226	771575109RU2	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	147,80050	781,00	115 432,19	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Podlahy keramická dlažba :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.01 : 6,15		6,15000					
		Místnost 1.02 : 16,55		16,55000					
		Místnost 1.03 : 39,5		39,50000					
		Místnost 1.04 : 13,1		13,10000					
		Místnost 1.05 : 1,7		1,70000					
		Místnost 1.06 : 2,7		2,70000					
		Místnost 1.07 : 4,85		4,85000					
		Místnost 1.09 : 2,75		2,75000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 : 9,95+0,155*3,0*7		13,20500					
		Místnost 2.02 : 4,05		4,05000					
		Místnost 2.04 : 11,85		11,85000					
		Místnost 2.05 : 7,5		7,50000					
		Místnost 2.06 : 6,5+0,185*18*1,35		10,99550					
		Místnost 2.08 : 1,4		1,40000					
		Místnost 2.09 : 11,5		11,50000					
227	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	177,47000	84,10	14 925,23	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Napojení soklík - dlažba : 111,825		111,82500					
		Napojení obklad - dlažba : 65,645		65,64500					
228	771579791R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	17,45000	16,00	279,20	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Podlahy keramická dlažba :							
		Výkres D.1.1.3. :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.05 : 1,7			1,70000				
		Místnost 1.06 : 2,7			2,70000				
		Místnost 1.07 : 4,85			4,85000				
		Místnost 1.09 : 2,75			2,75000				
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.02 : 4,05			4,05000				
		Místnost 2.08 : 1,4			1,40000				
229	771579793R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	147,80050	15,90	2 350,03	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Podlahy keramická dlažba :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.01 : 6,15			6,15000				
		Místnost 1.02 : 16,55			16,55000				
		Místnost 1.03 : 39,5			39,50000				
		Místnost 1.04 : 13,1			13,10000				
		Místnost 1.05 : 1,7			1,70000				
		Místnost 1.06 : 2,7			2,70000				
		Místnost 1.07 : 4,85			4,85000				
		Místnost 1.09 : 2,75			2,75000				
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.01 : 9,95+0,155*3,0*7			13,20500				
		Místnost 2.02 : 4,05			4,05000				
		Místnost 2.04 : 11,85			11,85000				
		Místnost 2.05 : 7,5			7,50000				
		Místnost 2.06 : 6,5+0,185*18*1,35			10,99550				
		Místnost 2.08 : 1,4			1,40000				
		Místnost 2.09 : 11,5			11,50000				
230	5537000221R	lišta přechodová; pro podlahy o stejné výšce; materiál eloxovaný hliník; š = 30,0 mm; h = 4,1 mm; l = 2 700 mm; vrtaná; stříbro	kus	3,99259	248,00	990,16	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Přechod mezi vynil a keramickou dlažbou :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		9,8/2,7*1,1		3,99259					
231	5976231R01	Dlaždice 30x30x9 dle výběru investora	m2	190,37963	500,00	95 189,82		Vlastní	Indiv

Podlahy keramická dlažba :

Výkres D.1.1.3. :

Půdorys 1NP :

Místnost 1.01 : 6,15

6,15000

Místnost 1.02 : 16,55

16,55000

Místnost 1.03 : 39,5

39,50000

Místnost 1.04 : 13,1

13,10000

Místnost 1.05 : 1,7

1,70000

Místnost 1.06 : 2,7

2,70000

Místnost 1.07 : 4,85

4,85000

Místnost 1.09 : 2,75

2,75000

Výkres D.1.1.4. :

Půdorys 2NP :

Místnost 2.01 : 9,95+0,155*3,0*7

13,20500

Místnost 2.02 : 4,05

4,05000

Místnost 2.04 : 11,85

11,85000

Místnost 2.05 : 7,5

7,50000

Místnost 2.06 : 6,5+0,185*18*1,35

10,99550

Místnost 2.08 : 1,4

1,40000

Místnost 2.09 : 11,5

11,50000

Sokl : 177,47*0,1

17,74700

Ztratiné 15% : 165,5475*0,15

24,83213

232	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	t	4,31012	684,00	2 948,12	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		50 m vodorovně							

Díl: 776		Podlahy povlakové				98 339,60			
233	776101101R00	Přípravné práce vysávání povlakových podlah průmyslovým vysavačem	m2	68,00000	7,70	523,60	800-775	RTS 22/ I	RTS 22/ I

položky neobsahují žádný materiál

Podlaha vynil. povlak :

Výkres D.1.1.3. :

Půdorys 1NP :

Místnost 1.08 : 2,2

2,20000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.11 : 2,75		2,75000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.03 : 63,05		63,05000					
234	776101115R00	Přípravné práce vyrovnání podkladů samonivelační hmotou	m2	68,00000	78,10	5 310,80	800-775	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		položky neobsahují žádný materiál							
		Podlaha vynil. povlak :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.08 : 2,2		2,20000					
		Místnost 1.11 : 2,75		2,75000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.03 : 63,05		63,05000					
235	776101121R00	Přípravné práce penetrace podkladu	m2	68,00000	24,50	1 666,00	800-775	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		položky neobsahují žádný materiál							
		Podlaha vynil. povlak :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.08 : 2,2		2,20000					
		Místnost 1.11 : 2,75		2,75000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.03 : 63,05		63,05000					
236	776421100RT1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu	m	31,45000	84,20	2 648,09	800-775	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Podlaha vynil. povlak :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.08 : 1,4*2+1,35*2-0,8*2		3,90000					
		Místnost 1.11 : 1,2*2+1,35		3,75000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.03 : 7,6+5,2+10,6+1,6*2-0,8-2,0		23,80000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
237	776431100R00	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu ukončení krytiny u stěny lepeným soklíkem Podlaha vynil. povlak : Výkres D.1.1.3. : Půdorys 1NP : Místnost 1.08 : 1,4*2+1,35*2-0,8*2 Místnost 1.11 : 1,2*2+1,35 Výkres D.1.1.4. : Půdorys 2NP : Místnost 2.03 : 7,6+5,2+10,6+1,6*2-0,8-2,0	m	31,45000	135,00	4 245,75	800-775	RTS 22/ I	Indiv
238	776521200R00	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastových dílců z PVC nebo vinylu, montáž Podlaha vynil. povlak : Výkres D.1.1.3. : Půdorys 1NP : Místnost 1.08 : 2,2 Místnost 1.11 : 2,75 Výkres D.1.1.4. : Půdorys 2NP : Místnost 2.03 : 63,05	m2	68,00000	294,00	19 992,00	800-775	RTS 22/ I	RTS 22/ I
239	283424021R	lišta fabion; podlahová; materiál PVC; š = 16,0 mm; h = 24,0 mm Podlaha vynil. povlak : Výkres D.1.1.3. : Půdorys 1NP : Místnost 1.08 : 1,4*2+1,35*2-0,8*2 Místnost 1.11 : 1,2*2+1,35 Výkres D.1.1.4. : Půdorys 2NP : Místnost 2.03 : 7,6+5,2+10,6+1,6*2-0,8-2,0	m	31,45000	28,20	886,89	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
240	284122771R	podlahovina PVC s výzt. vrstvou; lamely; š = 180,0 mm; l = 1 200,0 mm; tl. 2,00 mm; heterogenní; protiskluzná; oblast bytová, komerční, průmyslová Podlaha vynil. povlak : Výkres D.1.1.3. : Půdorys 1NP :	m2	81,81675	653,00	53 426,34	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.08 : 2,2		2,20000					
		Místnost 1.11 : 2,75		2,75000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.03 : 63,05		63,05000					
		Soklíky : 31,45*0,1		3,14500					
		Ztratině 15% : 71,145*0,15		10,67175					
241	585915857R	vyrovnávací stěrka cementová; plnivo mineální; pro podlahy; samonivelační; pro interiér; zátěž střední; tl. vrstvy 2,0 až 10,0 mm; zrnitost do 0,70 mm	t	0,47600	19 370,00	9 220,12	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Podlaha vyníl. povlak :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.08 : 2,2*7/1000		0,01540					
		Místnost 1.11 : 2,75*7/1000		0,01925					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Půdorys 2NP :							
		Místnost 2.03 : 63,05*7/1000		0,44135					
242	998776101R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m	t	0,74735	562,00	420,01	800-775	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		vodorovně do 50 m							
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot			906,76				
243	777615113R00	Nátěr epoxidový, podlah betonových, 1 x	m2	8,05000	112,50	905,63	800-773	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Výkres D.1.1.3. :							
		Půdorys 1NP :							
		Místnost 1.10 : 8,05		8,05000					
244	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 6 m	t	0,00177	640,00	1,13	800-773	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 781		Obklady keramické			299 866,08				
245	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	182,47700	55,90	10 200,46	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Obklady :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.03 : (4,965+4,85+2,3+5,4+7,055)*2,9-1,0*1,2*2-1,0*2,02-1,1*2,02-0,8*2,02-2,0*1,8		59,39500					
		Místnost 1.05 : (1,2+1,7*2)*2,8		12,88000					
		Místnost 1.06 : (1,505*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		17,25000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.07 : (2,7*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		23,94200					
		Místnost 1.09 : (2,105*2+1,35*2)*2,8-0,8*2,02		17,73200					
		Místnost 1.11 : (0,8*2+1,35)*2,1		6,19500					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.02 : (0,7*2+1,35)*2,1		5,77500					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : (7,055+0,2)*2,1+(0,8+1,0)*2,1		19,01550					
		Místnost 2.08 : (1,2*2+1,35*2)*2,1-0,8*2,0		9,11000					
		Soklíky : 111,825*0,1		11,18250					
246	781419706R00	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně	m2	171,29450	50,20	8 598,98	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		pod obklady :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.03 : (4,965+4,85+2,3+5,4+7,055)*2,9-1,0*1,2*2-1,0*2,02-1,1*2,02-0,8*2,02-2,0*1,8		59,39500					
		Místnost 1.05 : (1,2+1,7*2)*2,8		12,88000					
		Místnost 1.06 : (1,505*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		17,25000					
		Místnost 1.07 : (2,7*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		23,94200					
		Místnost 1.09 : (2,105*2+1,35*2)*2,8-0,8*2,02		17,73200					
		Místnost 1.11 : (0,8*2+1,35)*2,1		6,19500					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.02 : (0,7*2+1,35)*2,1		5,77500					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : (7,055+0,2)*2,1+(0,8+1,0)*2,1		19,01550					
		Místnost 2.08 : (1,2*2+1,35*2)*2,1-0,8*2,0		9,11000					
247	781475116RU2	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 300 x 300 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	171,29450	803,00	137 549,48	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Obklady :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.03 : (4,965+4,85+2,3+5,4+7,055)*2,9-1,0*1,2*2-1,0*2,02-1,1*2,02-0,8*2,02-2,0*1,8		59,39500					
		Místnost 1.05 : (1,2+1,7*2)*2,8		12,88000					
		Místnost 1.06 : (1,505*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		17,25000					
		Místnost 1.07 : (2,7*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		23,94200					
		Místnost 1.09 : (2,105*2+1,35*2)*2,8-0,8*2,02		17,73200					
		Místnost 1.11 : (0,8*2+1,35)*2,1		6,19500					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.02 : (0,7*2+1,35)*2,1		5,77500					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : $(7,055+0,2)*2,1+(0,8+1,0)*2,1$		19,01550					
		Místnost 2.08 : $(1,2*2+1,35*2)*2,1-0,8*2,0$		9,11000					
248	781497111RS3	Lišty k obkladům profil ukončovací leštěný hliník, uložení do tmele, výška profilu 10 mm,	m	68,54500	305,50	20 940,50	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		pod obklady :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.03 : $(4,965+4,85+2,3+5,4+7,055)$		24,57000					
		Místnost 1.05 : $(1,2+1,7*2)$		4,60000					
		Místnost 1.06 : $(1,505*2+1,9*2)-0,9$		5,91000					
		Místnost 1.07 : $(2,7*2+1,9*2)-0,9$		8,30000					
		Místnost 1.09 : $(2,105*2+1,35*2)-0,8$		6,11000					
		Místnost 1.11 : $(0,8*2+1,35)$		2,95000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.02 : $(0,7*2+1,35)$		2,75000					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : $(7,055+0,2)+(0,8+1,0)$		9,05500					
		Místnost 2.08 : $(1,2*2+1,35*2)-0,8$		4,30000					
249	781497912R00	Lišty k obkladům profil rohový profil z plastické hmoty s dutým položlábkem pro vnitřní kouty, stak podlah/stěna, výška pro podlahu 9 mm, výška pro stěnu 9 mm, šířka profilu R = 18 mm	m	73,90000	296,00	21 874,40	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Kouty obklady :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.03 : $4*2,9$		11,60000					
		Místnost 1.05 : $2*2,8$		5,60000					
		Místnost 1.06 : $4*2,8$		11,20000					
		Místnost 1.07 : $4*2,8$		11,20000					
		Místnost 1.09 : $4*2,8$		11,20000					
		Místnost 1.11 : $2*2,1$		4,20000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.02 : $2*2,1$		4,20000					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : $2*2,1+1*2,1$		6,30000					
		Místnost 2.08 : $4*2,1$		8,40000					
250	5978136R01	Obklad 30x30cm dle výběru investora	m2	196,98867	500,00	98 494,34		Vlastní	Indiv
		Obklady :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.03 : $(4,965+4,85+2,3+5,4+7,055)*2,9-1,0*1,2*2-1,0*2,02-1,1*2,02-0,8*2,02-2,0*1,8$		59,39500					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.05 : (1,2+1,7*2)*2,8		12,88000					
		Místnost 1.06 : (1,505*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		17,25000					
		Místnost 1.07 : (2,7*2+1,9*2)*2,8-0,9*2,02		23,94200					
		Místnost 1.09 : (2,105*2+1,35*2)*2,8-0,8*2,02		17,73200					
		Místnost 1.11 : (0,8*2+1,35)*2,1		6,19500					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.02 : (0,7*2+1,35)*2,1		5,77500					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : (7,055+0,2)*2,1+(0,8+1,0)*2,1		19,01550					
		Místnost 2.08 : (1,2*2+1,35*2)*2,1-0,8*2,0		9,11000					
		Ztratiné 15% : 171,2945*0,15		25,69418					
251	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	t	3,28559	672,00	2 207,92	800-771	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 783		Nátěry				7 629,30			
252	783122210R00	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické A - ocelová konstrukce těžká, jednonásobné + 2x email	m2	9,39000	150,50	1 413,20	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		na vzduchu schnoucí							
		Výpis záměrných výrobků :							
		Z1/P : 2*(0,7+2,0*2)*0,15		1,41000					
		Z1/L : 1*(0,7+2,0*2)*0,15		0,70500					
		Z2/P : 2*(0,7+2,0*2)*0,15		1,41000					
		Z3/P : 1*(0,8+2,0*2)*0,15		0,72000					
		Z3/L : 1*(0,8+2,0*2)*0,15		0,72000					
		Z4/P : 1*(0,8+2,0*2)*0,15		0,72000					
		Z5/P : 1*(0,9+2,0*2)*0,15		0,73500					
		Z6/P : 2*(0,9+2,0*2)*0,15		1,47000					
		Z7/L : 1*(1,0+2,0*2)*0,15		0,75000					
		Z8/L : 1*(1,0+2,0*2)*0,15		0,75000					
253	783726500R00	Nátěry tesařských konstrukcí lazurovací lazurovací, 2x lak	m2	56,51000	110,00	6 216,10	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		včetně montáže, dodávky demontáže lešení.							
		Žebírková konstrukce na terase :		35,55000					
		(2,9+3,05+3,2+3,35+3,5+3,65+3,8+3,95+4,1+4,25+4,4+4,55+4,7+4,85+5,0)*(0,14*2+0,16*2)							
		1,8*15*(0,14*2+0,16*2)		16,20000					
		7,0*(0,16*2+0,18*2)		4,76000					
Díl: 784		Malby				39 349,79			
254	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	403,58750	24,40	9 847,54	800-784	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	
R:	002 Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Odpočet obkladů : -171,2945		-171,29450					
		Odpočet otvory 1NP vnější : -(1,0*1,2*4+0,6*1,2+0,9*2,02+1,0*2,1+1,0*2,7+1,0*1,8+2,0*1,8)		-17,53800					
		Odpočet otvory 2NP vnitřní : -(2,0*1,8*5+1,0*2,7+1,0*1,8+1,0*2,02+1,25*1,5*2+1,0*1,8)		-30,07000					
		Odpočet otvory 1NP vnitřní : -		-40,36000					
		(0,8*2,02+1,0*2,02+1,0*2,02+0,9*2,02+2+1,0*2,02+0,8*2,02+0,8*2,02+1,0*2,02+0,8*2,02)*2							
		Odpočet otvory 2NP vnitřní : -(2,0*2,1+2,0*2,1+2,0*2,1+0,8*2,02+0,9*2,02)*2		-32,06800					
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.01 : (4,375*2+1,35*2)*3,0		34,35000					
		Místnost 1.02 : (2,4+3,15+1,2+3,15+4,4+1,735+2,1+1,58+1,6+7,9)*3,0		87,64500					
		Místnost 1.03 : (4,965+4,85+2,3+1,3+6,275+7,055)*3,0		80,23500					
		Místnost 1.04 : (4,305*2+2,85*2)*3,0		42,93000					
		Místnost 1.05 : (1,2*2+1,7*2)*3,0		17,40000					
		Místnost 1.06 : (1,505*2+1,9*2)*3,0		20,43000					
		Místnost 1.07 : (2,7*2+1,9*2)*3,0		27,60000					
		Místnost 1.08 : (1,4*2+1,35*2)*3,0		16,50000					
		Místnost 1.09 : (2,105*2+1,35*2)*3,0		20,73000					
		Místnost 1.10 : (2,52+1,6+0,15+2,03+3,0+2,03+1,6+0,5)*3,0		40,29000					
		Místnost 1.11 : (2,0*2+1,35*2)*3,0		20,10000					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.01 : (3,0*2+4,28*2)*2,55+2,25*1,0		39,37800					
		Místnost 2.02 : (3,395*2+1,35*2)*3,0		28,47000					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : (10,67+6,15+14,28+7,055)*3,0		114,46500					
		Místnost 2.06 : (5,32*2+1,35*2)*3,0		40,02000					
		Místnost 2.08 : (1,2*2+1,35*2)*3,0		15,30000					
		Ostění :							
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.01 : (1,1+2,02*2)*0,25		1,28500					
		Místnost 1.02 : (1,0+2,02*2)*0,15+(0,9+2,02*2)*0,15		1,49700					
		Místnost 1.03 : (0,7+1,0*2)*0,25+(2,0+1,8*2+1,0+1,2*2+1,0+1,2*2)*0,15		2,53500					
		Místnost 1.04 : (1,0+1,2*2)*0,15		0,51000					
		Místnost 1.08 : (0,8+2,02*2)*0,15		0,72600					
		Místnost 1.09 : (1,0+1,2*2)*0,15		0,51000					
		Místnost 1.11 : (1,0+1,8*2+0,8+2,02*2)*0,15		1,41600					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		
O:	D.1.1.	Architektonicko stavební řešení	
R:	002	Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.01 : (1,25+1,5*2)*2*0,15+(2,1+2,1*2)*0,25+(2,0+2,1*2)*0,15			3,78000				
		Místnost 2.02 : (3,395*2+1,35*2)*3,0			28,47000				
		Místnost 2.03,2.04,2.05 :			6,91500				
		(2,0+1,8*2+2,0+2,7*2+2,0+1,8*2+2,0+2,1*2+2,0+1,8*2+2,0+1,8*2)*0,15+(0,7+1,0*2)*0,25							
		Místnost 2.06 : (1,0+1,8*2+0,9+2,02*2)*0,15			1,43100				
255	784165512R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 93 %, dvojnásobné	m2	403,58750	73,10	29 502,25	800-784	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Odpočet obkladů : -171,2945			-171,29450				
		Odpočet otvory 1NP vnější : -(1,0*1,2*4+0,6*1,2+0,9*2,02+1,0*2,1+1,0*2,7+1,0*1,8+2,0*1,8)			-17,53800				
		Odpočet otvory 2NP vnitřní : -(2,0*1,8*5+1,0*2,7+1,0*1,8+1,0*2,02+1,25*1,5*2+1,0*1,8)			-30,07000				
		Odpočet otvory 1NP vnitřní : -			-40,36000				
		(0,8*2,02+1,0*2,02+1,0*2,02+0,9*2,02+0,9*2,02+2+1,0*2,02+0,8*2,02+0,8*2,02+1,0*2,02+0,8*2,02)*2							
		Odpočet otvory 2NP vnitřní : -(2,0*2,1+2,0*2,1+2,0*2,1+0,8*2,02+0,9*2,02)*2			-32,06800				
		Výkres D.1.1.3. :							
		Místnost 1.01 : (4,375*2+1,35*2)*3,0			34,35000				
		Místnost 1.02 : (2,4+3,15+1,2+3,15+4,4+1,735+2,1+1,58+1,6+7,9)*3,0			87,64500				
		Místnost 1.03 : (4,965+4,85+2,3+1,3+6,275+7,055)*3,0			80,23500				
		Místnost 1.04 : (4,305*2+2,85*2)*3,0			42,93000				
		Místnost 1.05 : (1,2*2+1,7*2)*3,0			17,40000				
		Místnost 1.06 : (1,505*2+1,9*2)*3,0			20,43000				
		Místnost 1.07 : (2,7*2+1,9*2)*3,0			27,60000				
		Místnost 1.08 : (1,4*2+1,35*2)*3,0			16,50000				
		Místnost 1.09 : (2,105*2+1,35*2)*3,0			20,73000				
		Místnost 1.10 : (2,52+1,6+0,15+2,03+3,0+2,03+1,6+0,5)*3,0			40,29000				
		Místnost 1.11 : (2,0*2+1,35*2)*3,0			20,10000				
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.01 : (3,0*2+4,28*2)*2,55+2,25*1,0			39,37800				
		Místnost 2.02 : (3,395*2+1,35*2)*3,0			28,47000				
		Místnost 2.03,2.04,2.05 : (10,67+6,15+14,28+7,055)*3,0			114,46500				
		Místnost 2.06 : (5,32*2+1,35*2)*3,0			40,02000				
		Místnost 2.08 : (1,2*2+1,35*2)*3,0			15,30000				
		Ostění :							
		Výkres D.1.1.3. :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		
O:	D.1.1.	Architektonicko stavební řešení	
R:	002	Architektonicko stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Místnost 1.01 : $(1,1+2,02*2)*0,25$		1,28500					
		Místnost 1.02 : $(1,0+2,02*2)*0,15+(0,9+2,02*2)*0,15$		1,49700					
		Místnost 1.03 : $(0,7+1,0*2)*0,25+(2,0+1,8*2+1,0+1,2*2+1,0+1,2*2)*0,15$		2,53500					
		Místnost 1.04 : $(1,0+1,2*2)*0,15$		0,51000					
		Místnost 1.08 : $(0,8+2,02*2)*0,15$		0,72600					
		Místnost 1.09 : $(1,0+1,2*2)*0,15$		0,51000					
		Místnost 1.11 : $(1,0+1,8*2+0,8+2,02*2)*0,15$		1,41600					
		Výkres D.1.1.4. :							
		Místnost 2.01 : $(1,25+1,5*2)*2*0,15+(2,1+2,1*2)*0,25+(2,0+2,1*2)*0,15$		3,78000					
		Místnost 2.02 : $(3,395*2+1,35*2)*3,0$		28,47000					
		Místnost 2.03,2.04,2.05 :		6,91500					
		$(2,0+1,8*2+2,0+2,7*2+2,0+1,8*2+2,0+1,8*2+2,0+2,1*2+2,0+1,8*2+2,0+1,8*2)*0,15+(0,7+1,0*2)*0,25$							
		Místnost 2.06 : $(1,0+1,8*2+0,9+2,02*2)*0,15$		1,43100					
Celkem						9 591 371,46			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.1.	Zdravotně technické instalace
R:	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: ON		Ostatní náklady				61 330,00			
1	OST00	Koordinace s ostatními profesí při součinnosti na pracovišti	kompl	1,00000	2 950,00	2 950,00		Vlastní	Indiv
2	OST01	Protipožární ucpávky, objímky	kompl	1,00000	8 850,00	8 850,00		Vlastní	Indiv
3	OST02	Zednická přímoc při provádění ZTI nad rámec obsažený v položkách	soubor	1,00000	8 850,00	8 850,00		Vlastní	Indiv
4	OST03	Tlaková zkouška vodovodního potrubí	kompl	1,00000	8 850,00	8 850,00		Vlastní	Indiv
5	OST04	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	kompl	1,00000	4 130,00	4 130,00		Vlastní	Indiv
6	OST05	Tlaková zkouška kanalizace	kompl	1,00000	8 850,00	8 850,00		Vlastní	Indiv
7	OST06	Kamerová zkouška ležaté kanalizace	kompl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
8	OST07	Ochrana již dokončených povrchů při montáži ZTI - karton, folie,...	kompl	1,00000	1 770,00	1 770,00		Vlastní	Indiv
9	OST08	Zařízení staveniště vč. následného odstranění	kompl	1,00000	4 130,00	4 130,00		Vlastní	Indiv
10	OST09	Doprava pracovníků na stavbu a zpět	kompl	1,00000	2 950,00	2 950,00		Vlastní	Indiv
Díl: 1.1		Zemní práce - ležatá kanalizace				127 122,08			
11	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	112,64000	189,50	21 345,28		Vlastní	Indiv
		176*0,8*0,8		112,64000					
		Koeficient :							
12	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	112,64000	27,20	3 063,81		Vlastní	Indiv
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 112,64000		112,64000					
13	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2	16,00000	290,00	4 640,00		Vlastní	Indiv
14	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	16,00000	145,50	2 328,00		Vlastní	Indiv
15	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	64,76800	1 367,00	88 537,86		Vlastní	Indiv
		176*0,8*0,46		64,77000					
16	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	51,66400	139,50	7 207,13		Vlastní	Indiv
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu							
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 112,64000*1,3		146,43000					
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 64,76800*-1		-64,77000					
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 30,00000*-1		-30,00000					
Díl: 1.2		Zemní práce - AN, LT, ČOV				52 763,48			
17	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	132,40000	157,50	20 853,00		Vlastní	Indiv
		ČOV : 80		80,00000					
		LT : 3,4		3,40000					
		AN : 49		49,00000					
18	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	132,40000	27,20	3 601,28		Vlastní	Indiv
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 132,40000		132,40000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.1. Zdravotně technické instalace	
R:	D.1.4.1 Zdravotně technické instalace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	460400052R00	Pažení jam půdorysu do 10 m2, hloubky 2-4 m vč. odstranění	kus	2,00000	7 905,00	15 810,00		Vlastní	Indiv
20	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	89,60000	139,50	12 499,20		Vlastní	Indiv

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 132,40000

132,40000

ČOV : -31,2

-31,20000

LT : -1,2

-1,20000

AN : -10,4

-10,40000

Díl: 1.3	Zemní práce - odvoz přebytečné zeminy	180 041,65
-----------------	--	-------------------

21	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	131,40000	486,50	63 926,10		Vlastní	Indiv
						31,2+1,2+10,4+2,8+21,1+64,7			
						131,40000			

22	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2 207,52000	24,60	54 304,99		Vlastní	Indiv
						Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 220,75200*10			
						2 207,52000			

23	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	220,75200	280,00	61 810,56		Vlastní	Indiv
						Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 131,40000*1,68			
						220,75000			

Díl: 4	Vodorovné konstrukce	37 980,72
---------------	-----------------------------	------------------

24	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm kraj Jihomoravský	m3	21,12000	1 331,00	28 110,72		Vlastní	Indiv
						176*0,8*0,15			
						21,12000			

25	452311141R00	Desky podkladní z betonu C 16/20	m3	2,80000	3 525,00	9 870,00		Vlastní	Indiv
----	--------------	----------------------------------	----	---------	----------	----------	--	---------	-------

Díl: 8	Trubní vedení	775 373,00
---------------	----------------------	-------------------

26	831230110RAA.A	Vodovodní potrubí z trub polyetylénových D 50 v zemi, vč. zemních prací, proplachu, zkoušky hloubka 0,8 m	m	30,00000	790,00	23 700,00		Vlastní	Indiv
27	BŠ01	Betonová šachta, monolit, 3 vtoky, poklop jezdový třídy D400 s betonovým roznášecím prstencem (náhrada stávající plastové šachty d600)	soubor	1,00000	20 650,00	20 650,00		Vlastní	Indiv
28	AN01	Akumulační nádrž AS-REWA ECO 4 EO/PB SV (vč. příslušenství, čerpadla, poklopu D400, konusu, plovák)	soubor	1,00000	155 760,00	155 760,00		Vlastní	Indiv
29	LT01	Lapák tuků plastový, samonosný, 1,5 l/s, vč. poklopu	kus	1,00000	44 263,00	44 263,00		Vlastní	Indiv
30	ČOV01	Čistička odpadních vod AS MONOCOMP 50 EO/PB-SV (vč. vystrojení, poklopů D400, konusů)	soubor	1,00000	516 250,00	516 250,00		Vlastní	Indiv
31	ČOV02	Uvedení ČOV do provozu	soubor	1,00000	14 750,00	14 750,00		Vlastní	Indiv

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	28 016,46
----------------	--------------------------------	------------------

32	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	157,39582	178,00	28 016,46		Vlastní	Indiv
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty									

Díl: 713	Izolace tepelné	71 968,40
-----------------	------------------------	------------------

33	283773024R	Izolace potrubí Tubolit DG 22 x 9 mm šedá	m	75,00000	28,00	2 100,00		Vlastní	Indiv
34	283773036R	Izolace potrubí Tubolit DG 28 x 9 mm šedá	m	20,00000	30,00	600,00		Vlastní	Indiv
35	283773048R	Izolace potrubí Tubolit DG 35 x 9 mm šedá	m	15,00000	37,00	555,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.1. Zdravotně technické instalace	
R:	D.1.4.1 Zdravotně technické instalace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
36	283773061R	Izolace potrubí Tubolit DG 42 x 13 mm šedá	m	8,00000	71,00	568,00		Vlastní	Indiv
37	283773079R	Izolace potrubí Tubolit DG 54 x 13 mm šedá	m	30,00000	90,00	2 700,00		Vlastní	Indiv
38	631547115R	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 35/30 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	98,00000	176,00	17 248,00		Vlastní	Indiv
39	631547216R	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 42/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	12,00000	288,00	3 456,00		Vlastní	Indiv
40	631547318R	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 54/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	8,00000	443,00	3 544,00		Vlastní	Indiv
41	IZO01	Montáž tepelné izolace	m	266,00000	148,00	39 368,00		Vlastní	Indiv

Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 75,00000

75,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 20,00000

20,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 15,00000

15,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 8,00000

8,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 30,00000

30,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 98,00000

98,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 12,00000

12,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 8,00000

8,00000

42	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	609,80000	2,00	1 219,60		Vlastní	Indiv
43	998713293R00	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	%	609,80000	1,00	609,80		Vlastní	Indiv

Díl: 721	Vnitřní kanalizace	695 193,52							
-----------------	---------------------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--

44	721175211R00	Automat. uzávěr proti vodě HL712.1 zajišť.,D 125mm	kus	1,00000	9 676,00	9 676,00		Vlastní	Indiv
45	721175212R00	Automat. uzávěr proti vodě HL715.1 zajišť.,D 160mm	kus	1,00000	12 691,00	12 691,00		Vlastní	Indiv
46	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	33,00000	767,00	25 311,00		Vlastní	Indiv

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

47	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	25,00000	885,00	22 125,00		Vlastní	Indiv
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	--	---------	-------

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

48	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	32,00000	885,00	28 320,00		Vlastní	Indiv
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	--	---------	-------

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

49	721153204R00.1	Potrubí Geberit PE, D 40 x 3,0 mm	m	15,00000	266,00	3 990,00		Vlastní	Indiv
----	----------------	-----------------------------------	---	----------	--------	----------	--	---------	-------

Potrubí včetně tvarovek a elektrospojek. Bez zednických výpomocí.

50	KAN00	Potrubí nerezové ACO PIPE DN50 - ležaté	m	15,00000	2 360,00	35 400,00		Vlastní	Indiv
51	KAN01	Potrubí nerezové ACO PIPE DN70 - ležaté	m	6,00000	2 950,00	17 700,00		Vlastní	Indiv
52	KAN02	Potrubí nerezové ACO PIPE DN100 - ležaté	m	35,00000	3 363,00	117 705,00		Vlastní	Indiv
53	KAN03	Montáž nerezového potrubí v zemi - ležatá kanalizace	m	56,00000	295,00	16 520,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.1. Zdravotně technické instalace	
R:	D.1.4.1 Zdravotně technické instalace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 15,00000		15,00000					
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 6,00000		6,00000					
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 35,00000		35,00000					
54	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	10,00000	354,00	3 540,00		Vlastní	Indiv
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.							
55	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	5,00000	354,00	1 770,00		Vlastní	Indiv
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.							
56	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	5,00000	531,00	2 655,00		Vlastní	Indiv
		Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí.							
		Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.							
57	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	5,00000	767,00	3 835,00		Vlastní	Indiv
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.							
58	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	31,00000	767,00	23 777,00		Vlastní	Indiv
		Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí.							
		Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.							
59	KAN10	Potrubí nerezové ACO PIPE DN50	m	18,00000	2 360,00	42 480,00		Vlastní	Indiv
60	KAN11	Potrubí nerezové ACO PIPE DN70	m	3,00000	2 950,00	8 850,00		Vlastní	Indiv
61	KAN12	Potrubí nerezové ACO PIPE DN100	m	22,00000	3 540,00	77 880,00		Vlastní	Indiv
62	ČS01	Čerpací stanice pro vodu bez fekálií, vtokový rošt 198x198 PE, Sinkamat K Mono	kus	1,00000	37 760,00	37 760,00		Vlastní	Indiv
63	721223424RT1	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 317 mřížka nerez 138 x 138 mm DN 50/75/110	kus	7,00000	2 950,00	20 650,00		Vlastní	Indiv
64	721223423RT1	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 310N mřížka nerez 115 x 115 D 50/75/110 mm	kus	2,00000	1 534,00	3 068,00		Vlastní	Indiv
65	HŽ01	Hygienický žlab z nerezové oceli se zápachovou uzávěrkou + rošt, DN100, 500x500	kus	4,00000	34 810,00	139 240,00		Vlastní	Indiv
66	721273200RT3	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP HL810 D 110 mm	kus	5,00000	1 121,00	5 605,00		Vlastní	Indiv
67	721273150RT1	Hlavice ventilační přivětrávací HL900 přivzdušňovací ventil HL900, D 50/75/110 mm	kus	6,00000	1 652,00	9 912,00		Vlastní	Indiv
68	721242110RT1	Lapač střešních splavenin PP HL600, kloub zápachová klapka, koš na listí, DN 100	kus	2,00000	3 481,00	6 962,00		Vlastní	Indiv
69	KAN13	Dopojení střešního žlabu (žlab není dodávkou ZTI)	soubor	1,00000	1 770,00	1 770,00		Vlastní	Indiv
70	998721203R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	%	5 333,84000	2,00	10 667,68		Vlastní	Indiv
71	998721292R00	Příplatek zvětš. přesun, vnitřní kanaliz. do 100 m	%	5 333,84000	1,00	5 333,84		Vlastní	Indiv
Díl: 722		Vnitřní vodovod				210 112,78			
72	722178113RT1	Potrubí vícevrstvé vodovod.IVAR.ALPEX-DUO,D 20x2mm lisovaný spoj, mosazné press fitinky	m	172,00000	472,00	81 184,00		Vlastní	Indiv
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.							
73	722178114RT1	Potrubí vícevrstvé vodovod.IVAR.ALPEX-DUO,D 26x3mm lisovaný spoj, mosazné press fitinky	m	30,00000	590,00	17 700,00		Vlastní	Indiv
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.1.	Zdravotně technické instalace
R:	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
74	722178115RT1	Potrubí vícevrstvé vodovod.IVAR.ALPEX-DUO,D 32x3mm lisovaný spoj, mosazné press fitinky <i>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>	m	23,00000	826,00	18 998,00		Vlastní	Indiv
75	722178116RT1	Potrubí vícevrstvé vodovod.IVAR.ALPEX-DUO,D 40x3,5mm lisovaný spoj, mosazné press fitinky <i>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>	m	8,00000	1 298,00	10 384,00		Vlastní	Indiv
76	VOD01	Dopojení k ohřivači TV vč. koordinace s ÚT (ohřivač součástí dodávky ÚT)	kompl	1,00000	1 180,00	1 180,00		Vlastní	Indiv
77	722224111R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	1,00000	295,00	295,00		Vlastní	Indiv
78	722236515R00	Filtr vod.,vel.oka 0,4mm,vnitřní závity HERZ DN 40	kus	1,00000	1 475,00	1 475,00		Vlastní	Indiv
79	722236511R00	Filtr vod.,vel.oka 0,4mm,vnitřní závity HERZ DN 15	kus	1,00000	354,00	354,00		Vlastní	Indiv
80	722236621R00	Klapka vod.zpět.pružin.,2xvnitřní závit HERZ DN 15	kus	1,00000	354,00	354,00		Vlastní	Indiv
81	722236126R00	Kohout vod.kulový,vnitřní-vnitřní z.PN40,HERZ DN40	kus	4,00000	1 475,00	5 900,00		Vlastní	Indiv
82	722236125R00	Kohout vod.kulový,vnitřní-vnitřní z.PN40,HERZ DN32	kus	1,00000	1 180,00	1 180,00		Vlastní	Indiv
83	722236124R00	Kohout vod.kulový,vnitřní-vnitřní z.PN50,HERZ DN25	kus	4,00000	649,00	2 596,00		Vlastní	Indiv
84	722236123R00	Kohout vod.kulový,vnitřní-vnitřní z.PN50,HERZ DN20	kus	3,00000	354,00	1 062,00		Vlastní	Indiv
85	722236122R00	Kohout vod.kulový,vnitřní-vnitřní z.PN50,HERZ DN15	kus	18,00000	295,00	5 310,00		Vlastní	Indiv
86	722222182R00	Kohout vodovodní kulový vypouštěcí, HERZ DN 15	kus	9,00000	295,00	2 655,00		Vlastní	Indiv
87	FLOW01	Expanzní ventil typu flowjet	kus	1,00000	1 121,00	1 121,00		Vlastní	Indiv
88	EXP01	Expanzní nádoba na studenou vodu 18 l	kus	1,00000	2 491,00	2 491,00		Vlastní	Indiv
89	734421150R00.1	Tlakoměr deformační 0-10 MPa, D 100	kus	1,00000	1 593,00	1 593,00		Vlastní	Indiv
90	722231161R00	Ventil vod.pojistný pružinový P10-237-616, G 1/2	kus	1,00000	885,00	885,00		Vlastní	Indiv
91	724231151R00.1	Teploměr přímý typ 160 A	soubor	1,00000	531,00	531,00		Vlastní	Indiv
92	VOD02	Termostatický vyvažovací ventil G 1/2" pro rozvody TV 35°-60°C	kus	1,00000	37 996,00	37 996,00		Vlastní	Indiv
93	VOD03	Cirkulační čerpadlo Grundfos COMFORT UP 20-14	kus	1,00000	6 136,00	6 136,00		Vlastní	Indiv
94	VOD04	Dopojení na stávající rozvod ve vodoměrné šachtě vč. vytvoření a zapravení prostupu stud. pěnou	soubor	1,00000	4 130,00	4 130,00		Vlastní	Indiv
95	998722203R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	%	1 534,26100	2,00	3 068,52		Vlastní	Indiv
96	998722292R00	Příplatek zvětš. přesun, vnitřní vodovod do 100 m	%	1 534,26100	1,00	1 534,26		Vlastní	Indiv
Díl: 725		Zařizovací předměty				111 423,12			
97	725334301R00	Nálevka se sifonem PP HL21, DN 32	kus	3,00000	767,00	2 301,00		Vlastní	Indiv
98	ZP01	Ventil pro gastro 3/4"	kus	10,00000	413,00	4 130,00		Vlastní	Indiv
99	ZP02	Ventil pro gastro 1/2"	kus	8,00000	413,00	3 304,00		Vlastní	Indiv
100	ZP03	Vyvedení odpadu ke gastro zařízením DN50 (sifon a napojení dodávkou GASTRO)	kus	11,00000	413,00	4 543,00		Vlastní	Indiv
101	725814102R00	Ventil rohový IVAR.PARSEK DN 15 x DN 10 (baterie dodávkou GASTRO)	soubor	10,00000	413,00	4 130,00		Vlastní	Indiv
102	725860202R00	Sifon dřezový HL100G, D 40, 50 mm, 6/4"	kus	10,00000	590,00	5 900,00		Vlastní	Indiv
103	725019101R00.1	Výlevka stojící MIRA 5104.6 s plastovou mřížkou vč. splachovací nádrže	soubor	2,00000	7 375,00	14 750,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.1. Zdravotně technické instalace	
R:	D.1.4.1 Zdravotně technické instalace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
104	725829201RT1	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné chromové včetně dodávky pákové baterie	kus	2,00000	2 360,00	4 720,00		Vlastní	Indiv
105	725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček	soubor	1,00000	2 065,00	2 065,00		Vlastní	Indiv
106	55220103.MR	Vanička sprchová RONDA 80 PU	kus	1,00000	5 900,00	5 900,00		Vlastní	Indiv
107	725249103R00	Montáž sprchových koutů	soubor	1,00000	1 770,00	1 770,00		Vlastní	Indiv
108	55428091.AR	Sprchová zástěna čtvrtkruhová 80x80x185 cm SKKH 2/80 R50 P	kus	1,00000	8 850,00	8 850,00		Vlastní	Indiv
109	725845111RT1	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství standardní	kus	1,00000	2 950,00	2 950,00		Vlastní	Indiv
110	725860221RT1	Sifon sprchový PP/PE HL514, D 40/50 mm samočisticí, odpadní ventil 6/4 ", zátka, kloub	kus	1,00000	885,00	885,00		Vlastní	Indiv
111	725017132R00	Umyvadlo na šrouby OLYMP Deep 55 x 42 cm, bílé	soubor	5,00000	2 596,00	12 980,00		Vlastní	Indiv
112	725823111RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu standardní	kus	5,00000	1 770,00	8 850,00		Vlastní	Indiv
113	725860262R00	Výpusť umyvadlová , s tlakovým uzávěrem SV1451	kus	5,00000	885,00	4 425,00		Vlastní	Indiv
114	725860251R00	Sifon umyvadlový chromovaný Raf SV1410	kus	5,00000	1 133,00	5 665,00		Vlastní	Indiv
115	725014131RT1	Klozet závěsný OLYMP + sedátko, bílý včetně sedátka v bílé barvě	soubor	2,00000	5 310,00	10 620,00		Vlastní	Indiv
116	998725203R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	%	895,03950	2,00	1 790,08		Vlastní	Indiv
117	998725292R00	Příplatek zvětš. přesun, zařiz. předměty do 100 m	%	895,03950	1,00	895,04		Vlastní	Indiv
Díl: 726		Předstěnové systémy				20 246,80			
118	726211321R00	Modul-WC Duofix, UP320, h 112 cm	soubor	2,00000	10 030,00	20 060,00		Vlastní	Indiv
Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.									
119	998726222R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 12 m	%	186,80000	1,00	186,80		Vlastní	Indiv
Díl: M46		Zemní práce při montážích				5 400,00			
120	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	180,00000	30,00	5 400,00		Vlastní	Indiv

Celkem	2 376 972,01
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.2.	Ústřední vytápění
R:	D.1.4.2.	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 713		Izolace tepelné	59 323,00						
1	713463311	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 50 mm	m	194,00000	59,00	11 446,00		Vlastní	Indiv
2	713463315	Montáž izolace tepelné ohybů potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 50 mm	m	34,00000	59,00	2 006,00		Vlastní	Indiv
3	vlastnicena	Tepelná izolace potrubí z pěnového polyethylénu laminovaná zesílenou hliníkovou fólií, tl. 15 x 13, mm	m	164,00000	24,00	3 936,00		Vlastní	Indiv
4	vlastnicena	Tepelná izolace potrubí z pěnového polyethylénu laminovaná zesílenou hliníkovou fólií, tl. 18 x 20, mm	m	20,00000	30,00	600,00		Vlastní	Indiv
5	vlastnicena	Tepelná izolace potrubí z pěnového polyethylénu laminovaná zesílenou hliníkovou fólií, tl. 22 x 20, mm	m	6,00000	35,00	210,00		Vlastní	Indiv
6	vlastnicena	Tepelná izolace potrubí z pěnového polyethylénu laminovaná zesílenou hliníkovou fólií, tl. 28 x 25, mm	m	13,00000	41,00	533,00		Vlastní	Indiv
7	vlastnicena	Tvarovky a ohyby izolace z pěnového polyethylénu laminovaná zesílenou hliníkovou fólií	%	0,30000	23 600,00	7 080,00		Vlastní	Indiv
8	vlastnicena	Kaširovaná potrubní izolační pouzdra z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu, 35 x 40 mm	m	25,00000	413,00	10 325,00		Vlastní	Indiv
9	vlastnicena	Tvarovky a ohyby izolace z minerální vlny a hliníkovou fólií na povrchu	%	0,30000	17 700,00	5 310,00		Vlastní	Indiv
10	vlastnicena	Tepelná izolace armatur	kpl	15,00000	1 180,00	17 700,00		Vlastní	Indiv
11	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,15000	1 180,00	177,00		Vlastní	Indiv
Díl: 731		Zdroj tepla - tepelné čerpadlo	354 915,00						
12	vlastnicena	TČ vzduch-voda, A+++ , 14,1 kW (A2/W35), plynulá regulace výkonu, SVT 3634, připojení 4,4 kW/400 V., včetně kabeláže, montáže el. napojení, kompletní dodávka (např. Convert AW 14)	kus	1,00000	298 764,00	298 764,00		Vlastní	Indiv
13	vlastnicena	Regulace TČ	soubor	1,00000	1 180,00	1 180,00		Vlastní	Indiv
14	vlastnicena	Konzole pod venkovní jednotku - standard	kus	1,00000	1 180,00	1 180,00		Vlastní	Indiv
15	vlastnicena	Montážní sada (např. AW6-19)	soubor	1,00000	1 180,00	1 180,00		Vlastní	Indiv
16	vlastnicena	Propojovací vedení - bude účtováno dle skutečnosti (např. AW6-19)	soubor	4,00000	1 180,00	4 720,00		Vlastní	Indiv
17	vlastnicena	Montáž - venkovní jednotka, konzole, propojovací vedení, regulace, zprovoznění, test systému., zaškolení v den montáže, podklady pro instalaci...	soubor	1,00000	41 300,00	41 300,00		Vlastní	Indiv
18	vlastnicena	Vyrovňovací nádoba - top.těleso 6 kW, stacionární/závěsná, 120 l (např. ACH 120 ANU)	kus	1,00000	1 180,00	1 180,00		Vlastní	Indiv
19	vlastnicena	Trojcestný ventil přepínací - TUV/chlazení/bazén, DN 25, servopohon	kus	1,00000	1 180,00	1 180,00		Vlastní	Indiv
20	vlastnicena	Zásobník TUV - kombinovaný, stacionární, smalt, top. těleso 2,5 kW (např. ACH 250 TUV)	kus	1,00000	1 180,00	1 180,00		Vlastní	Indiv
21	vlastnicena	Dopravné	km	630,00000	4,00	2 520,00		Vlastní	Indiv
22	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelný v objektech v do 6 m	t	0,45000	1 180,00	531,00		Vlastní	Indiv
Díl: 732		Strojovny	17 593,80						
23	732199100	Montáž orientačních štítků	soubor	10,00000	59,00	590,00		Vlastní	Indiv
24	73534530	Tabulka bezpečnostní s tiskem, 2 barvy, A5, 148 x 210 mm	kus	10,00000	118,00	1 180,00		Vlastní	Indiv
25	732331612	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 12 l	kus	1,00000	2 950,00	2 950,00		Vlastní	Indiv
26	vlastnicena	Kulový kohout - Uzavírací kulový kohout se zajištěním v otevřené poloze s integrovaným vypouštěním., Hmotnost (kg): 0,5; DN připojení: Rp 3/4" (např. Reflex MK 3/4")	kus	1,00000	1 298,00	1 298,00		Vlastní	Indiv
27	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	soubor	1,00000	590,00	590,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.2.	Ústřední vytápění
R:	D.1.4.2.	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
28	vlastnicena	Oběhové čerpadlo, elektronické, příkon 20 W, 230 V, 50 Hz, připojení DN25 (např. Yonos Pico 15/1-4)	kus	1,00000	8 850,00	8 850,00		Vlastní	Indiv
29	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	2,00000	177,00	354,00		Vlastní	Indiv
30	vlastnicena	Pojistný ventil závitový 1/2" x 3/4" pro tlak 2,5 bar	kus	2,00000	885,00	1 770,00		Vlastní	Indiv
31	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,01000	1 180,00	11,80		Vlastní	Indiv
Díl: 733		Rozvod potrubí				126 824,00			
32	733223102	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	164,00000	413,00	67 732,00		Vlastní	Indiv
33	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	20,00000	531,00	10 620,00		Vlastní	Indiv
34	733223104	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	6,00000	767,00	4 602,00		Vlastní	Indiv
35	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	13,00000	885,00	11 505,00		Vlastní	Indiv
36	733223106	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5	m	25,00000	1 121,00	28 025,00		Vlastní	Indiv
37	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	228,00000	18,00	4 104,00		Vlastní	Indiv
38	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,20000	1 180,00	236,00		Vlastní	Indiv
Díl: 734		Armatury				65 081,60			
39	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	10,00000	413,00	4 130,00		Vlastní	Indiv
40	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	5,00000	413,00	2 065,00		Vlastní	Indiv
41	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	39,00000	177,00	6 903,00		Vlastní	Indiv
42	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1 1/4	kus	2,00000	295,00	590,00		Vlastní	Indiv
43	734209124	Montáž armatury závitové s třemi závity	kus	1,00000	590,00	590,00		Vlastní	Indiv
44	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	13,00000	1 003,00	13 039,00		Vlastní	Indiv
45	vlastnicena	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 30 do 110 °C s vnitřními závity s integrovaným magnetem	kus	2,00000	1 003,00	2 006,00		Vlastní	Indiv
46	vlastnicena	Termostatická hlavice s vestavěným kapalinovým čidlem pro připojení PLUS	kus	18,00000	425,00	7 650,00		Vlastní	Indiv
47	vlastnicena	Termostatická hlava LIPO (kapalinová)	kus	2,00000	425,00	850,00		Vlastní	Indiv
48	vlastnicena	Montáž termostatické hlavice	kus	20,00000	53,00	1 060,00		Vlastní	Indiv
49	vlastnicena	Armatura středová rohová H - rozteč 50 mm	kus	1,00000	1 475,00	1 475,00		Vlastní	Indiv
50	vlastnicena	Armatura spodní rohová jednotková, včetně injektoru	kus	1,00000	1 475,00	1 475,00		Vlastní	Indiv
51	vlastnicena	Šroubení pro otopná tělesa (tzv. H-kus) s možností uzavření a vypuštění, přestavitelná z jednorubky, na dvoutrubku, s připojovací roztečí 50 mm, DN 15, rohové včetně redukce na 1/2" IG	kus	18,00000	649,00	11 682,00		Vlastní	Indiv
52	vlastnicena	Samosvorné napojení na Cu trubky 15 mm	kus	40,00000	112,00	4 480,00		Vlastní	Indiv
53	vlastnicena	Plnicí a výpustná armatura	kus	1,00000	455,00	455,00		Vlastní	Indiv
54	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	2,00000	649,00	1 298,00		Vlastní	Indiv
55	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou, tlak 0-6 bar, průměr 52 mm, spodní připojení	kus	3,00000	1 475,00	4 425,00		Vlastní	Indiv
56	734424912	Příslušenství tlakoměrů, kohouty čepové s nátrubkovou přípojkou PN 25 do 50°C M 20 x 1,5	kus	5,00000	177,00	885,00		Vlastní	Indiv
57	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,02000	1 180,00	23,60		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.2.	Ústřední vytápění
R:	D.1.4.2.	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 735		Otopná tělesa	200 900,00						
58	735164512	Otopná tělesa trubková montáž těles na stěnu výšky tělesa přes 1500 mm	kus	1,00000	1 180,00	1 180,00		Vlastní	Indiv
59	vlastnícena	Koupelnové hliníkové trubkové těleso ze slitiny siluminia Aleternum, rovné se středovým připojením,, rozteč připojení 50 mm, 994 W, 1740 x 600 mm (např. COOL střed)	kus	1,00000	7 703,00	7 703,00		Vlastní	Indiv
60	735141111	Montáž tělesa lamelového výšky do 1400 mm na stěnu	kus	15,00000	1 180,00	17 700,00		Vlastní	Indiv
61	735141112	Montáž tělesa lamelového výšky přes 1400 mm na stěnu	kus	4,00000	1 180,00	4 720,00		Vlastní	Indiv
62	vlastnícena	Otopná článková tělesa hliníková vertikální ze slitiny siluminia Aleternum, typ 1200/8 čl. - se, středovým rohovým jednovtokovým připojením - 1784 W, 640 mm (např. GARDA Aleternum)	kus	1,00000	19 689,00	19 689,00		Vlastní	Indiv
63	vlastnícena	Otopná článková tělesa hliníková ze slitiny siluminia Aleternum, typ 500/8 čl. - PLUS levý rohový -, 904 W, 647 mm (např. PLANO)	kus	2,00000	6 048,00	12 096,00		Vlastní	Indiv
64	vlastnícena	Otopná článková tělesa hliníková ze slitiny siluminia Aleternum, typ 500/10 čl. - PLUS levý rohový -, 1130 W, 809 mm (např. PLANO)	kus	1,00000	7 021,00	7 021,00		Vlastní	Indiv
65	vlastnícena	Otopná článková tělesa hliníková ze slitiny siluminia Aleternum, typ 500/14 čl. - PLUS levý rohový -, 1582 W, 1133 mm (např. PLANO)	kus	1,00000	8 967,00	8 967,00		Vlastní	Indiv
66	vlastnícena	Otopná článková tělesa hliníková ze slitiny siluminia Aleternum, typ 500/4 čl. - PLUS pravý rohový -, 452 W, 323 mm (např. PLANO)	kus	3,00000	4 102,00	12 306,00		Vlastní	Indiv
67	vlastnícena	Otopná článková tělesa hliníková ze slitiny siluminia Aleternum, typ 500/8 čl. - PLUS pravý rohový -, 904 W, 647 mm (např. PLANO)	kus	2,00000	6 048,00	12 096,00		Vlastní	Indiv
68	vlastnícena	Otopná článková tělesa hliníková ze slitiny siluminia Aleternum, typ 500/10 čl. - PLUS pravý rohový -, 1130 W, 809 mm (např. PLANO)	kus	4,00000	7 021,00	28 084,00		Vlastní	Indiv
69	vlastnícena	Otopná článková tělesa hliníková ze slitiny siluminia Aleternum, typ 500/14 čl. - PLUS pravý rohový -, 1582 W, 1133 mm (např. PLANO)	kus	1,00000	8 967,00	8 967,00		Vlastní	Indiv
70	vlastnícena	Otopná článková tělesa hliníková ze slitiny siluminia Aleternum, typ 500/18 čl. - PLUS pravý rohový -, 2043 W, 1457 mm (např. PLANO)	kus	4,00000	11 244,00	44 976,00		Vlastní	Indiv
71	vlastnícena	Montážní balíček pro otopná článková tělesa hliníková ze slitiny siluminia Aleternum (např. SMOB pro, PLANO)	kus	18,00000	582,00	10 476,00		Vlastní	Indiv
72	vlastnícena	Bezpečnostní fixace držáku proti nadzvednutí radiátoru (např. NLR)	kus	36,00000	80,00	2 880,00		Vlastní	Indiv
73	vlastnícena	Elektrická tyč s regulací 300 W, bílá + rovná šňůra	kus	1,00000	1 685,00	1 685,00		Vlastní	Indiv
74	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,30000	1 180,00	354,00		Vlastní	Indiv
Díl: 767		Konstrukce zámečnické	15 978,60						
75	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	15,00000	177,00	2 655,00		Vlastní	Indiv
76	vlastnícena	Patní deska se dvěmi otvory a s upevňovacím materiálem	kus	20,00000	75,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
77	vlastnícena	Pozinkovaná potrubní objímka s rychlým uzavřením pro ekonomické aplikace s lehkým zatížením,, Jmenovitá velikost trubky 3/8", Závitové spojení M8, Rozsah upínání D 15 - 20 mm, Maximální zatížení	kus	8,00000	590,00	4 720,00		Vlastní	Indiv

F 400 N, Snížení hlučnosti 18,5 dB (A), Složení materiálu DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál EPDM pryž

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.2.	Ústřední vytápění
R:	D.1.4.2.	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
78	vlastní	Pozinkovaná potrubní objímka s rychlým uzavřením pro ekonomické aplikace s lehkým zatížením,, Jmenovitá velikost trubky 1", Závitové spojení M8, Rozsah upínání D 32 - 38 mm, Maximální zatížení F	kus	12,00000	590,00	7 080,00		Vlastní	Indiv

400 N, Snížení hlučnosti 18,5 dB (A), Složení materiálu DC01 - DIN EN 10130, Povrchová úprava pozink, Izolační materiál EPDM pryž

79	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,02000	1 180,00	23,60		Vlastní	Indiv
----	-----------	--	---	---------	----------	-------	--	---------	-------

Díl: 783	Nátěry	1 475,00							
-----------------	---------------	-----------------	--	--	--	--	--	--	--

80	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	2,50000	590,00	1 475,00		Vlastní	Indiv
----	-----------	--	----	---------	--------	----------	--	---------	-------

Díl: OST	Ostatní náklady	122 967,00							
-----------------	------------------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--

81	vlastní	Zařízení staveniště	kus	1,00000	46 157,00	46 157,00		Vlastní	Indiv
82	vlastní	Dokumentace skutečného stavu včetně fotodokumentace skrytých a těžko přístupných částí	soubor	1,00000	8 850,00	8 850,00		Vlastní	Indiv
83	vlastní	Proplach potrubí 2x	m	228,00000	30,00	6 840,00		Vlastní	Indiv
84	vlastní	Napuštění topného systému upravenou vodou, včetně odvzdušnění	m	228,00000	30,00	6 840,00		Vlastní	Indiv
85	vlastní	Provozní zkoušky - dilatační a topná (72 hod)	soubor	1,00000	11 800,00	11 800,00		Vlastní	Indiv
86	vlastní	Výpomocné práce	hod	40,00000	590,00	23 600,00		Vlastní	Indiv
87	vlastní	Zaregulování a zprovoznění systému	hod	32,00000	590,00	18 880,00		Vlastní	Indiv

Celkem	965 058,00								
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.3. Vzduchotechnické zařízení	
R:	D.1.4.3. Vzduchotechnické zařízení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zařízení č. 1 - Větrání kuchyně				1 299 619,00			
1	1.01	Rekuperační jednotka 6 300 m3/h / 6 300 m3/h	ks	1,00000	593 092,00	593 092,00		Vlastní	Indiv

DUOVENT COMPACT DV 600 DI
s kompletním systémem MaR , zapojením a zprovozněním
Přívod vzduchu
Pracovní množství vzduchu 6 300 m3/h
Filtrace vzduchu F7 ePM2,5 70%
Přívodní ventilátor
Pracovní množství vzduchu 6 300 m3/h
Externí tlak 350 Pa
Okamžitý výkon 1,6 kW
Jmenovitý výkon při nominálním průtoku 25,19 kW
Jmenovité napětí 400 V
Jmenovitý proud při nominálním průtoku 3,2 A
Rekuperace tepla
Přiváděný vzduch -15°C, 90% rh / 21,4°C, 6%rh
Odváděný vzduch – výpočtový stav 25°C, 50% rh / 2,7°C, 990%rh
Okamžitá účinnost rekuperace 99 %
Okamžitá účinnost rekuperace bez kondenzace 78 %
Výkon rekuperace bez kondenzace 64,8 kW
Výkon rekuperace s uvažovanou kondenzací 75,2 kW
Elektrický ohříváč vzduchu
Teplota vzduchu na vstupu do ohříváče 21,4 °C / 6%rh
Teplota vzduchu za ohříváčem 25,0 °C / 5%rh
Potřebný výkon ohříváče vzduchu 7,48 kW
Instalovaný příkon ohříváče 22,5 kW
Chladič vzduchu – přímý výparník dvouokruhový – 2x50%
Teplota vzduchu na vstupu do chladiče 32,0 °C 50%r.h.
Teplota vzduchu za chladičem 25,0 °C 63%r.h.
Potřebný výkon chladiče vzduchu celkový 29,53 kW
Celkový výkon na jeden okruh 14,77 kW

Odvod vzduchu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.3.	Vzduchotechnické zařízení
R:	D.1.4.3.	Vzduchotechnické zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Ventilátor odvodní Pracovní množství vzduchu 6 300 m3/h Externí tlak 450 Pa Příkon ventilátoru v pracovním bodě 1,46 kW Příkon elektromotoru ventilátoru – nominální 1,88 kW Pracovní napětí 3x400 V Nominální proud 2,7 A oddělený rozvaděč a kabelovým propojením dálkové ovládání z prostoru varny viz příloha TZ systém maR doplněný o vzdálené ovládání z varny							
2	1.02	Kondenzační jednotka UU 70 W U34 Chladicí/topný výkon 7,6/19/20,9 kW Jmenovitý příkon - chlazení/topení 6,69 / 6,4 kW Pracovní napětí 3f, 400 V 50 Hz Jištění 30 A Akustický výkon 73 dB(A) Hladina akustického tlaku v 1 m 55 / 58 dB(A) chlazení / topení Rozměry 950 * 1380 * 330 mm Hmotnost 110 kg Údaje o chladivu Max. výškový rozdíl 30 m Max. délka potrubí 75 m Typ chladiwa R410A včetně systémového uložení s tlumením chvění , výška 30 cm	ks	2,00000	131 755,00	263 510,00		Vlastní	Indiv
3	1.02a	Komunikační modul	ks	2,00000	21 647,00	43 294,00		Vlastní	Indiv
4	1.02b	Chladivové potrubí 10/22, včetně izolací 60 m	m	45,00000	2 217,00	99 765,00		Vlastní	Indiv
5	1.02c	Doplnění chladiwa, 3 kg	kg	3,00000	2 588,00	7 764,00		Vlastní	Indiv
6	1.05	Tlumicí vložka - pružná spojka 970x470	ks	2,00000	3 014,00	6 028,00		Vlastní	Indiv
7	1.06	Tlumicí vložka - pružná spojka 450x480	ks	2,00000	3 014,00	6 028,00		Vlastní	Indiv
8	1.10	Žaluzie protidešťová s pozdním rámem - provedení AL 1500 x 630 - volný průřez	ks	1,00000	14 537,00	14 537,00		Vlastní	Indiv
9	1.15	Tlumič hluku buňkový 1500x400 - 1550+VP, 6 buněk 500x200 - 1500 s náběhem a výběhem	ks	1,00000	27 579,00	27 579,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.3.	Vzduchotechnické zařízení
R:	D.1.4.3.	Vzduchotechnické zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Parametry dle přílohy TZ							
10	1.16	Tlumič hluku buňkový 1000x600 - 2000, 6 buněk 500x200 - 2000 s náběhem a výběhem	ks	1,00000	35 983,00	35 983,00		Vlastní	Indiv
		Parametry dle přílohy TZ							
11	1.17	Tlumič hluku kruhový D 125 - 1000	ks	1,00000	2 995,00	2 995,00		Vlastní	Indiv
12	1.20	Regulátor konstatního průtoku - 150 m3/h kruhový - pro nízké rychlosti	ks	1,00000	3 705,00	3 705,00		Vlastní	Indiv
13	1.41	Výustka komfortní AL dvouřadá s regulací VK2.O 560x280 - R1	ks	11,00000	3 921,00	43 131,00		Vlastní	Indiv
14	1.42	Výustka komfortní AL dvouřadá s regulací VK2.O 400x140 - R1	ks	1,00000	1 899,00	1 899,00		Vlastní	Indiv
15	1.43	Přívodní ventil D 125	ks	1,00000	271,00	271,00		Vlastní	Indiv
16	1.70	Potrubí čtyřhranné sk.l., pozinkovaný plech rovné potrubní díly	m2	38,00000	1 121,00	42 598,00		Vlastní	Indiv
17	Pol__0017	Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech tvarové potrubní díly	m2	35,00000	1 491,00	52 185,00		Vlastní	Indiv
18	1.75	Potrubí SPIRO včetně tvarových dílů D 125 mm	bm	5,00000	882,00	4 410,00		Vlastní	Indiv
19	1.81	Tepelná izolace min. vlna na Al folii -640 mm	m2	40,00000	793,00	31 720,00		Vlastní	Indiv
20	1.90	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	85,00000	225,00	19 125,00		Vlastní	Indiv

dodávka materiálu, zhotovení konzol a závěsů pro uložení potrubí

pomocný nosný rám pod vzt jednotku včetně průžných podložek Silomer

pružné uložení potrubí

Díl: 1A	Zařízení č. 1A - Větrání kuchyně					827 842,00			
21	1A.10	Výdechový díl se sítí proti vletnutí ptáků 1000 x 500	ks	1,00000	5 956,00	5 956,00		Vlastní	Indiv
22	1A.15	Tlumič hluku buňkový 1000x600 - 2000 - hygienické provedení	ks	1,00000	45 025,00	45 025,00		Vlastní	Indiv

6 buněk 500x200 - 2000 s náběhem a výběhem

Parametry dle přílohy TZ

23	1A.16	Tlumič hluku buňkový 1000x600 - 1500	ks	1,00000	26 739,00	26 739,00		Vlastní	Indiv
----	-------	--------------------------------------	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

6 buněk 500x200 - 1500 s náběhem a výběhem

Parametry dle přílohy TZ

24	1A.17	Tlumič hluku kruhový D 125 - L 1000	ks	1,00000	2 995,00	2 995,00		Vlastní	Indiv
25	1A.18	Tlumič hluku kruhový D 160 - L 900	ks	1,00000	3 480,00	3 480,00		Vlastní	Indiv
26	1A.19	Tlumič hluku kruhový D 200 - L 900	ks	1,00000	4 060,00	4 060,00		Vlastní	Indiv
27	1A.20	Regulátor konstatního průtoku - 150 m3/h kruhový - pro nízké rychlosti	ks	1,00000	3 705,00	3 705,00		Vlastní	Indiv
28	1A.21	Regulátor konstatního průtoku - 450 m3/h kruhový - pro nízké rychlosti	ks	1,00000	4 400,00	4 400,00		Vlastní	Indiv
29	1A.25	Klapka regulační ruční s aretací 500 x 350	ks	2,00000	4 354,00	8 708,00		Vlastní	Indiv
30	1A.26	Klapka regulační ruční s aretací 220 x 250	ks	1,00000	2 834,00	2 834,00		Vlastní	Indiv
31	1A.41	Odsávací zákryt nerezový - kotvený do stěny a stropu	ks	1,00000	250 954,00	250 954,00		Vlastní	Indiv

nerez AISI 304, typ C - 4600 x 1200 H 450 mm

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.3.	Vzduchotechnické zařízení
R:	D.1.4.3.	Vzduchotechnické zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dělený - 2 x 2300 vyústění 2 x 500x300 mm 2 x 4 ks filtrační vložky 500x500 Filtr z celosvařovaného broušeného obvodového rámu tvaru U dvou krycích mříží a 7 překříženě uložených vnitřních mříží z ušlechtilé chromniklové oceli Integrované osvětlení zapuštěné s krytem z bezpečnostního skla odtokový žlábek po obvodu zákrytu s vypouštěcím ventilem závěsový materiál s kryty nerezovými viz položka č. 4 TLG							
32	1A.42	Odsávací zákryt nerezový - kotvený do stropu nerez AISI 304, typ C - 1700 x 1300 vyústění 450 x 450 mm 2 x 3 ks filtrační vložky 500x500 Filtr z celosvařovaného broušeného obvodového rámu tvaru U dvou krycích mříží a 7 překříženě uložených vnitřních mříží z ušlechtilé chromniklové oceli Integrované osvětlení zapuštěné s krytem z bezpečnostního skla odtokový žlábek po obvodu zákrytu s vypouštěcím ventilem závěsový materiál s kryty nerezovými viz položka č. 43 TLG	ks	1,00000	110 420,00	110 420,00		Vlastní	Indiv
33	1A.42	Odsávací vyústka s tukovým filtrem nerez 400 x 200 pro osazení do svislé stěny potrubí s vaničkou pro zachyt kondenzátu	ks	2,00000	7 715,00	15 430,00		Vlastní	Indiv
34	1A.70	Potrubí čtyřhranné sk.l., TĚSNĚ, pozinkovaný plech, rovné potrubní díly	m2	55,00000	1 232,00	67 760,00		Vlastní	Indiv
35	Pol_0035	Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech tvarové potrubní díly	m2	62,00000	1 602,00	99 324,00		Vlastní	Indiv
36	1A.75	Potrubí SPIRO včetně tvarových dílů D 125 mm	bm	5,00000	882,00	4 410,00		Vlastní	Indiv
37	1A.76	Potrubí SPIRO včetně tvarových dílů D 160 mm	bm	3,00000	1 076,00	3 228,00		Vlastní	Indiv
38	1A.77	Potrubí SPIRO včetně tvarových dílů D 200 mm	bm	7,00000	1 288,00	9 016,00		Vlastní	Indiv
39	1A.78	Potrubí SPIRO včetně tvarových dílů D 250 mm	bm	3,50000	1 430,00	5 005,00		Vlastní	Indiv
40	1A.80	Tepelná izolace s oplechováním Al plechem min. vlna - 60 mm	m2	38,00000	2 294,00	87 172,00		Vlastní	Indiv
41	1A.81	Tepelná izolace min. vlna na Al folii - 60 mm	m2	72,00000	793,00	57 096,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		
O:	D.1.4.3. Vzduchotechnické zařízení		
R:	D.1.4.3. Vzduchotechnické zařízení		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
42	1A.90	Montážní, spojovací a těsnicí materiál	kg	45,00000	225,00	10 125,00		Vlastní	Indiv
		dodáka materiálu, zhotovení konzol a závěsů pro uložení potrubí							
		pružné uložení potrubí							

Díl: VN	Vedlejší náklady					150 160,00			
43	Pol__0043	Zařízení staveniště	KPL	1,00000	45 858,00	45 858,00		Vlastní	Indiv
44	Pol__0044	Komplexní vyzkoušení	hod	16,00000	1 207,00	19 312,00		Vlastní	Indiv
45	Pol__0045	Zaregulování zařízení	hod	5,00000	1 207,00	6 035,00		Vlastní	Indiv
46	Pol__0046	Revize protipožárních klapek	ks	1,00000	4 313,00	4 313,00		Vlastní	Indiv
47	Pol__0047	Zaškolení obsluhy	hod	2,00000	1 207,00	2 414,00		Vlastní	Indiv
48	Pol__0048	Dodavatelská dokumentace, dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	12 938,00	12 938,00		Vlastní	Indiv
49	Pol__0049	Náklady na dopravu	ks	1,00000	59 290,00	59 290,00		Vlastní	Indiv

Celkem	2 277 621,00
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		
O:	D.1.4.4.	Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	
R:	001	Nosný materiál	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M28		Nosný materiál silnoproud				430 375,00			
1	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně ukončení, montáže a zapojení CYKY J 3x70+50 Cu	m	30,00000	1 449,00	43 470,00		Vlastní	Indiv
2	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně ukončení, montáže a zapojení CYKY J 3x50+35 Cu	m	30,00000	1 091,00	32 730,00		Vlastní	Indiv
3	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení CYKY J 4x10 Cu	m	30,00000	280,00	8 400,00		Vlastní	Indiv
4	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení CYKY J 5x10 Cu	m	50,00000	326,00	16 300,00		Vlastní	Indiv
5	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení CYKY J 5x6 Cu	m	115,00000	180,00	20 700,00		Vlastní	Indiv
6	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení CYKY J 5x4 Cu	m	50,00000	128,00	6 400,00		Vlastní	Indiv
7	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení CYKY J 5x2,5 Cu	m	70,00000	78,00	5 460,00		Vlastní	Indiv
8	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení CYKY J 5x1,5 Cu	m	70,00000	56,00	3 920,00		Vlastní	Indiv
9	28421140-2	kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení CYKY J 3x2,5 Cu	m	620,00000	56,00	34 720,00		Vlastní	Indiv
10	28421140-2	kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení CYKY O 3x1,5 Cu	m	420,00000	40,00	16 800,00		Vlastní	Indiv
11	28421140-2	kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení CYKY J 3x1,5 Cu	m	1 220,00000	40,00	48 800,00		Vlastní	Indiv
12	28421140-2	kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení CYKY O 2x1,5 Cu	m	110,00000	34,00	3 740,00		Vlastní	Indiv
13	28422100-7	Vodič sPVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CY 4 Cu	m	80,00000	33,00	2 640,00		Vlastní	Indiv
14	28422100-7	Vodič (lano) sPVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CY 6 Cu	m	60,00000	45,00	2 700,00		Vlastní	Indiv
15	28422100-7	Vodič (lano) sPVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CYA 10 Cu	m	40,00000	65,00	2 600,00		Vlastní	Indiv
16	28422100-7	Vodič (lano) sPVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CYA 16 Cu	m	30,00000	98,00	2 940,00		Vlastní	Indiv
17	28422100-7	Vodič (lano) sPVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CYA 25 Cu	m	20,00000	146,00	2 920,00		Vlastní	Indiv
18	28421140-2	Slaněný kabel spryžovou izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách v podlaze, pod, omítkou v trubce, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení H05RRR-F 5G1,5 (5Cx1,5 CGSG)	m	15,00000	71,00	1 065,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		
O:	D.1.4.4.	Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	
R:	001	Nosný materiál	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	28421140-2	Slaněný kabel spryžovou izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách v podlaze, pod, omítkou v trubce, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení H05RR-F 5G2,5 (5Cx2,5 CGSG)	m	32,00000	100,00	3 200,00		Vlastní	Indiv
20	28421140-2	Slaněný kabel spryžovou izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách v podlaze, pod, omítkou v trubce, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení H05RR-F 5G4 (5Cx4 CGSG)	m	32,00000	172,00	5 504,00		Vlastní	Indiv
21	28421140-2	Slaněný kabel spryžovou izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách v podlaze, pod, omítkou v trubce, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení H05RR-F 5G6 (5Cx6 CGSG)	m	24,00000	245,00	5 880,00		Vlastní	Indiv
22	28421140-2	Slaněný kabel spryžovou izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách v podlaze, pod, omítkou v trubce, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení H05RN-F 5G10 (5Cx10 CGTG)	m	20,00000	372,00	7 440,00		Vlastní	Indiv
23	28421140-2	Slaněný kabel sPVC, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách, kompletní dodávka včetně, montáže a zapojení (pro MaR) CYSY 5x1,5	m	30,00000	62,00	1 860,00		Vlastní	Indiv
24	28420000-2	Plastová lišta vkládací LV 22x24, dodávka včetně hmoždinek a montáže	m	10,00000	104,00	1 040,00		Vlastní	Indiv
25	28420000-2	Plastová lišta vkládací LH 40x40, dodávka včetně hmoždinek a montáže	m	10,00000	155,00	1 550,00		Vlastní	Indiv
26	28420000-2	Plastová lišta vkládací LH 60x40, dodávka včetně hmoždinek a montáže	m	10,00000	241,00	2 410,00		Vlastní	Indiv
27	28420000-2	Plastová trubka ohebná PVC 2323 do zdi, podlahy, dodávka včetně montáže	m	35,00000	39,00	1 365,00		Vlastní	Indiv
28	28420000-2	Plastová trubka ohebná PVC 2329 do zdi, podlahy, dodávka včetně montáže	m	44,00000	47,00	2 068,00		Vlastní	Indiv
29	28420000-2	Plastová trubka ohebná PVC 2336 do zdi, podlahy, dodávka včetně montáže	m	25,00000	62,00	1 550,00		Vlastní	Indiv
30	28420000-2	Plastová trubka ohebná Kopoxlex 110 do země, červená, s protahovacím drátem, dodávka včetně montáže	m	60,00000	125,00	7 500,00		Vlastní	Indiv
31	28420000-2	Drátěný žlab, na podpěrách, závěsech, dodávka včetně spojek, propojek, podpěr, hmoždinek a montáže, 50x50	m	20,00000	463,00	9 260,00		Vlastní	Indiv
32	28420000-2	Drátěný žlab, na podpěrách, závěsech, dodávka včetně spojek, propojek, podpěr, hmoždinek a montáže, 100x50	m	20,00000	515,00	10 300,00		Vlastní	Indiv
33	31214100-0	Spínač řazení 1, zápusťný, bílý, 10 A, montáž skrytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový, spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	4,00000	318,00	1 272,00		Vlastní	Indiv
34	31214100-0	Spínač řazení 5, zápusťný, 10 A, montáž skrytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	3,00000	414,00	1 242,00		Vlastní	Indiv
35	31214100-0	Spínač řazení 6, zápusťný, 10 A, montáž skrytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	13,00000	359,00	4 667,00		Vlastní	Indiv
36	31214100-0	Spínač řazení 7, zápusťný, 10 A, montáž skrytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	6,00000	427,00	2 562,00		Vlastní	Indiv
37	31214100-0	Tlačítko s aretací, zápusťné, barevně odlišné (rudé) 6A, IP 44, pro havarijní vypínání kuchyně, s ochranou proti náhodnému stisku, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	1,00000	1 813,00	1 813,00		Vlastní	Indiv
38	31214100-0	Spínač řazení 1, zápusťný, 10 A, IP 44, montáž skrytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový, spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	7,00000	383,00	2 681,00		Vlastní	Indiv
39	31214100-0	Spínač řazení 6, zápusťný, 10 A, IP 44, montáž skrytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový, spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	3,00000	410,00	1 230,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		
O:	D.1.4.4.	Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	
R:	001	Nosný materiál	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
40	31214100-0	Spínač řazení 7, zápusťný, 10 A, IP 44, montáž skrytem jednotlivě nebo sjínným zařízením, kolébkový, spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	2,00000	464,00	928,00		Vlastní	Indiv
41	31214100-0	Vypínač 400V/16A, min. IP 44 pro vypínání technologie, osazený na zdi (případně pod omítkou),, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	8,00000	935,00	7 480,00		Vlastní	Indiv
42	31214100-0	Vypínač 400V/32A, min. IP 44 pro vypínání technologie, osazený na zdi (případně pod omítkou),, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	3,00000	1 178,00	3 534,00		Vlastní	Indiv
43	31214100-0	Nástěnné pohybové čidlo, IP 40, 10A, 120 stupňů, min. 10m, nastavitelný 5s - 10min.bílý, kompletní, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	2,00000	1 293,00	2 586,00		Vlastní	Indiv
44	31214100-0	Nástěnné pohybové čidlo, IP 44, 10A, 120 stupňů, min. 10m, nastavitelný 5s - 10min.bílý, kompletní, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	1,00000	1 293,00	1 293,00		Vlastní	Indiv
45	31224100-3	Zásuvka jednoduchá vestavná bílá, 230V/16A, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	17,00000	308,00	5 236,00		Vlastní	Indiv
46	31224100-3	Zásuvka jednoduchá vestavná, 230V/16A, s prep. ochranou, barevně odlišná, kompletní dodávka včetně, montáže a zapojení	ks	1,00000	1 319,00	1 319,00		Vlastní	Indiv
47	31224100-3	Zásuvka jednoduchá vestavná barevně odlišná, 230V/16A, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	2,00000	320,00	640,00		Vlastní	Indiv
48	31224100-3	Zásuvka vestavná 230V/16 A, IP 44, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	29,00000	401,00	11 629,00		Vlastní	Indiv
49	31224100-3	Zásuvka nástěnná 400V/16 A, min. IP 44, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	1,00000	492,00	492,00		Vlastní	Indiv
50	31224100-3	Zásuvka nástěnná 400V/16 A, min. IP 44 s vypínačem, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	2,00000	4 059,00	8 118,00		Vlastní	Indiv
51	31600000-2	Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž jednoho nebo více přístrojů vedle sebe, určená k, montáži do stěn, zdi. Kompletní dodávka včetně montáže KU 67/2	ks	92,00000	48,00	4 416,00		Vlastní	Indiv
52	31600000-2	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž se svorkovnicí s víčkem, určená k montáži do stěn, , zdi. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení KU 68-1903	ks	26,00000	232,00	6 032,00		Vlastní	Indiv
53	31600000-2	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž se svorkovnicí s víčkem (větší kruhová), určená k, montáži do stěn, zdi. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení KR 97	ks	33,00000	297,00	9 801,00		Vlastní	Indiv
54	31600000-2	Rozbočovací krabice plastová na omítku se svorkami. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, (ACIDUR)	ks	6,00000	340,00	2 040,00		Vlastní	Indiv
55	31600000-2	Rozbočovací krabice plastová pod omítku čtveratá (125). Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, KO 125	ks	3,00000	266,00	798,00		Vlastní	Indiv
56	31600000-2	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž s víčkem (obdélníková), určená k montáži pod, omítku s ekvipotencionální svorkovnicí. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení HOP	ks	18,00000	1 146,00	20 628,00		Vlastní	Indiv
57	31600000-2	Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž do venkovních zateplovacích systémů jednoho, přístroje, určená k montáži do stěn.. Kompletní dodávka včetně montáže	ks	2,00000	753,00	1 506,00		Vlastní	Indiv
58	31600000-2	Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž do venkovních zateplovacích systémů pro kamery,, svítidla atd., určená k montáži do stěn. Kompletní dodávka včetně montáže. Upřesnit dle počtu	ks	10,00000	753,00	7 530,00		Vlastní	Indiv

osazených prvků

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.4. Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	
R:	001 Nosný materiál	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
59	45312311-0	Drát pozinkovaný FeZn A 10 mm, uložený v zemi s vývody ke zkušebním svorkám, dodávka včetně montáže, FeZn 10mm	m	5,00000	167,00	835,00		Vlastní	Indiv
60	45312311-0	Drát pozinkovaný FeZn A 10 mm, uložený v zemi s vývody ke zkušebním svorkám, dodávka včetně montáže, FeZn 10mm	m	5,00000	167,00	835,00		Vlastní	Indiv

Celkem						430 375,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		
O:	D.1.4.4. Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod		
R:	002 Svítidla a materiál pro osvětlení		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M29		Svítidla - silnoproud				97 554,00			
1	31524000-5	sv. průmyslové o příkonu 50W, světelný tok svítidla 7048lm, IP66	ks	8,00000	1 842,00	14 736,00		Vlastní	Indiv
2	31524000-5	sv. stropní, příkon 18W, 4000K, světelný tok svítidla 1 930lm, IP65	ks	11,00000	1 438,00	15 818,00		Vlastní	Indiv
3	31524000-5	sv. stropní, příkon 24W, 4000K, světelný tok svítidla 2 780lm, IP65	ks	15,00000	1 668,00	25 020,00		Vlastní	Indiv
4	31524000-5	sv. stropní o příkonu 33W, světelný tok svítidla 3 600lm, 4000K, UGR<19, životnost LED L80B20 50.000, hodin	ks	11,00000	1 292,00	14 212,00		Vlastní	Indiv
5	31524000-5	sv. nouzové 2W, autotest, 1H, IP65, 245lm při výpadku, antipanic	ks	7,00000	1 184,00	8 288,00		Vlastní	Indiv
6	31524000-5	sv. nouzové 2W, AUTOTEST, 3H, IP65	ks	9,00000	1 184,00	10 656,00		Vlastní	Indiv
7	31524000-5	sv. nástěnné o příkonu 30W, IP55, celohliníkový odlitek	ks	8,00000	1 103,00	8 824,00		Vlastní	Indiv

Celkem	97 554,00
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		
O:	D.1.4.4.	Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	
R:	003	Dodávky zařízení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M30		Dodávky zařízení - silnoproud				297 526,00			
1	31214500-4	Rozvaděč RE1 , vč. pilíře, základu a montáže, RE1, Kompletní dodávka vč. Atestu	ks	1,00000	67 343,00	67 343,00		Vlastní	Indiv
2	31214500-4	Rozvaděč RE2 , vč. pilíře, základu a montáže, RE2, Kompletní dodávka vč. Atestu	ks	1,00000	17 558,00	17 558,00		Vlastní	Indiv
3	31214500-4	Rozvaděč RH, OCPZ, vč. montáže, RH, Kompletní dodávka vč. Atestu	ks	1,00000	186 395,00	186 395,00		Vlastní	Indiv
4	31214500-4	Rozvaděč RP, vč. montáže, RP, Kompletní dodávka vč. Atestu	ks	1,00000	17 589,00	17 589,00		Vlastní	Indiv
5	31214500-4	Osoušeč rukou, provedení antivandal, matná nerez ocel tl. 2mm, 230V/2400W/10,4A, IPX1, CLASS1,, sepnutí senzoru 10-30cm nastavitelné, doba vypnutí 20-25s, automatické vypnutí 120s, výdechová	ks	1,00000	8 641,00	8 641,00		Vlastní	Indiv

tryska otočná 360 stupňů, včetně montáže

Celkem	297 526,00
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		
O:	D.1.4.4. Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod		
R:	004 HZS, Zemní práce		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M31		HZS				119 180,00			
1	50900000-4	Mont. práce kvalifikovaných osob (práce mimo ceník)	hod.	50,00000	410,00	20 500,00		Vlastní	Indiv
2	50900000-4	Mont. práce vysoce kvalifikovaných osob mimo ceník	hod.	40,00000	410,00	16 400,00		Vlastní	Indiv
3	50900000-4	Spolupráce s ostatními profesemi a investorem	hod.	40,00000	410,00	16 400,00		Vlastní	Indiv
4	31216200-5	Spolupráce s projektantem	hod.	20,00000	410,00	8 200,00		Vlastní	Indiv
5	31216200-5	Dokumentace stávajícího stavu	hod.	20,00000	842,00	16 840,00		Vlastní	Indiv
6	31216200-5	Geodetické zaměření nového přírodního kabelu	hod.	30,00000	532,00	15 960,00		Vlastní	Indiv
7	31216200-5	Spolupráce s revizním technikem	hod.	5,00000	410,00	2 050,00		Vlastní	Indiv
8	31216200-5	Výchozí revize elektroinstalace	hod.	30,00000	761,00	22 830,00		Vlastní	Indiv
Díl: M46		Zemní práce při montážích				38 780,00			
9	45112000-5	Výkop a zához rýhy š. 35cm, hl. 80cm - ve volném terénu, vč. úpravy terénu	m	20,00000	672,00	13 440,00		Vlastní	Indiv
10	45112000-5	Výkop a zához rýhy hl. 80cm š. 35cm - v ploše např. s dlažbou, včetně vytýčení, rozebrání a obnovení, povrchu	m	10,00000	1 138,00	11 380,00		Vlastní	Indiv
11	45112000-5	Výkop a zához rýhy hl. 80cm š. 35cm - v ploše např. s živičnou plochou, včetně vytýčení, rozebrání a, obnovení povrchu	m	10,00000	1 396,00	13 960,00		Vlastní	Indiv

Celkem	157 960,00
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		
O:	D.1.4.4.	Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	
R:	005	Bleskosvod, uzemnění	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M32		Bleskosvod, uzemnění - silnoproud	234 414,00						
1	M21-R01	Drát AlMgSi A 8 mm na podpěrách jímacího vedení, jímací a svodové vedení po zkušební svorky, dodávka, včetně montáže	m	101,00000	148,00	14 948,00		Vlastní	Indiv
2	M21-R02	Drát pozinkovaný FeZn A 10 mm, uložený v zemi s vývody ke zkušebním svorkám a uzemnění, elektroinstalace, dodávka včetně montáže	m	48,00000	144,00	6 912,00		Vlastní	Indiv
3	M21-R03	Drát pozinkovaný FeZn+PVC A 10/13 mm, vývody ke zkušebním svorkám a uzemnění elektroinstalace,, dodávka včetně montáže	m	18,00000	214,00	3 852,00		Vlastní	Indiv
4	M21-R04	Pásovina pozinkovaná 30/4 mm, uložená v zemi s vývody k zkušebním svorkám a uzemnění, elektroinstalace, dodávka včetně montáže	m	61,00000	146,00	8 906,00		Vlastní	Indiv
5	M21-R05	Drát nerezový A 8 mm, uložený v zemi s vývody ke zkušebním svorkám a uzemnění elektroinstalace,, dodávka včetně montáže	m	9,00000	159,00	1 431,00		Vlastní	Indiv
6	M21-R06	Pásovina nerezová (V4A) 30/3,5 mm, uložená v zemi s vývody k zkušebním svorkám a uzemnění, elektroinstalace, dodávka včetně montáže	m	65,00000	393,00	25 545,00		Vlastní	Indiv
7	M21-R07	Vodič CU s izolací o impulsním výdržném napětí 100 kV 1,2/50μs o délce 3,5m na podpěrách vedení,, dodávka včetně montáže	ks	4,00000	19 651,00	78 604,00		Vlastní	Indiv
8	M21-R09	Podpěra jímacího vedení na ploché střechy, plastová se štěrkovou výplní, dodávka včetně montáže	ks	40,00000	131,00	5 240,00		Vlastní	Indiv
9	M21-R10	Nástavec + víčko na podpěru jímacího vedení na ploché střechy, zaručující celkovou výšky podpěry 10, cm, dodávka včetně montáže	ks	40,00000	84,00	3 360,00		Vlastní	Indiv
10	M21-R11	Podpěra jímacího vedení s lepícím páskem, nerezová, dodávka včetně montáže	ks	4,00000	212,00	848,00		Vlastní	Indiv
11	M21-R12	Podpěra vedení FeZn s příchytkou do zateplených zdí (o tloušťce cca 130mm), s krytkou, šroubem a, natloukácí hmoždinkou o délce 240mm, dodávka včetně montáže	ks	3,00000	144,00	432,00		Vlastní	Indiv
12	M21-R13	Držák tyče o A16mm nerezový, s vrutem 5x60mm a hmoždinkou, dodávka včetně montáže	ks	4,00000	366,00	1 464,00		Vlastní	Indiv
13	M21-R14	Podpěra izolovaného CU vodiče d=20mm, plastová, dodávka včetně montáže	ks	4,00000	299,00	1 196,00		Vlastní	Indiv
14	M21-R15	Podpěra izolovaného CU vodiče d=20mm, nerezová, s upevňovacím otvorem, dodávka včetně montáže	ks	12,00000	285,00	3 420,00		Vlastní	Indiv
15	M21-R16	Svorka hromosvodová - spojovací, FeZn, do dvou šroubů, dodávka včetně montáže	ks	10,00000	91,00	910,00		Vlastní	Indiv
16	M21-R17	Svorka hromosvodová - spojovací, nerezová, do dvou šroubů, dodávka včetně montáže	ks	23,00000	106,00	2 438,00		Vlastní	Indiv
17	M21-R18	Svorka hromosvodová - zkušební 8-10/16mm, Al, do dvou šroubů, dodávka včetně montáže	ks	4,00000	109,00	436,00		Vlastní	Indiv
18	M21-R19	Svorka hromosvodová - křížová, nerezová, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže	ks	15,00000	141,00	2 115,00		Vlastní	Indiv
19	M21-R20	Svorka hromosvodová - křížová s mezidestičkou, nerezová, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže	ks	4,00000	205,00	820,00		Vlastní	Indiv
20	M21-R21	Svorka hromosvodová - křížová 8-10/16, nerezová, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže	ks	2,00000	109,00	218,00		Vlastní	Indiv
21	M21-R22	Svorka hromosvodová - okapová, nerezová, do dvou šroubů, dodávka včetně montáže	ks	23,00000	116,00	2 668,00		Vlastní	Indiv
22	M21-R23	Svorka hromosvodová - univerzální, nerezová, do dvou šroubů, dodávka včetně montáže	ks	5,00000	120,00	600,00		Vlastní	Indiv
23	M21-R24	Svorka hromosvodová - na okapové potrubí, nerezová, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže	ks	3,00000	145,00	435,00		Vlastní	Indiv
24	M21-R25	Svorka hromosvodová - páska/páska, FeZn, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže	ks	8,00000	109,00	872,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		
O:	D.1.4.4.	Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	
R:	005	Bleskosvod, uzemnění	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
25	M21-R26	Svorka hromosvodová - páska/páska, nerezová, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže	ks	22,00000	139,00	3 058,00		Vlastní	Indiv
26	M21-R27	Svorka hromosvodová - páska/drát, FeZn, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže	ks	16,00000	109,00	1 744,00		Vlastní	Indiv
27	M21-R28	Svorka hromosvodová - páska/drát, nerezová, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže	ks	20,00000	140,00	2 800,00		Vlastní	Indiv
28	M21-R29	Svorka hromosvodová - křížová, třménová - drát/drát, popř. drát/páska, FeZn, do dvou šroubů, dodávka, včetně montáže	ks	36,00000	100,00	3 600,00		Vlastní	Indiv
29	M21-R30	Trubková jímací tyč 1,5 m, A 16mm se zúžením na 10mm/1000mm, Al/MgSi, dodávka včetně montáže	ks	1,00000	1 173,00	1 173,00		Vlastní	Indiv
30	M21-R31	Jímací tyč GFK/AL A16/10mm na uchycení do betonového podstavce, km=0,7, celková délka 1660 mm,, dodávka včetně montáže	ks	1,00000	1 344,00	1 344,00		Vlastní	Indiv
31	M21-R32	Samostatně stojící jímací tyč D 22/16/10mm L 3000mm Al/FeZn, s třínohým stojanem bez betonových, posstavců, dodávka včetně montáže	ks	1,00000	5 682,00	5 682,00		Vlastní	Indiv
32	M21-R33	Zaváděcí tyč s izolovaným přechodem A16/10mm, délka 1000/500mm, FeZn, dodávka včetně montáže	ks	2,00000	831,00	1 662,00		Vlastní	Indiv
33	M21-R34	Izolační tyč A16mm, koeficient km=0,7, délka 3000 mm, dodávka včetně montáže	ks	6,00000	2 287,00	13 722,00		Vlastní	Indiv
34	M21-R35	Držák vedení O 7-10mm se zdílkou pro izolační tyče o O 16mm, dodávka včetně montáže	ks	20,00000	539,00	10 780,00		Vlastní	Indiv
35	M21-R36	Nástavec izolovaného držáku o A16mm pro uchycení na potrubí, nerezový, dodávka včetně montáže	ks	10,00000	397,00	3 970,00		Vlastní	Indiv
36	M21-R37	Upínací pásek pro upevnění třmenu , nebo nástavců na potrubí, nerezový, dodávka včetně montáže	ks	10,00000	75,00	750,00		Vlastní	Indiv
37	M21-R38	Betonový podstavec s klínem o hmotnosti 8,5 kg, dodávka včetně montáže	ks	1,00000	479,00	479,00		Vlastní	Indiv
38	M21-R39	Betonový podstavec pro tyče A16mm, s klínem , hmotnosti 17 kg, dodávka včetně montáže	ks	4,00000	740,00	2 960,00		Vlastní	Indiv
39	M21-R40	Podložka pro betonový podstavec o hmotnosti 8,5kg, dodávka včetně montáže	ks	1,00000	188,00	188,00		Vlastní	Indiv
40	M21-R41	Podložka pro betonový podstavec o hmotnosti 17kg, dodávka včetně montáže	ks	4,00000	226,00	904,00		Vlastní	Indiv
41	M21-R42	Krytka pro fixování polohy podpěr, plastová šedá, dodávka včetně montáže	ks	18,00000	74,00	1 332,00		Vlastní	Indiv
42	M21-R43	Označovací štítek na svody plastový, dodávka včetně montáže	ks	6,00000	28,00	168,00		Vlastní	Indiv
43	M21-R44	Výstražná tabulka se zákazem vstupu v okruhu do 3m od svodů, dodávka včetně montáže	ks	2,00000	202,00	404,00		Vlastní	Indiv
44	M21-R45	Kotva do kontaktní zateplené fasády s přerušeným tepelným mostem 10/160mm, vč. osazení do zdi z, cihelného zdiva	ks	20,00000	369,00	7 380,00		Vlastní	Indiv
45	M21-R46	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž s ekvipotenciální svorkovnicí (větší čtveratá), určená k montáži do stěn, zdí. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	1,00000	2 644,00	2 644,00		Vlastní	Indiv
Díl: M46		Zemní práce při montážích				17 560,00			
46	M46-R01	Výkop a zához rýhy š. 35cm, hl. 80cm, vč. úpravy terénu	m	34,00000	385,00	13 090,00		Vlastní	Indiv
47	M21-R101	Montáž zebříku na střeších do 7m výšky k hřebeni	ks	6,00000	745,00	4 470,00		Vlastní	Indiv
Díl: M31		HZS				35 841,00			
48	VON-R01	Montáž izolovaných podpěr na chemickou kotvu, spolupráce s ostatními profesemi	hod.	30,00000	419,00	12 570,00		Vlastní	Indiv
49	VON-R02	Spolupráce s revizním technikem	hod.	3,00000	419,00	1 257,00		Vlastní	Indiv
50	VON-R03	Dokumentace skutečného provedení	hod.	12,00000	862,00	10 344,00		Vlastní	Indiv
51	VON-R04	Výchozí revize bleskosvodu/dílčí revize v průběhu stavby	hod.	15,00000	778,00	11 670,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.4. Silnoprůdová elektrotechnika, bleskosvod	
R:	005 Bleskosvod, uzemnění	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Celkem						287 815,00			
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.5.	Slaboproudá elektroinstalace
R:	D.1.4.5.	Slaboproudá elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: _1		Strukturovaná kabeláž kat.5E				166 630,00			
1	101	Panel 48pt - 2U cat5e	ks	1,00000	1 393,00	1 393,00		Vlastní	Indiv
2	102	MONT. 2HU PATCH PANELU KAT.5 BEZ UK	ks	1,00000	232,00	232,00		Vlastní	Indiv
3	110	organizér	ks	1,00000	395,00	395,00		Vlastní	Indiv
4	111	MONTÁŽ PANELU DO RACKU	ks	1,00000	232,00	232,00		Vlastní	Indiv
5	112	Kabel UTP cat 5e UTP, bezhalogenový (HFFR) dodávka	ks	2 800,00000	24,00	67 200,00		Vlastní	Indiv
6	113	ZATAŽENÍ KABELU DO LIŠT, TRUBEK	m	2 800,00000	15,00	42 000,00		Vlastní	Indiv
7	116	MONT DVOJŽÁSUVKY UTP, FTP 2xRJ -	ks	10,00000	38,00	380,00		Vlastní	Indiv
8	117	Dvojzásuvka 2xRJ45 CAT5e - nová dvojzásuvka	ks	10,00000	467,00	4 670,00		Vlastní	Indiv
9	119	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU UTP cat5e	ks	40,00000	150,00	6 000,00		Vlastní	Indiv
10	120	MĚŘENÍ 1 KABELU K5e,VYHOT. PROTOKOLU	pt	20,00000	165,00	3 300,00		Vlastní	Indiv
11	121	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	30,00000	69,00	2 070,00		Vlastní	Indiv
12	122	Krabice 250x250 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	5,00000	503,00	2 515,00		Vlastní	Indiv
13	123	Trubka instalační pod omítku, do podlahy do 50 mm, včetně vyřezání a zapravení drážky	m	450,00000	61,00	27 450,00		Vlastní	Indiv
14	124	Vodič v trubkovodu AY 2,5 protahovací dodávka	m	450,00000	13,00	5 850,00		Vlastní	Indiv
15	125	AY 2,5 B protahovací montáž	m	450,00000	3,00	1 350,00		Vlastní	Indiv
16	126	Nevyčíslitelné práce, drobný spotřební materiál	ks	1,00000	1 593,00	1 593,00		Vlastní	Indiv
Díl: _2		Zabezpečovací signalizace EZS				81 796,00			
17	201	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	16,00000	69,00	1 104,00		Vlastní	Indiv
18	202	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-23 mm	m	160,00000	32,00	5 120,00		Vlastní	Indiv
19	203	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	160,00000	13,00	2 080,00		Vlastní	Indiv
20	204	AY 2,5 B	m	160,00000	3,00	480,00		Vlastní	Indiv
21	205	EZS prostorový hlásič, duální, vnitřní, sklotříštivý + pohybový	ks	13,00000	1 560,00	20 280,00		Vlastní	Indiv
22	206	EZS magnetický kontakt pro dveře, zápusťný, do kovových zárubní	ks	2,00000	348,00	696,00		Vlastní	Indiv
23	207	Montáž čidla EZS	ks	15,00000	69,00	1 035,00		Vlastní	Indiv
24	208	Klávesnice EZS D+M	ks	3,00000	6 136,00	18 408,00		Vlastní	Indiv
25	209	Koncentrátor EZS, 8vstupů, včetně skříně, dodávka + montáž	ks	2,00000	3 383,00	6 766,00		Vlastní	Indiv
26	210	Zdroj zálohovaný, 12V/5A, včetně skříně, systémový pro EZS	ks	1,00000	2 117,00	2 117,00		Vlastní	Indiv
27	211	Kabeláž pro bus - systémový kabel Belden	bm	80,00000	41,00	3 280,00		Vlastní	Indiv
28	212	Kabel LAM6x	bm	200,00000	48,00	9 600,00		Vlastní	Indiv
29	213	ZATAŽ KAB UTP, FTP DO LIŠT, TRUBEK	m	280,00000	12,00	3 360,00		Vlastní	Indiv
30	214	Zdroj zálohovaný, 12V/5A, včetně skříně, i pro zámky	ks	1,00000	2 266,00	2 266,00		Vlastní	Indiv
31	215	Zapojení prvku do systému, doprogramování vazeb, doplnění páteřního přívodu	hod	8,00000	432,00	3 456,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.5.	Slaboproudá elektroinstalace
R:	D.1.4.5.	Slaboproudá elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
32	216	Nevyčíslitelné práce, drobný spotřební materiál	ks	1,00000	1 748,00	1 748,00		Vlastní	Indiv
Díl: _3		CCTV IP kamerový systém				59 231,00			
33	301	CCTV kamera, 5Mix, interní, kompaktní, včetně konzoly, značková, IP výstup, kryt Ball, s, integrovaným přísvitkem 30m, pro interiérové i exteriérové použití	ks	6,00000	5 134,00	30 804,00		Vlastní	Indiv
34	302	Kamerová zkouška před definitivním osazením kamery	hod	6,00000	432,00	2 592,00		Vlastní	Indiv
35	303	Montáž kamery	ks	6,00000	265,00	1 590,00		Vlastní	Indiv
36	304	Aktivní prvek s PoE pro CCTV D+M (min. 12 portů PoE) 1GB optický uplink,	ks	1,00000	4 916,00	4 916,00		Vlastní	Indiv
37	305	Záznamové zařízení pro 16 kamer, včetně HDD 4TB	ks	1,00000	18 190,00	18 190,00		Vlastní	Indiv
38	306	(kabeláž - viz "strukturovaná kabeláž")		0,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
39	307	Nevyčíslitelné práce, drobný spotřební materiál	ks	1,00000	1 139,00	1 139,00		Vlastní	Indiv
Díl: _4		Domácí telefon (videotelefon)				82 283,00			
40	401	Dveřní interkom IP, antivandal, s integrovanou kamerou, min. 4 tlačítka.	ks	2,00000	13 936,00	27 872,00		Vlastní	Indiv
41	402	Zámek elektromechanický, paniková funkce, D+M včetně prostupu a spotřebního materiálu	ks	2,00000	17 993,00	35 986,00		Vlastní	Indiv
42	403	IP telefon jako protikus k výše uvedenému, PoE, monitor integrován, stolní provedení	ks	2,00000	7 227,00	14 454,00		Vlastní	Indiv
43	404	Montáž a oživení	hod	4,00000	432,00	1 728,00		Vlastní	Indiv
44	405	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	2,00000	69,00	138,00		Vlastní	Indiv
45	406	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-23 mm	m	20,00000	32,00	640,00		Vlastní	Indiv
46	407	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	20,00000	11,00	220,00		Vlastní	Indiv
47	408	AY 2,5 B	m	20,00000	13,00	260,00		Vlastní	Indiv
48	409	(kabeláž - viz "strukturovaná kabeláž")		0,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
49	410	Nevyčíslitelné práce, drobný spotřební materiál	ks	1,00000	985,00	985,00		Vlastní	Indiv
Díl: _5		AV technika, HDMI/HDBaseT kabeláž				139 570,00			
50	501	Projektor laser, full HD, 4500ANSI lm, D+M	ks	1,00000	97 517,00	97 517,00		Vlastní	Indiv
51	502	Projekční plátno, elektromotorické, s DO, D+M	ks	1,00000	12 867,00	12 867,00		Vlastní	Indiv
52	503	Převodník HDMI/HDBase T kompletní pár do 120m včetně zdroje	ks	1,00000	22 368,00	22 368,00		Vlastní	Indiv
53	504	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	2,00000	69,00	138,00		Vlastní	Indiv
54	505	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-23 mm	m	20,00000	32,00	640,00		Vlastní	Indiv
55	506	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	20,00000	11,00	220,00		Vlastní	Indiv
56	507	AY 2,5 B	m	20,00000	13,00	260,00		Vlastní	Indiv
57	508	Kabel kat6a stíněný	m	20,00000	31,00	620,00		Vlastní	Indiv
58	509	Kabel - montáž do trubek, do žlabu	m	20,00000	12,00	240,00		Vlastní	Indiv
59	510	MONT DVOJZÁSUVKY	ks	1,00000	38,00	38,00		Vlastní	Indiv
60	511	Dvojzásuvka 2xRJ45 kat6A dodávka	ks	1,00000	520,00	520,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.1.4.5.	Slaboproudá elektroinstalace
R:	D.1.4.5.	Slaboproudá elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
61	512	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU 6A	ks	4,00000	262,00	1 048,00		Vlastní	Indiv
62	513	Instalace, zaškolení obsluhy	hod	4,00000	432,00	1 728,00		Vlastní	Indiv
63	514	Nevýčísitelné práce, drobný spotřební materiál	ks	1,00000	1 366,00	1 366,00		Vlastní	Indiv
Díl: _6		Stravovací systém				226 570,00			
64	601	SW software pro stravování do 100 strážníků, SQL, NET2	ks	1,00000	20 925,00	20 925,00		Vlastní	Indiv
65	602	SW rozšíření počtu strážníků o dalších 100	ks	1,00000	4 982,00	4 982,00		Vlastní	Indiv
66	603	SW síťová verze pro 5 uživatelů rozšíření	ks	1,00000	6 228,00	6 228,00		Vlastní	Indiv
67	604	SW automatické spouštění naplánovaných úloh	ks	1,00000	4 982,00	4 982,00		Vlastní	Indiv
68	605	SW RON portál objednávka stravy pomocí internetového prohlížeče	ks	1,00000	7 473,00	7 473,00		Vlastní	Indiv
69	606	SW touch point - aplikace touchscreen pro dotykovou obrazovku	ks	1,00000	7 473,00	7 473,00		Vlastní	Indiv
70	607	SW podpora softwarového výdeje stravy prostřednictvím PC	ks	1,00000	10 961,00	10 961,00		Vlastní	Indiv
71	608	SW vedení skladu, pokladní prodej + podpora pokladní zásuvky, displeje, eárový kód, váhy	ks	1,00000	7 473,00	7 473,00		Vlastní	Indiv
72	609	Objednávkový terminál – All-in-one PC+dotykový 15,6" displej s antireflexním povrchem, procesor 1.8, GHz 4 - 16 GB RAM, HDD, OS, integrovaný snímač ID, montáž na zeď (držák součástí dodávky), ON-LINE	ks	1,00000	35 423,00	35 423,00		Vlastní	Indiv

provoz, D+M

73	610	Displej pro zobrazení jídelníčku, all-in-one PC, zapojeno do LAN, součást stravovacího systému, 27, inch LED, HDD, WIN, držák na stěnu, strop, bez touch-screenu	ks	1,00000	30 752,00	30 752,00		Vlastní	Indiv
74	611	Displej pro výdej jídla, touch-screen, all-in-one PC, zapojeno do LAN, součást stravovacího systému, 24 inch LED, HDD, WIN, držák na stěnu, strop, touch-screen, integrovaný snímač ID	ks	1,00000	46 060,00	46 060,00		Vlastní	Indiv
75	612	Stolní PC pro kancelář pro spuštění systému, kancelářský standard, OS, LAN, monitor, klávesnice, myš	ks	1,00000	24 910,00	24 910,00		Vlastní	Indiv
76	613	Oživení, šéfmontáž, zaškolení obsluhy	hod	16,00000	1 183,00	18 928,00		Vlastní	Indiv

Celkem

756 080,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 791		Montáž zařízení velkokuchyní	3 636 231,00						
1	791R001	Celonerezový pracovní skříňový stůl	ks	1,00000	42 120,00	42 120,00		Vlastní	Indiv
		Celonerezový pracovní skříňový stůl. Skříňový modul pod konvektomatem s policí. Modul se zásuvy na plechy GN 1/1. Otevřený modul se dvěma policemi. Pracovní deska tl. 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. Výška nožiček max 160 mm, korpus výšky min 700 mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Sešroubování na tupo s pozicí 11 a 14 bez spáry. Nohy zakryté nerezovým soklem. Ofset nožiček min 80mm. Šířka 2900 mm, hloubka 700 mm, výška 900 mm							
		Kuchyně místnost 1.03 : 1							
2	791R002	Konvektomat, kapacita minimálně 6xGN 1/1	ks	1,00000	308 880,00	308 880,00		Vlastní	Indiv
		Konvektomat, kapacita minimálně 6xGN 1/1. Bojlerový vyvíječ páry. Dotykový ovládací panel s HD rozlišením, kapacitní obrazovka s možností ovládání i v rukavicích, velikost min 7". Vzdálenost mezi zásuvy minimálně 60mm. Levostranné otevírání dveří, bezdrátové WIFI připojení do cloudu pro účely vzdálené diagnostiky servisním technikem, možnost bezdrátové tvorby a úpravy receptů profesionálním kuchařem, automatická aktualizace software a ovládacího systému. Synchronizace nastavení konvektomatu a uložených programů a receptur v reálném čase bez nutnosti servisního zásahu. Automatické mytí (minimálně 6 mycích programů dle stupně znečištění), zvláštní čisticí cyklus na odvápnění bojleru uživatelem, bez nutnosti servisního zásahu. Vzdálený monitoring HACCP. Interaktivní systém vaření, historie úpravy pokrmů, postupy. Displej konfigurovatelný dle potřeb uživatele, možnost zjednodušení k nejvíce užívaným programům a recepturám, Organizace receptů ve složkách, Ovládání pomocí obrazovky nebo mechanického knoflíku, okamžité zobrazení HACCP grafu během vaření. Regulace vlhkosti ve varné komoře s přesností 1% nebo lepší, funkce pro rychlý odtah páry z varné komory. Funkce pro rychlé zchlazení komory. Automaticky regulovaná kondenzace páry s přesností 1% nebo lepší. Automatický přehřev bojleru při zapnutí stroje, Otevíravý deflektor pro možnost uživatelského čištění prostoru ventilátoru. Možnost automatického vypnutí konvektomatu na konci programu automatického mytí, minimálně čtyřbodová teplotní sonda, minimálně 12 rychlostí ventilátoru. Samonavíjecí sprcha. Autoreversní ventilátor pro optimální a rovnoměrné vaření a pečení. Recepty pro pečení a vaření, regeneraci a udržování pokrmů. Režim víceúrovňového vaření pro kontrolu vaření na každém zásuvu 2 různých receptů/pokrmů současně pro každou GN 1/2 zvlášť. Reversní víceúrovňové vaření a regenerace dle nastaveného cílového času přípravy hotového pokrmu. Možnost ukládání a třídění receptur a postupů dle stejných parametrů pro přípravu ve více úrovních. Možnost bezdrátové tvorby a úpravy receptů profesionálním kuchařem včetně ingrediencí a vlastní fotografie. Při manuální úpravě možnost spuštění úpravy z hlavní strany displeje již s přednastavenou teplotou jedním dotykem. Energy star certifikace, Energy monitor - funkce pro sledování spotřeby energie, vody, mycího detergentu v období minimálně jeden rok nazpět s možností statistiky a sledování provozních nákladů. Minimální konstrukční požadavky: Dvojitě nebo trojitě temperované sklo, Klika s otevíráním doleva i doprava, Třída ochrany min IPX5, regulovatelné panty dveří. Regulace teploty v jádru suroviny pomocí sondy s minimálně 4 detekčními body. Sonda je součástí dodávky stroje. Součástí dodávky je i jednodenní kuchařské školení obsluhy a údržby v konvektomatu s živým vařením. Příkon maximálně 8,3 kW. Maximální šířka stroje 880mm, Maximální hloubka stroje 650mm vzhledem k prostorovému uspořádání. Součástí dodávky je také pravidelný servis - viz smlouva.							
		Elektřina 400 V 13A Příkon 8,25 kW							
		Voda - studená 3/4", uprav.3/4"							
		Odpad DN 50							
		Kuchyně místnost 1.03 : 1							
3	791R003	Digestoř nad varnou, labyrintové filtry, osvětlení, celonerezové provedení. 4700x1200x400mm	ks	1,00000	17 550,00	17 550,00		Vlastní	Indiv
		Elektřina 230 V(A) Příkon 0,2 kW							
		Kuchyně místnost 1.03 : 1							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
4	791R004	Elektrický tálový sporák s jednolitou elektrickou plochou se 4 varnými zónami o výkonu min 2,5 kW	ks	1,00000	138 060,00	138 060,00		Vlastní	Indiv
		Elektrický tálový sporák s jednolitou elektrickou plochou se 4 varnými zónami o výkonu min 2,5 kW. Bez spáry mezi varnou tálovou plotnou a horní deskou sporáku. Elektrická statická pec s kapacitou GN 2/1. Pec s výkonem minimálně 6 kW. Bezúdržbový těsnicí systém dveří trouby pomocí labyrintových vlisů. Horní tál o tloušťce minimálně 18 mm s chromovou povrchovou úpravou. Celonerezové provedení z AISI 304. Vrchní část v provedení z nerezového plechu o tloušťce min. 3 mm.							
		Elektřina 230 V(A), Příkon 16 kW							
		Rozměry 800x700x900mm							
		Kuchyně místnost 1.03 : 1							
5	791R005	Neutrální modul s napouštěcí baterií, sešroubováno ve varném bloku beze spáry, Sešroubováno společně s	ks	1,00000	56 160,00	56 160,00		Vlastní	Indiv
		pozicí č. 5 a 7.							
		Rozměry 500x700x900mm							
		Kuchyně místnost 1.03 : 1							
6	791R006	Varný kotel o objemu 50 litrů s nepřímým ohřevem	ks	1,00000	186 030,00	186 030,00		Vlastní	Indiv
		Varný kotel o objemu 50 litrů s nepřímým ohřevem. Sešroubováno ve varném bloku bez spáry společně s pozicí č. 6 a 9. Funkce automatické kondenzace páry z duplikátoru do odpadu. Maximální hloubka kotle 700mm. Plynulá regulace výkonu Příkon minimálně 12,2 kW							
		Elektřina 400 V(A), příkon 12,2							
		Rozměry 800x700x870mm							
		Voda							
		studená 3/4"							
		teplá 3/4"							
		upravená 3/4"							
		Odpad DN 50							
		Kuchyně místnost 1.03 : 1							
7	791R007	Nerezový žlab a vpust nerezový z austenitické oceli třídy AISI 304 (DIN 1.4301) dle normy EN 1253	ks	1,00000	25 740,00	25 740,00		Vlastní	Indiv
		Nerezový žlab a vpust nerezový z austenitické oceli třídy AISI 304 (DIN 1.4301) dle normy EN 1253. Rozměr 800x300mm. Prodloužený okraj pro napojení na stěrkovanou podlahu nebo dlažbu. V souladu s hygienickými principy pro návrhy zařízení na zpracování potravin dle EN 1672, EN ISO 14159 a EHEDG dokumentu číslo 8, 13 a 44. Žlaby a vpusti mají zcela vypustitelnou konstrukci (nikde nezůstává stojatá voda – vyjma vodní pachové uzávěry), všechny vnitřní radiusy větší než 3mm, spádování je minimálně 1%. Všechny sváry provedeny metodou „natupo“ a okraje žlabů vyplněny materiálem pro vysokou pevnost. Jako krycí rošty použity mřížkové protiskluzné rošty. Rošty mají certifikovanou třídu nosnosti L15 dle EN 1253 a testovanou třídu protiskluznosti R11 dle rampového testu prováděného v souladu s normou DIN 51130. Povrchová úprava roštů pro snadnou údržbu. Standardní okraj, který je vhodný pro napojení litých podlah, případně keramické dlažby. Pro odvodnění žlabů použity systémové hygienické vpusti s průměrem těla 157 a 218mm a spodním vývodem o průměru 110 mm o minimálním průtoku 3,5 l/s dle EN 1253.							
		Rozměry 800x300mm							
		Kuchyně místnost 1.03 : 1							
8	791R008	Nerezový pracovní stůl doměrek, sešroubováno s vedlejší pozicí č. 9 a 10	ks	1,00000	17 550,00	17 550,00		Vlastní	Indiv
		Rozměry 300x700x900mm							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1. Gastroprovoz	
R:	001 Gastroprovoz	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Kuchyně místnost 1.03 : 1		1,00000					
9	791R009	Doměrek - atypický nerezový pracovní stůl, sešroubováno s pozicí č. 14 a 9	ks	1,00000	14 040,00	14 040,00		Vlastní	Indiv
		Kuchyně místnost 1.03 : 1		1,00000					
10	791R010	Stolní baterie s loketním ovládáním	ks	1,00000	2 925,00	2 925,00		Vlastní	Indiv
		Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládání uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. Voda studená 1/2"; teplá 1/2" Odpad DN 50							
		Kuchyně místnost 1.03 : 1		1,00000					
11	791R011	Stolní baterie s loketním ovládáním	ks	1,00000	2 925,00	2 925,00		Vlastní	Indiv
		Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládání uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. Voda studená 1/2"; teplá 1/2" Odpad DN 50							
		Kuchyně místnost 1.03 : 1		1,00000					
12	791R012	Stolní baterie s loketním ovládáním	ks	1,00000	29 250,00	29 250,00		Vlastní	Indiv
		Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládání uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. Voda studená 1/2"; teplá 1/2" Odpad DN 50							
		Kuchyně místnost 1.03 : 1		1,00000					
13	791R013	Nerezový stůl se třemi dřezy	ks	1,00000	69 030,00	69 030,00		Vlastní	Indiv
		Nerezový stůl se třemi dřezy. Pracovní deska v jednom kuse bez spár. Skříňové provedení nerezového stolu. Pracovní deska tl. 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. Výška nožiček max 160 mm, korpus výšky min 700 mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Sešroubování na tupo s pozicí 10 bez spáry. Nohy zakryté nerezovým soklem. Přední odsazení nožiček min 80mm. Zásuvkový modul se třemi zásuvkami pod sebou. Modul pod dřezy s policí a křídlovými dvířky. Rozměry 3700x700x900mm							
		Kuchyně místnost 1.03 : 1		1,00000					
14	791R014	Chladicí podstavba 2 sekce	ks	1,00000	73 710,00	73 710,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Chladicí podstavba 2 sekce. Sestava: 1. modul 3x zásuvka GN1/1 hloubka zásuvky min 115mm, 2. modul dveře se zásuvy na 11x GN1/1. Kompletní vnější i vnitřní provedení z potravinářského nerezů AISI304, izolace minimálně 50mm, vnitřní hygienický design se zaoblenými rohy, zásuvka s plným vysunutím s pojezdy z nerezové oceli, digitální podsvícený LCD ovládací displej s indikátory stavu, ekologické chladivo R290, kontrola teplot dle HACCP, senzory a alarmy otevřených dveří, pokles teploty pod kritickou úroveň. Možnost nastavení zasilání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Spotřeba energie max 2,46 kWh za 24h. Příkon maximálně 0,38 kW. Maximální šířka 1248 mm. Klimatická třída 5 nebo lepší. Třída chlazení C nebo vyšší, Objem minimálně 143L dle normy EU 2015/1094-I, rozsah teplot 0°C / +15°C nebo větší. Wifi modul pro vzdálené připojení do cloudu - HACCP alarmy, sledování a ukládání teplot vzdáleně, teplotní a servisní alarmy, vzdálená servisní a provozní diagnostika stroje přes internet. Funkce odmrazování pomocí horkého plynu. Elektrina 230 V, Příkon 0,38 kW Kuchyně místnost 1.03 : 1							
				1,00000					
15	791R015	Variabilní planetární mixér vhodný k použití od šlehání krémů až po zpracování těžkých kynutých těst	ks	1,00000	110 331,00	110 331,00		Vlastní	Indiv
		Variabilní planetární mixér vhodný k použití od šlehání krémů až po zpracování těžkých kynutých těst. V základní výbavě metla, lopatka na míchání lehkých a středních těst, hák na hnětení kynutých těst. Mísa, vidlice, držák hřídele nástroje, rám, ochranná mřížka jsou vyrobeny z nerezové oceli. Rotující díly jsou uloženy v kuličkových ložiscích. Plynulé nastavení rychlosti míchání nastavením hodnoty otáček za minutu. Časovač. Elektrické nebo manuální zvedání díže. Objem díže: minimálně 20 l. Celokovové tělo. Hmotnost stroje minimálně 110Kg. Třířázový motor. Maximální šířka 500mm, maximální hloubka 700mm vzhledem k prostorovému uspořádání Elektrina 400 V, Příkon 1,1 kW Rozměry 500x700x1200mm Kuchyně místnost 1.03 : 1							
				1,00000					
16	791R016	Krouhač celeniny, celokovové tělo, šnekový pohon	ks	1,00000	56 160,00	56 160,00		Vlastní	Indiv
		Krouhač celeniny, celokovové tělo, šnekový pohon. Podavač pro větší kousky zeleniny, podavač pro dlouhé a úzké suroviny (okurka, mrkev, petržel, ...). Funkce plátkování, strouhání, nudličkování, hranolkování a kostičkování. Bezpečnostní mechanismus spuštění motoru pomocí přitlačovací páky. Start / stop tlačítko. Možnost hygienického umývání hlavy i všech mycích disků v průmyslové myčce na nádoby bez ztráty ostrosti u krouhacích disků. Celonerezové krouhací disky s možností broušení a nebo výměny ostří. Nakloněná rovina krouhací hlavy zabráňující zatékání tekutiny z krájené zeleniny přes hřídel do motoru. Výkon minimálně 5Kg za minutu. Integrovaná madla na těle robotu pro snadnější manipulaci. Součástí robotu disk na plátkování 2mm, disk na přípravu pyré, disk na přípravu jemné bramborové kaše. Maximální hloubka 440mm pro umístění na pracovní desku. Elektrina 230 V, Příkon 0,3 kW Kuchyně místnost 1.03 : 1							
				1,00000					
17	791R017	Celonerezový pracovní skříňový stůl s dřezem 500x400 mm s možností zavěšení gastronádoby	ks	1,00000	25 740,00	25 740,00		Vlastní	Indiv
		Celonerezový pracovní skříňový stůl s dřezem 500x400 mm s možností zavěšení gastronádoby. Pod dřezem modul s policí a křídlovými dvířky, pracovní deska tl. 40 mm, hygienický zadní a pravý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. Výška nožiček max 160 mm, korpus výšky min 700 mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Nohy zakryté nerezovým soklem. Ofset nožiček min 80mm. Rozměry 1900x700x900mm Kuchyně místnost 1.03 : 1							
				1,00000					
18	791R018	Chladicí podstavba 2 sekce	ks	1,00000	73 710,00	73 710,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Chladicí podstavba 2 sekce. Sestava: 1. modul 2x zásuvka GN1/1 hloubka zásuvky min 216mm, 2. modul dveře se zásuvy na 11x GN1/1. Kompletní vnější i vnitřní provedení z potravinářského nerez AISI304, izolace minimálně 50mm, vnitřní hygienický design se zaoblenými rohy, zásuvka s plným vysunutím s pojezdy z nerezové oceli, digitální podsvícený LCD ovládací displej s indikátory stavu, ekologické chladivo R290, Kontrola teplot dle HACCP, senzory a alarmy otevřených dveří, pokles teploty pod kritickou úroveň. Možnost nastavení zasilání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Spotřeba energie max 2,46 kWh za 24h. Příkon maximálně 0,38 kW. Maximální šířka 1248 mm. Klimatická třída 5 nebo lepší. Třída chlazení C nebo vyšší, Objem minimálně 143L dle normy EU 2015/1094-I, rozsah teplot 0°C / +15°C nebo větší. Wifi modul pro vzdálené připojení do cloudu - HACCP alarmy, sledování a ukládání teplot vzdáleně, teplotní a servisní alarmy, vzdálená servisní a provozní diagnostika stroje přes internet. Funkce odmrazování pomocí horkého plynu. Elektrina 230 V, příkon 0,38 kW Kuchyně místnost 1.03 : 1							
				1,00000					
19	791R019	Stolní baterie s loketním ovládáním	ks	1,00000	2 925,00	2 925,00		Vlastní	Indiv
		Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládání uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. Voda studená 1/2"; teplá 1/2" Odpad DN 50 Kuchyně místnost 1.03 : 1							
				1,00000					
20	791R020	Celonerezový regál, police nerezové plné, vyztužené, tloušťky min 40 mm	ks	1,00000	20 826,00	20 826,00		Vlastní	Indiv
		Celonerezový regál, police nerezové plné, vyztužené, tloušťky min 40 mm; nerezové výškově stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 800 Kg, bez šroubové sestavení, možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Modul sestavy bude obsahovat 4 police. Hloubka regálu 500mm, Výška 1800 mm. Délka : 1000 mm (min nosnost police 200 Kg). AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031 Rozměry 870x570x1800mm Kuchyně místnost 1.03 : 1							
				1,00000					
21	791R021	Celonerezový regál, police nerezové s perforací, vyztužené, tloušťky min 40 mm	ks	1,00000	19 305,00	19 305,00		Vlastní	Indiv
		Celonerezový regál, police nerezové s perforací, vyztužené, tloušťky min 40 mm; nerezové výškově stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 800 Kg, bez šroubové sestavení, možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Zásuvka s odkapovou vaničkou. Modul sestavy bude obsahovat 4 police. Hloubka regálu 500mm, Výška 1800 mm. Délka : 1000 mm (min nosnost police 200 Kg). AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031 Rozměry 670x570x1800mm Kuchyně místnost 1.03 : 1							
				1,00000					
22	791R022	Nerezový mycí stůl s prostorem pro myčku provozního nádobí a vanou pro předmytí provozního nádobí	ks	1,00000	44 460,00	44 460,00		Vlastní	Indiv
		Nerezový mycí stůl s prostorem pro myčku provozního nádobí a vanou pro předmytí provozního nádobí. Hloubka vany 250mm. Skříňové provedení s policí a křídlovými dvířky pod mycí vanou. Pracovní deska tl. 40 mm, hygienický zadní a pravý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. Výška nožiček max 160 mm, korpus výšky min 700 mm. Nohy zakryté nerezovým soklem. Pod mycí vanou prosotor pro umístění automatického změkčovače vody.							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Rozměry 650x800x900mm Kuchyně místnost 1.03 : 1		1,00000					
23	791R023	Myčka na mytí provozního nádobí, odpadní čerpadlo Myčka na mytí provozního nádobí, odpadní čerpadlo. Mycí koš 500x600mm nebo větší, Dávkovač mycího i oplach prostředku, nerezové trubice na mycí i oplachový prostředek, Světla vstupní výška min 400mm, minimálně 4 mycí programy. Nerezová mycí vana se zaoblenými rohy, Příkon maximálně 6,85 kW. Čerpadlo pro zajištění konstantního tlaku a teploty při oplachu. Funkce automatického čištění. Ovládací panel s digitálním displejem. Funkce automatického mytí při zavření dveří. Vyvážené dveře. Spotřeba vody na mycí cyklus maximálně 3,5l. Hlučnost: < 70 dB (A). Možnost úpravy a programování jednotlivých mycích cyklů s ohledem na aktuální podmínky a typ předmětů určených k mytí. Kapacita mycího vany minimálně 23 litrů. Maximální výška stroje 830mm - podstolové provedení, maximální hloubka 695mm a maximální šířka 600mm vzhledem k prostorovému uspořádání pod pracovním stolem. Součástí mycí koš. Elektřina 400 V, Příkon 6,85 kW Voda studená 3/4"; teplá 3/4" Odpad DN 50 Kuchyně místnost 1.03 : 1	ks	1,00000	138 060,00	138 060,00		Vlastní	Indiv
24	791R024	Vana pro uložení kanystrů s mycí chemií Kuchyně místnost 1.03 : 1	ks	1,00000	1 755,00	1 755,00		Vlastní	Indiv
25	791R025	Sprcha tlaková s napouštěcím ramínkem, směšovací baterie na teplou a studenou vodu Sprcha tlaková s napouštěcím ramínkem, směšovací baterie na teplou a studenou vodu. Certifikát o provedení bez použitých karcinogenních materiálů s obsahem PAH, PAU - Polycyklické Aromatické Uhlovodíky. Tlaková sprcha osazena úsporným perlátorem s průtokem 4 litry (s tolerancí +/- 5%) za minutu při zajištění plné účinnosti mytí a zajištěním snížené spotřeby a úspory vody při oplachu a mytí. Spirálová hadice z nerezové oceli, vnitřní komponenty a vodou průchozí části z nerezové oceli, nastavitelná uzávěra sprchy pro zajištění konstantního proudu vody, plastová ruční závěra sprchy z CalcFree materiálu odolnému proti zavápnění vodním kamenem, 1/2" šroubovací ventily a plně kovová madla baterie. Závítová hřídel O1/2" s délkou minimálně 80 mm pro pevné a stabilní uchycení do pracovní desky, vstupní potrubí osazeno zpětnými ventilkou. Ocelová pružina, která vede nerezovou hadici sprchy potaženou materiálem pro ochranu před korozi, poškrábáním a zajištění hygienického standardu. Podpěra pružiny, úchytky ke zdi a hák na uchycení sprchy jsou celokovové s povrchovou úpravou proti zavápnění a korozi. Variabilní úchytky na stěnu, celokovové. Nerezové stupačky (18/10), šroubový úchytný systém kohoutků a dvojité okroužky k zaručení perfektního těsnění. Hloubka sprchy min. 400 mm, výška min. 1050, max. 1100 mm. Voda - studená 1/2", teplá 1/2" Odpad DN 50 Kuchyně místnost 1.03 : 1	ks	1,00000	14 040,00	14 040,00		Vlastní	Indiv
26	791R026	Automatický změkčovač vody. Digitální ovládací displej Automatický změkčovač vody. Digitální ovládací displej. Objem pryskyřice minimálně 10 litrů. Kapacita zásobníku na sůl minimálně 12 Kg. Maximální spotřeba soli na regeneraci 1,5Kg. Maximální spotřeba vody na regeneraci 85 litrů. Maximální šířka 270mm, umístění pod stůl. Kapacita minimálně 1650 litrů za hodinu při tvrdosti 0°dH. Tlaková ztráta maximálně 1bar. Součástí filtr pevných částic. Elektřina 230 V, příkon 1,0 kW Kuchyně místnost 1.03 : 1	ks	1,00000	21 060,00	21 060,00		Vlastní	Indiv
27	791R027	Celonerezový regál, police nerezové plně vyztužené, tloušťky min 40 mm	ks	1,00000	20 955,00	20 955,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Celonerezový regál, police nerezové plně vyztužené, tloušťky min 40 mm; nerezové výškově stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 800 Kg, bez šroubové sestavení, možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Modul sestavy bude obsahovat 4 police. Hloubka regálu 500mm, Výška 1800 mm. Délka : 1600 mm (min nosnost police 100 Kg). AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031

Rozměry 1670x570x1800mm

Kuchyně místnost 1.03 : 1

1,00000

28	791R028	Multifunkční pánev na podstavci. Pro vaření, smažení, dušení, grilování	ks	1,00000	582 660,00	582 660,00		Vlastní	Indiv
----	---------	---	----	---------	------------	------------	--	---------	-------

Multifunkční pánev na podstavci. Pro vaření, smažení, dušení, grilování. Dvě samostatně ovládané varné zóny s kapacitou GN 1/1. Objem vany minimálně 2x 29 litrů dle DIN 18857. Vaření, intenzivní a šetrné, smažení, fritování, dušení, nízkoteplotní úpravy grilování, restování, opékání, konfitování, úprava sous – vide (vaření ve vakuu při konstantní nízké teplotě). Rozsah teplot: 30 °C–250 °C. Automatický a manuální režim úpravy pokrmů

Barevná dotyková obrazovka 10" s intuitivním ovládáním. Kompletní ovládání v českém jazyce. Možnost uložení vlastních programů. Technologické postupy. Paměť pro 350 programů o 20 krocích. Zobrazování průběhu úprav na displeji. Přesné senzorické měření teplot. Indikace nastavených a skutečných hodnot. Zobrazení poruchových hlášení na displeji a technické a servisní informace na displeji. Základní rám materiál AISI 304, minimální tloušťka 2 mm. Kryt rámu materiál AISI 304. Vana materiál AISI 316 s oboustranným svárem. Speciální sendvičové dno vany. Dvojitě robustní izolované víko. Odvod nadbytečné páry otvorem na středu víka. Centrální připojení vody, odpadu a elektřiny. Automatický systém napouštění vany s dávkováním vody s přesností na 1dcl, měřka množství tekutiny, vyklápění vany bez trhavých pohybů. Osa vyklápění vany umožňuje kompletní vyprázdnění. Čtyřbodová sonda pro měření teploty jádra suroviny. Integrovaný odpad ve dně vany s elektrickým uzávěrem. Automatický zdvih košů – včetně možnosti vaření v koši i se zavřeným víkem. Bezpečnostní snímač rozpoznání ramene košů. Integrovaná sprcha s automatickým navijením. Integrovaná zásuvka 230 V /16 A. Zásuvka USB pro zálohování dat. Ovládací panel na pravé straně. Maximální šířka 1280mm, maximální hloubka stroje 850mm. Součástí stroje varný a fritovací koš a rameno koše.

Elektřina 400V, 3x32A, Příkon 22kW

Voda studená 3/4", teplá 3/4", Odpad DN 40

Kuchyně místnost 1.03 : 1

1,00000

29	791R029	Nerezový žlab a vpust nerezový z austenitické oceli třídy AISI 304 (DIN 1.4301) dle normy EN 1253	ks	1,00000	33 930,00	33 930,00		Vlastní	Indiv
----	---------	---	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Nerezový žlab a vpust nerezový z austenitické oceli třídy AISI 304 (DIN 1.4301) dle normy EN 1253. V souladu s hygienickými principy pro návrh zařízení na zpracování potravin dle EN 1672, EN ISO 14159 a EHEDG dokumentu číslo 8, 13 a 44. Žlaby a vpusti mají zcela vypustitelnou konstrukci (nikde nezůstává stojatá voda – výjma vodní pachové uzávěry), všechny vnitřní radiusy větší než 3mm, spádování je minimálně 1%. Všechny sváry provedeny metodou „natupo“ a okraje žlabů vyplněny materiálem pro vysokou pevnost. Jako krycí rošty použity mřížkové protiskluzné rošty. Rošty mají certifikovanou třídu nosnosti L15 dle EN 1253 a testovanou třídu protiskluznosti R11 dle rampového testu prováděného v souladu s normou DIN 51130. Povrchová úprava roštů pro snadnou údržbu. Standardní okraj, který je vhodný pro napojení litých podlah, případně keramické dlažby. Pro odvodnění žlabů použity systémové hygienické vpusti s průměrem těla 157 a 218mm a spodním vývodem o průměru 110 mm o minimálním průtoku 3,5 l/s dle EN 1253.

Rozměry 1280x500mm

Kuchyně místnost 1.03 : 1

1,00000

30	791R030	Digestoř nad multifunkční pánev závěsná, Celonerezové provedení s labyrintovými lapači tuku a osvětlením	ks	1,00000	23 400,00	23 400,00		Vlastní	Indiv
----	---------	--	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Elektřina 230V, Příkon 0,2 kW, Rozměry 1700x1300x400mm

Kuchyně místnost 1.03 : 1

1,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
31	791R031	Chladicí podstavba 2 sekce	ks	1,00000	67 860,00	67 860,00		Vlastní	Indiv
Chladicí podstavba 2 sekce. Sestava: 1. modul 2x zásuvka GN1/1 hloubka zásuvky min 216mm, 2. modul dveře se zásuvy na 11x GN1/1. Kompletní vnější i vnitřní provedení z potravinářského nerez AISI304, izolace minimálně 50mm, vnitřní hygienický design se zaoblenými rohy, zásuvka s plným vysunutím s pojezdy z nerezové oceli, digitální podsvětlený LCD ovládací displej s indikátory stavu, ekologické chladivo R290, Kontrola teplot dle HACCP, senzory a alarmy otevřených dveří, pokles teploty pod kritickou úroveň. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Spotřeba energie max 2,46 kWh za 24h. Příkon maximálně 0,38 kW. Maximální šířka 1248 mm. Klimatická třída 5 nebo lepší. Třída chlazení C nebo vyšší, Objem minimálně 143L dle normy EU 2015/1094-I, rozsah teplot 0°C / +15°C nebo větší. Wifi modul pro vzdálené připojení do cloudu - HACCP alarmy, sledování a ukládání teplot vzdáleně, teplotní a servisní alarmy, vzdálená servisní a provozní diagnostika stroje přes internet. Funkce odmrazování pomocí horkého plynu. Elektřina 230V, Příkon 0,38 kW Kuchyně místnost 1.03 : 1									
32	791R032	Celonerezový pracovní skříňový stůl s dřezem	ks	1,00000	14 040,00	14 040,00		Vlastní	Indiv
Celonerezový pracovní skříňový stůl s dřezem. Pracovní deska s prolisem. Skříňový modul pod dřezem s policí a křídlovými dvířky. Pracovní deska tl. 40 mm, hygienický zadní a levý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. Výška nožiček max 160 mm, korpus výšky min 700 mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Nohy zakryté nerezovým soklem. Ofset nožiček min 80mm. Rozměry 1700x700x900mm Kuchyně místnost 1.03 : 1									
33	791R033	Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena	ks	1,00000	2 925,00	2 925,00		Vlastní	Indiv
Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládání uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. Voda - studená 1/2", teplá 1/2", Odpad DN 50 Kuchyně místnost 1.03 : 1									
34	791R034	Celonerezový regál	ks	1,00000	15 666,00	15 666,00		Vlastní	Indiv
Rozměry 970x470x1800mm Úklidová místnost 1.05 : 1									
35	791R035	Statická chladnička v bílém provedení	ks	1,00000	23 388,00	23 388,00		Vlastní	Indiv
Statická chladnička v bílém provedení. Užitený objem min 526 l, statické chlazení, bílý plášť. Nosnost police: min. 60 kg, Maximální okolní teplota: +10°C až +43°C Klimatická třída: SN-T. Způsob odmrazování: automatický, maximální spotřeba energie: 0,63 kWh / 24 h. Rozsah teplot +2/+10°C Elektřina 230 V, Příkon 0,3 kW Rozměry 600x600x850mm Odpadky místnost 1.05 : 1									
36	791R036	Celonerezový pracovní stůl s dřezem na ruce a velkou mycí vanou s možností uložení a zavěšení 2x GN	ks	1,00000	30 420,00	30 420,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Celonerezový pracovní stůl s dřezem na ruce a velkou mycí vanou s možností uložení a zavěšení 2x GN 1/1. Pracovní deska tl. 40 mm, hygienický zadní lem a levý lem v= 200 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. Rozměry 5000x700x900mm Hrubá příprava zeleniny místnost 1.05 : 1							
				1,00000					
37	791R037	Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena	ks	1,00000	2 925,00	2 925,00		Vlastní	Indiv
		Stolní baterie s loketním ovládáním pomocí pružného pákového ramena aby se zabránilo rázům na směšovací kartuš pomocí ovládání uživatelem. Délka ovládacího ramena páky 250mm - 270mm. Směšovací páková kartuš monobloková, celonerezové provedení, hloubka ramene 210-220 mm, výška 150-170 mm. Voda - studená 1/2", teplá 1/2", Odpad DN 50 Hrubá příprava zeleniny místnost 1.05 : 1							
				1,00000					
38	791R038	Odpadkový koš nerezový	ks	1,00000	4 095,00	4 095,00		Vlastní	Indiv
		Rozměry 1000x700x900mm Hrubá příprava zeleniny místnost 1.05 : 1							
				1,00000					
39	791R039	Sprcha tlaková s napouštěcím ramínkem, směšovací baterie na teplou a studenou vodu	ks	1,00000	14 040,00	14 040,00		Vlastní	Indiv
		Sprcha tlaková s napouštěcím ramínkem, směšovací baterie na teplou a studenou vodu. Certifikát o provedení bez použitých karcinogenních materiálů s obsahem PAH, PAU - Polycyklické Aromatické Uhlodivíky. Tlaková sprcha osazena úsporným perlátorem s průtokem 4 litry (s tolerancí +/- 5%) za minutu při zajištění plné účinnosti mytí a zajištěním snížené spotřeby a úspory vody při oplachu a mytí. Spirálová hadice z nerezové oceli, vnitřní komponenty a vodou průchozí části z nerezové oceli, nastavitelná uzávěra sprchy pro zajištění konstantního proudu vody, plastová ruční závěra sprchy z CalcFree materiálu odolnému proti zavápnění vodním kamenem, 1/2" šroubovací ventily a plně kovová madla baterie. Závitová hřídel O1/2" s délkou minimálně 80 mm pro pevné a stabilní uchycení do pracovní desky, vstupní potrubí osazeno zpětnými ventilkami. Ocelová pružina, která vede nerezovou hadici sprchy potažená materiálem pro ochranu před korozi, poškrábáním a zajištění hygienického standardu. Podpěra pružiny, úchytka ke zdi a hák na uchycení sprchy jsou celokovové s povrchovou úpravou proti zavápnění a korozi. Variabilní úchytka na stěnu, celokovová. Nerezové stupačky (18/10), šroubový úchytný systém kohoutků a dvojité okroužky k zaručení perfektního těsnění. Hloubka sprchy min. 400 mm, výška min. 1050, max. 1100 mm. Voda studená 1/2", teplá 1/2", Odpad DN 50 Hrubá příprava zeleniny místnost 1.05 : 1							
				1,00000					
40	791R040	Škrabka kořenové zeleniny. Celonerezové provedení. Dávka 10Kg brambor.	ks	1,00000	38 610,00	38 610,00		Vlastní	Indiv
		Elektrina 400V, Příkon 0,75kW Hrubá příprava zeleniny místnost 1.05 : 1							
				1,00000					
41	791R041	Lapač škrobů nerezový	ks	1,00000	4 914,00	4 914,00		Vlastní	Indiv
		Hrubá příprava zeleniny místnost 1.05 : 1							
				1,00000					
42	791R042	Nerezový žlab a vpust nerezový z austenitické oceli třídy AISI 304 (DIN 1.4301) dle normy EN 1253	ks	1,00000	18 486,00	18 486,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Nerezový žlab a vpust nerezový z austenitické oceli třídy AISI 304 (DIN 1.4301) dle normy EN 1253. V souladu s hygienickými principy pro návrhy zařízení na zpracování potravin dle EN 1672, EN ISO 14159 a EHEDG dokumentu číslo 8, 13 a 44. Žlaby a vpusti mají zcela vypustitelnou konstrukci (nikde nezůstává stojatá voda – vyjma vodní pachové uzávěry), všechny vnitřní radiusy větší než 3mm, spádování je minimálně 1%. Všechny sváry provedeny metodou „natupo“ a okraje žlabů vyplněny materiálem pro vysokou pevnost. Jako krycí rošty použity mřížkové protiskluzné rošty. Rošty mají certifikovanou třídu nosnosti L15 dle EN 1253 a testovanou třídu protiskluznosti R11 dle rampového testu prováděného v souladu s normou DIN 51130. Povrchová úprava roštů pro snadnou údržbu. Standardní okraj, který je vhodný pro napojení litých podlah, případně keramické dlažby. Pro odvodnění žlabů použity systémové hygienické vpusti s průměrem těla 157 a 218mm a spodním vývodem o průměru 110 mm o minimálním průtoku 3,5 l/s dle EN 1253.

Rozměry 500x530 mm

Hrubá příprava zeleniny místnost 1.05 : 1

1,00000

43	791R043	Celonerezová chladicí skříň	ks	1,00000	74 880,00	74 880,00		Vlastní	Indiv
----	---------	-----------------------------	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Celonerezová chladicí skříň - plně nerezové dveře, otevírání dveří doprava kompletní provedení vnitřního i vnějšího prostoru z potravinářského nerez AISI 304, Ventilované chlazení. Monobloková chladicí jednotka. Kapacita min 21x GN 2/1, rozsah teplot v rozmezí od -2°C do +15°C nebo širší rozsah teplot pro univerzální použití - zelenina, mléčné výrobky, maso, uzeniny, vejce, zákusky, ovoce. Hygienický vnitřní design se zaoblenými rohy pro lepší udržování a sanitaci, bezvyparníkový systém, digitální podsvětlený LCD ovládací displej, minimálně 60 mm izolace prostoru, LED osvětlení vnitřního prostoru, kapacita min 462 l dle normy 2015/1094-IV, energetická třída B nebo vyšší, Klimatická třída 5 nebo lepší. Kontrola teplot dle HACCP, senzory a alarmy otevřených dveří, pokles teploty pod kritickou úroveň. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Wifi vzdálené připojení - HACCP alarmy, sledování a ukládání teplot vzdáleně do cloudu, teplotní a servisní alarmy, vzdálená servisní a provozní diagnostika stroje. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. Nerezové zásuvy - policové rošty s vysokou nosností, 4 rošty, zámek, ekologické chladiivo R290. Spotřeba maximálně 1,31 kWh / 24h, maximální příkon 0,28kW. Pedál pro otevírání dveří nohou. Zámek dveří. Šířka maximálně 700mm, hloubka maximálně 810mm - dáno uspořádáním v místnosti. Funkce odmrazování pomocí horkého plynu.

Elektrina 230 V, Příkon 0,28 kW

Suchý sklad místnost 1.04 : 1

1,00000

44	791R044	Celonerezová chladicí skříň	ks	1,00000	74 880,00	74 880,00		Vlastní	Indiv
----	---------	-----------------------------	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Celonerezová chladicí skříň - plně nerezové dveře, otevírání dveří doprava kompletní provedení vnitřního i vnějšího prostoru z potravinářského nerez AISI 304, Ventilované chlazení. Monobloková chladicí jednotka. Kapacita min 21x GN 2/1, rozsah teplot v rozmezí od -2°C do +15°C nebo širší rozsah teplot pro univerzální použití - zelenina, mléčné výrobky, maso, uzeniny, vejce, zákusky, ovoce. Hygienický vnitřní design se zaoblenými rohy pro lepší udržování a sanitaci, bezvyparníkový systém, digitální podsvětlený LCD ovládací displej, minimálně 60 mm izolace prostoru, LED osvětlení vnitřního prostoru, kapacita min 462 l dle normy 2015/1094-IV, energetická třída B nebo vyšší, Klimatická třída 5 nebo lepší. Kontrola teplot dle HACCP, senzory a alarmy otevřených dveří, pokles teploty pod kritickou úroveň. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Wifi vzdálené připojení - HACCP alarmy, sledování a ukládání teplot vzdáleně do cloudu, teplotní a servisní alarmy, vzdálená servisní a provozní diagnostika stroje. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. Nerezové zásuvy - policové rošty s vysokou nosností, 4 rošty, zámek, ekologické chladiivo R290. Spotřeba maximálně 1,31 kWh / 24h, maximální příkon 0,28kW. Pedál pro otevírání dveří nohou. Zámek dveří. Šířka maximálně 700mm, hloubka maximálně 810mm - dáno uspořádáním v místnosti. Funkce odmrazování pomocí horkého plynu.

Elektrina 230 V, Příkon 0,28 kW

Suchý sklad místnost 1.04 : 1

1,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
45	791R045	Celonerezová chladicí skříň	ks	1,00000	74 880,00	74 880,00		Vlastní	Indiv

Celonerezová chladicí skříň s prosklenými dveřmi. Otevírání dveří doprava. Pedál pro otevírání dveří nohou. Kompletní provedení vnitřního i vnějšího prostoru z potravinářského nerez AISI 304, Ventilované chlazení. Monobloková chladicí jednotka. Kapacita min 21x GN 2/1, rozsah teplot v rozmezí od +2°C do +16°C nebo širší rozsah teplot pro univerzální použití - zelenina, mléčné výrobky, maso, uzeniny, vejce, zákusky, ovoce, čokoláda. Hygienický vnitřní design se zaoblenými rohy pro lepší udržování a sanitaci, bezvýparníkový systém, digitální podsvětlený LCD ovládací displej, minimálně 60 mm izolace prostoru, LED osvětlení vnitřního prostoru, kapacita min 461 l dle normy 2015/1094-IV, energetická třída C nebo vyšší, Klimatická třída 5 nebo lepší. Chladicí výkon minimálně 340W. Kontrola teplot dle HACCP, senzory a alarmy otevřených dveří, pokles teploty pod kritickou úroveň. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Wifi vzdálené připojení - HACCP alarmy, sledování a ukládání teplot vzdáleně do cloudu, teplotní a servisní alarmy, vzdálená servisní a provozní diagnostika stroje. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. Nerezové zásuvy - policové rošty s vysokou nosností, 5 roštů, zámek, ekologické chladiivo R290. Spotřeba maximálně 1,6 kWh / 24h, maximální příkon 0,28kW. Zámek dveří. Šířka maximálně 700mm, hloubka maximálně 810mm - dáno uspořádáním v místnosti. Funkce odmrazování pomocí horkého plynu.

Elektrina 230 V, Příkon 0,28 kW

Suchý sklad místnost 1.04 : 1

1,00000

46	791R046	Celonerezová chladicí skříň	ks	1,00000	80 730,00	80 730,00		Vlastní	Indiv
----	---------	-----------------------------	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Celonerezová mrazicí skříň s prosklenými dveřmi. Otevírání dveří doprava. Pedál pro otevírání dveří. Objem hrubý min 700 litrů. Objemová kapacita kapacita min 462 l dle normy 2015/1094-IV, kompletní provedení vnitřního i vnějšího prostoru z potravinářského nerez AISI 304, Ventilované chlazení. Monobloková chladicí jednotka. Kapacita min 21x GN 2/1, rozsah teplot od -22°C do -2°C nebo větší rozsah teplot. Hygienický vnitřní design se zaoblenými rohy pro lepší udržování a sanitaci, bezvýparníkový systém, digitální podsvětlený LCD ovládací displej, minimálně 60 mm izolace prostoru, LED osvětlení vnitřního prostoru. Chladicí výkon minimálně 670W. Ekologické chladiivo R290. Ekologicky a energeticky úsporná chladicí jednotka - příkon maximálně 450W. Energetická třída D nebo vyšší, klimatická třída 5 nebo lepší. Kontrola teplot dle HACCP, senzory a alarmy otevřených dveří, pokles teploty pod kritickou úroveň. ECO mód pro snížení spotřeby energie. Wifi vzdálené připojení - HACCP alarmy, sledování a ukládání teplot vzdáleně do cloudu, teplotní a servisní alarmy, vzdálená servisní a provozní diagnostika stroje. Možnost nastavení zaslání alarmů e-mailem, možnost stažení HACCP dat v tabulkovém a grafickém znázornění teplotních křivek pro dokladování teplot. Nerezové zásuvy - policové rošty s vysokou nosností, 4 rošty, zámek dveří. Spotřeba maximálně 5,7 kWh / 24h. Šířka maximálně 700mm, hloubka maximálně 810mm - dáno uspořádáním v místnosti. Funkce odmrazování pomocí horkého plynu.

Elektrina 230 V, Příkon 0,45 kW

Suchý sklad místnost 1.04 : 1

1,00000

47	791R047	Sestava celonerezových regálů s plynulým spojením bez zdvojených noh	ks	1,00000	85 410,00	85 410,00		Vlastní	Indiv
----	---------	--	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Sestava celonerezových regálů s plynulým spojením bez zdvojených noh, police nerezové, plné, vyztužené, tloušťky min 50 mm; nerezové výškové stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 1200 Kg, bez šroubové sestavení, fixace do podlahy, fixace na stěnu, destičky na rozložení hmotnosti v podlaze možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Každý modul sestavy bude obsahovat 4 police. Hloubka regálu 600mm, Výška 1800 mm. Moduly: 1500 mm (min nosnost police 300 Kg) + 1200 mm (min nosnost police 300 Kg) + 1200 mm (min nosnost police 300 Kg) + 1200 mm (min nosnost police 300 Kg). AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031

Suchý sklad místnost 1.04 : 1

1,00000

48	791R048	Sestava celonerezových regálů s plynulým spojením bez zdvojených noh	ks	1,00000	50 310,00	50 310,00		Vlastní	Indiv
----	---------	--	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Sestava celonerezových regálů s plynulým spojením bez zdvojených noh, police nerezové, plné, vyztužené, tloušťky min 50 mm; nerezové výškově stavitelné stojny, samosvorný systém, nosnost modulu mezi stojnami min 1200 Kg, bez šroubové sestavení, fixace do podlahy, fixace na stěnu, destičky na rozložení hmotnosti v podlaze možnost doplnění police dle potřeby, plná variabilita polic, možnost horizontálního nastavení police po 50-100 mm. Každý modul sestavy bude obsahovat 4 police. Hloubka regálu 600mm, Výška 1800 mm. Moduly: 1300 mm (min nosnost police 300 Kg) + 1300 mm (min nosnost police 300 Kg) . AFNOR certifikace hygienického provedení pro použití v potravinářském průmyslu v souladu s pravidly NF031							
		Sklad hrubé zeleniny místnost 1.13 : 1		1,00000					
49	791R049	Nerezový rošt 600 x 1200 mm	ks	2,00000	4 680,00	9 360,00		Vlastní	Indiv
		Sklad hrubé zeleniny místnost 1.13 : 2		2,00000					
50	791R050	Nerezový pracovní stůl. Prostor pro podstolovou chladničku	ks	1,00000	51 480,00	51 480,00		Vlastní	Indiv
		Nerezový pracovní stůl. Prostor pro podstolovou chladničku. Dřez 400x400mm, částečný prolis pracovní desky. Pracovní deska tl. 40 mm, hygienický zadní lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. Výška nožiček max 160 mm, korpus výšky min 700 mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Sešroubování na tupo s pozicí 101 bez spáry. Nohy zakryté nerezovým soklem. Ofset nožiček min 80mm.							
		Rozměry 3000x700x900mm							
		Výdej jídel místnost 2.04 : 1		1,00000					
51	791R051	Celonerezový pracovní skříňový stůl s dřezem a částečným proslisem pracovní desky	ks	1,00000	45 045,00	45 045,00		Vlastní	Indiv
		Celonerezový pracovní skříňový stůl s dřezem a částečným proslisem pracovní desky. Prostor pro myčku. Pod dřezem skříňový modul s křídlovými dvířky a prostorem pro změkčovač a mycí chemii. Pracovní deska tl. 40 mm, hygienický zadní a levý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. Výška nožiček max 160 mm, korpus výšky min 700 mm. Korpus musí opticky navazovat na sousedící nerezové prvky. Sešroubování na tupo s pozicí 100 bez spáry. Nohy zakryté nerezovým soklem. Ofset nožiček min 80mm.							
		Rozměry 2360x700x900mm							
		Výdej jídel místnost 2.04 : 1		1,00000					
52	791R052	Podstolová myčka stolního nádobí, mycí koš 600x500 mm	ks	1,00000	279 630,00	279 630,00		Vlastní	Indiv
		Podstolová myčka stolního nádobí, mycí koš 600x500 mm, aktivní filtr nečistot z mytí, grafická obrazovka s displejem zobrazující průběh mytí, možnost konfigurace parametrů stroje, možnost nastavení minimálně devíti mycích programů s různým nastavením teploty mytí, tlaku, množství mycího a oplachového prostředku a času. Zabudované dávkovače mycího a oplachového prostředku, odpadní čerpadlo. Aktivní filtr nečistot z mycího tanku, nezávislá pumpa pro oplach, IPX5 krytí, osvětlení prostoru myčky při otevřených dveřích, nerezové trubice pro dávkování mycího prostředku. Zásuvná výška min 435mm. Možnost kompletní konfigurace mycího cyklu dle Sinnerova kruhu. Kompletní diagnostické zobrazení dat o stavu myčky, nefunkčních částech, diagnostiky stavu komponent. Možnost vícepoložičního zavření dveří - mezipozice pro polootevřenou myčku při odvětrávání. Systém pro detekci úniku vody, kompletní provedení z nerez, samočistící program, program pro odvápnění komory myčky. Zabudovaná reversní osmóza pro úpravu vody na vodivost max. 80 microSiemens pro mytí příborů a zajištění zcela hygienického mytí stolního nádobí. Zabudovaný předfiltr chloru uživatelsky vyměnitelný obsluhou myčky. Zpětná rekuperace tepla a odpadních par pro minimalizaci úniku par do prostoru kuchyně. Nerezové výměníky tepla. Systém pro úsporu elektrické energie - management spotřeby a přiklonu elektrické energie. Spotřeba vody na mycí cyklus max 2,8 litru. Umístění myčky pod stůl hloubky 700mm. Integrovaná vzdálená servisní diagnostika a nastavení myčky.							

Elektrina 400V, 16A, Příkon 6,7kW

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Výdej jídel místnost 2.04 : 1	1,00000						
53	791R053	Sprcha tlaková s napouštěcím rámečkem, směšovací baterie na teplou a studenou vodu	ks	1,00000	14 040,00	14 040,00		Vlastní	Indiv
		Sprcha tlaková s napouštěcím rámečkem, směšovací baterie na teplou a studenou vodu. Certifikát o provedení bez použitých karcinogenních materiálů s obsahem PAH, PAU - Polycyklické Aromatické Uhlíkové. Tlaková sprcha osazena úsporným perlátorem s průtokem 4 litry (s tolerancí +/- 5%) za minutu při zajištění plné účinnosti mytí a zajištěním snížené spotřeby a úspory vody při oplachu a mytí. Spirálová hadice z nerezové oceli, vnitřní komponenty a vodou průchozí části z nerezové oceli, nastavitelná uzávěra sprchy pro zajištění konstantního proudu vody, plastová ruční závěra sprchy z CalcFree materiálu odolnému proti závržení vodním kamenem, 1/2" šroubovací ventily a plně kovová madla baterie. Závitová hřídel Ø1/2" s délkou minimálně 80 mm pro pevné a stabilní uchycení do pracovní desky, vstupní potrubí osazeno zpětnými ventilkami. Ocelová pružina, která vede nerezovou hadici sprchy potaženou materiálem pro ochranu před korozí, poškrábáním a zajištění hygienického standardu. Podpěra pružiny, úchytky ke zdi a hák na uchycení sprchy jsou celokovové s povrchovou úpravou proti závržení a korozi. Variabilní úchytky na stěnu, celokovové. Nerezové stupačky (18/10), šroubový úchytný systém kohoutků a dvojité okružky k zaručení perfektního těsnění. Hloubka sprchy min. 400 mm, výška min. 1050, max. 1100 mm. Voda studená 1/2", teplá 1/2", Odpad DN 50							
		Výdej jídel místnost 2.04 : 1	1,00000						
54	791R054	Automatický změkčovač vody. Digitální ovládací displej	ks	1,00000	21 060,00	21 060,00		Vlastní	Indiv
		Automatický změkčovač vody. Digitální ovládací displej. Objem pryskyřice minimálně 10 litrů. Kapacita zásobníku na sůl minimálně 12 Kg. Maximální spotřeba soli na regeneraci 1,5Kg. Maximální spotřeba vody na regeneraci 85 litrů. Maximální šířka 270mm, umístění pod stůl. Kapacita minimálně 1650 litrů za hodinu při tvrdosti 0°dH. Tlaková ztráta maximálně 1bar. Součástí filtr pevných částic. Elektrina 230V Příkon 1,0 kW Voda studená 3/4", teplá 3/4", Odpad DN 50							
		Výdej jídel místnost 2.04 : 1	1,00000						
55	791R055	Celonerezový pracovní skříňový stůl s čelním obložením dřevodekorem	ks	1,00000	40 950,00	40 950,00		Vlastní	Indiv
		Celonerezový pracovní skříňový stůl s čelním obložením dřevodekorem. Pracovní deska tl. 40 mm, hygienický pravý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. Police Rozměry 3190x700x900mm							
		Výdej jídel místnost 2.04 : 1	1,00000						
56	791R056	Celonerezový pracovní skříňový stůl s čelním obložením dřevodekorem	ks	1,00000	40 950,00	40 950,00		Vlastní	Indiv
		Celonerezový pracovní skříňový stůl s čelním obložením dřevodekorem. Pracovní deska tl. 40 mm, hygienický pravý lem v= 100 mm, zaoblená přední hrana r 10mm, hygienická přední okapová hrana min 10 mm. Jeklová konstrukce z profilů minimálně 40x40 mm, celonerezové provedení z nerezové oceli AISI 304, pracovní deska z plechu o tloušťce minimálně 1,5 mm. 2x Police Rozměry 1350x700x900mm							
		Výdej jídel místnost 2.04 : 1	1,00000						
57	791R057	Výdejní vana vyhřívána vana, statické provedení součástí výdejní linky	ks	1,00000	97 110,00	97 110,00		Vlastní	Indiv
		Výdejní vana vyhřívána vana, statické provedení součástí výdejní linky. Celonerezové provedení. 3x výdejní vyhřívána vana s vodní lázní se samostatnou regulací teploty každé vany. Čelní dřevodekor. Barevné provedení odsouhlasí architekt v souladu s provedením interieru.							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-01-62_2_ Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny	
O:	D.2.1.	Gastroprovoz
R:	001	Gastroprovoz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Rozměry 1234x700x900mm Elektřina 230V, Příkon 2,4 kW Výdej jídel místnost 2.04 : 1		1,00000					
58	791R058	Dechová clona s LED osvětlením, nerezová vrchní police.	ks	1,00000	28 080,00	28 080,00		Vlastní	Indiv
		Výdej jídel místnost 2.04 : 1		1,00000					
59	791R059	Zásobník na talíře zabudovaný do pracovního stolu výdejní linky	ks	1,00000	50 310,00	50 310,00		Vlastní	Indiv
		Elektřina 230V, Příkon 2,0 kW, Rozměry 240x700x900mm Výdej jídel místnost 2.04 : 1		1,00000					
60	791R060	Nerezový pracovní stůl doměrek - sešroubováno s pozicí 123 bez spáry	ks	1,00000	18 720,00	18 720,00		Vlastní	Indiv
		Výdej jídel místnost 2.04 : 1		1,00000					
61	791R061	Technická a servisní podpora v předpokládaném rozsahu 150 hodin	ks	1,00000	1 170,00	1 170,00		Vlastní	Indiv
		Technická a servisní podpora v předpokládaném rozsahu 150 hodin (překročení nebo nedosažení tohoto rozsahu nemá vliv na uvedenou paušální cenu) po dobu 12 měsíců ode dne splnění povinnosti odevzdat zařízení kupujícím dle smlouvy. Poradenství zahrnuje kompletní technickou a konzultační podporu v rámci provozu kuchyně a s dodanými technologiemi nad rámec školení, reklamací a požadavků na servis. Zahrnuje veškeré úkony spjaté se servisem obsluhou, používáním a údržbou technologií, přičemž poradenství může probíhat jak telefonicky, tak osobně, a to dle pokynů kupujícího (zadavatele). Blíže viz smlouva.		1,00000					
62	791R062	Realizační projektová dokumentace ve stupni Dokumentace pro provedení stavby pro všechny profese	ks	4,00000	1 170,00	4 680,00		Vlastní	Indiv
		Realizační projektová dokumentace ve stupni Dokumentace pro provedení stavby pro všechny profese, které mají vliv na gastro část - Elektro, ZTI, podklady pro VZT, chlazení, Stavební otvory a sokly. Dodání projektové dokumentace do 2 týdnů od podepsání kupní smlouvy v elektronické formě PDF a DWG a 6 paré v tištěné verzi s autorizací.							
		Projektová dokumentace ve stupni Dokumentace skutečného provedení stavby pro všechny profese, které mají vliv na gastro část - Elektro, ZTI, podklady pro VZT, chlazení, Stavební otvory a sokly. Součástí bude soubor fotodokumentace dodaných technologií a výrobních štítků. Projektová dokumentace DSP bude předána elektronicky na USB disku v termínu předání zařízení (viz Smlouva)		4,00000					
63	791R063	Doprava a stěhování	ks	1,00000	29 250,00	29 250,00		Vlastní	Indiv
		1		1,00000					
64	791R064	Montážní práce	ks	1,00000	52 650,00	52 650,00		Vlastní	Indiv
		1		1,00000					
Celkem						3 636 231,00			

Příloha č. 2 - Seznam poddodavatelů

Název zakázky:	Popis části plnění, kterou hodlá zhotovitel zadat poddodavateli	% podíl na plnění
Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny		

Identifikace poddodavatele č. 1 :		Projektová činnost ve výstavbě	0,18%
Název:	JANSPORT PROJEKT, s.r.o.		
Sídlo:	Dědina 447, 683 54 Otnice		
Tel.:	544 210 817		
E-mail:			
IČ:	06027504		
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Tomáš Janský, jednatel		

Identifikace poddodavatele č. 2 :		Výkon zeměměřičských činností	0,18%
Název:	ADITIS s.r.o.		
Sídlo:	Rokytna 2667/20, 615 00 Brno		
Tel.:	545 213 619		
E-mail:	aditis@aditis.cz		
IČ:	26290821		
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Antonín Dvořák, jednatel		

Identifikace poddodavatele č. 3 :		Dodávka a montáž Gastro vybavení	16,5%
Název:	GASTROFORM, s.r.o.		
Sídlo:	Ondrova 9, 635 00 Brno		
Tel.:	546 223 099		
E-mail:	info@gastroform.cz		
IČ:	01637801		
Osoba oprávněná k jednání:	Mgr. Pavel Prostřední, jednatel		

Identifikace poddodavatele č. 4:	VZT	10,4%
Ke dni podpisu SOD není zhotoviteli konkrétní poddodavatel znám. Zhotovitel je při identifikaci poddodavatele povinen postupovat v souladu s § 105 odst. 3 a 5 ZZVZ*.		

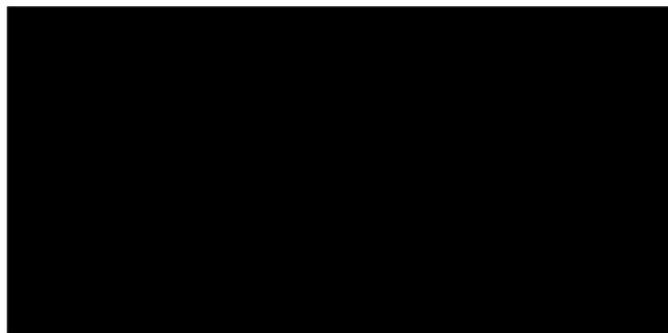
Identifikace poddodavatele č. 5:		Elektroinstalace	8,9%
Ke dni podpisu SOD není zhotoviteli konkrétní poddodavatel znám. Zhotovitel je při identifikaci poddodavatele povinen postupovat v souladu s § 105 odst. 3 a 5 ZZVZ*.			

Identifikace poddodavatele č. 6:		
Ke dni podpisu SOD není zhotoviteli konkrétní poddodavatel znám. Zhotovitel je při identifikaci poddodavatele povinen postupovat v souladu s § 105 odst. 3 a 5 ZZVZ*.	ÚT, ZTI	13,4%

Celkový objem poddodávek dle nabídky	49,56%
--------------------------------------	--------

*Identifikace poddodavatele bude uskutečněna uvedením příslušných identifikačních údajů poddodavatele do stavebního deníku na základě písemného odsouhlasení obou smluvních stran, učiněného nejméně 3 pracovní dny před nástupem takového poddodavatele na provádění prací, služeb nebo dodávek. Nedodržení předmětného postupu dává objednateli právo uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. XIV odst. 5. této smlouvy. Současně je porušení výše stanoveného postupu klasifikováno jako podstatné porušení této smlouvy ve smyslu čl. XV. odst. 5. této smlouvy s právním následkem aplikace čl. XV. odst. 4. této smlouvy. V návaznosti na řádnou identifikaci poddodavatele dále platí ustanovení čl. VIII. odst. 3. této smlouvy.

V Otnicích dne (viz el. podpis)



Ing. Jaroslav Bubla v. r.
místopředseda představenstva PROSTAVBY, a.s.
zhotovitel

Příloha č. 3 - Sazebník smluvních pokut za porušování předpisů BOZP

Pokuty níže uvedené jsou maximální. Objednatel si vyhrazuje právo stanovit výši pokuty dle svého uvážení a do výše uvedeného maxima na základě podkladů, které obdrží od koordinátora BOZP.

I. BEZPEČNOST PRÁCE

Poř.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení NV 495/2001 Sb., povinnost používání stanovených OOPP	1000,- Kč za osobu a případ
2	Porušení ČSN 331600 a 331610, které řeší revize a kontroly elektrických spotřebičů, ruční el. nářadí a prodlužovací kabely, použití nářadí spotřebičů a prodlužovacích kabelů bez revizí,	1000,- Kč za případ 1000,- Kč za používání
3	Porušení předpisů, které řeší provoz vyhrazených technických zařízení (elektrických, zdvihacích, tlakových a plynových)	1500,- Kč za případ
4	Porušení pravidel pro lešení, závěsné lávky ve smyslu NV 362/2005 Sb., dále pak pro dočasné konstrukce, výkopy a ostatní práce viz NV 591/2006 Sb., poklopy vstupních šachet (přemístěné či chybějící), poškození kanalizací a ostatní porušení na stavbě plynoucí z NV 101/2005 Sb	5000,- Kč za případ
5	Neoprávněná manipulace se stroji a zařízením (příslušné odbornostní školení), transportním zařízením	5000,- Kč za případ
6	Nedodržení pokynů pro používání bezpečnostních příkazů pro práce na elektrickém zařízení a na strojním zařízení	5000,- Kč za případ
7	Zjištění alkoholu a jiných návykových látek u pracovníků vlastních či poddodavatele, odmítnutí dechové zkoušky	5000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
8	Nedoložení příslušných technologických postupů pro prováděné práce a činnosti	1000,- Kč za případ
9	Neohlášení pracovního úrazu vlastního pracovníka či pracovníka poddodavatele koordinátorovi BOZP nebo pracovníkovi mající dozor nad stavbou	5000,- Kč u úrazu s dobou pracovní neschopnosti delší než 3 pracovní dny 5000,- Kč u úrazu s hospitalizací 15000,- Kč u smrtelného pracovního. úrazu

II. POŽÁRNÍ OCHRANA

Poř.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení vyhl. 87/2000 Sb., při práci s otevřeným ohněm, neohlášení zahájení, přerušení a ukončení prací s rizikem požáru, neprojednání způsobu zajištění požární bezpečnosti	5000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 246/2001 Sb. a NV č. 406/2004 Sb.	5000,- Kč za případ
3	Zneužití nebo snížení účinnosti zařízení a prostředků, které slouží jako ochrana před požárem	5000,- Kč za případ
4	Nedoložení předepsané dokumentace PO dle vyhl.č. 246/2001 Sb.	1000,- Kč za případ
5	Nedoložení požárně technických charakteristik používaných nebo skladovaných látek	1000,- Kč za případ
6	Nedoložení prokazatelného školení nebo odborné přípravy pracovníků konajících práce v prostoru se zvýšeným nebo vysokým požárním nebezpečím	1000,- Kč za osobu a případ
7	Použití, či umístění nevhodných nebo nefunkčních prostředků požární ochrany do prostoru stavby	5000,- Kč za případ

III. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

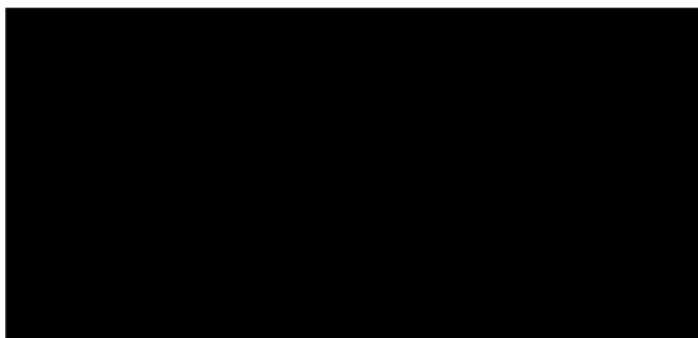
Poř.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákona č. 350/2011 Sb., při nakládání s chemickými látkami a přípravky	5000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů o odpadech při nakládání s odpady	3000,- Kč za případ u odpadů kategorie ostatní (O) 5000,- Kč za případ u odpadů kategorie (N)
3	Porušení zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a zákona č. 201/2012 Sb.	5000,- Kč za případ
4	Únik ropných látek nebo chemikálií	3000,- Kč za případ
5	Neohlášení úniku ropných látek či chemikálií	1500,- Kč za případ
6	Nedovolené ukládání odpadů, netřídění odpadů, jejich nedovolená likvidace, dovoz odpadů za účelem likvidace, neohlášení předpokládané produkce odpadů, neohlášení eventálních nepříznivých dopadů na životní prostředí	5000,- Kč za případ

Příloha č. 3 - Sazebník smluvních pokut za porušování předpisů BOZP

IV. OSTATNÍ

Poř.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákazu kouření (povoleno pouze na vyhrazených místech)	2000,- Kč za osobu a případ
2	Provádění prací, pro které pracovníci nemají potřebnou odbornou způsobilost nebo zdravotní způsobilost	2000,- Kč za případ
3	Neprovedení nebo nezajištění školení zaměstnance, poddodavatele z pravidel platných pro stavbu	2000,- Kč za případ
4	Neodstranění závady zjištěné koordinátorem nebo pracovníkem mající dozor nad stavbou ve stanoveném termínu	5000,- Kč za případ
5	Neoznačení zařízení staveniště a ostatních pronajatých ploch firemní značkou a příslušnými výstražnými tabulkami, neoznačení pracovního oděvu firemních značkou a to jak u pracovníků vlastních, tak poddodavatelů	2000,- Kč za případ nebo osobu
6	Nedodržení a nerespektování úklidu svěřeného areálu, neudržování objektů a jejich okolí, rovněž tak samotné stavby	2000,- Kč za případ
7	Mytí vozidel, strojů či jiné techniky mimo vyhrazené prostory	2000,- Kč za případ
8	Zcizení předmětů v areálu stavby	1000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
9	Porušení podmínek vstupu zaměstnanců nebo zaměstnanců poddodavatelů do areálu stavby	1000,- Kč za osobu a vypovězení osoby z areálu stavby
10	Nezabezpečení pronajatých prostor, neuzamčení vlastních či pronajatých vozidel a mechanizace, parkování na nevyhrazených místech	1000,- Kč za případ
11	Nepovolené vyvážení a vynášení věcí z areálu stavby, nerespektování pokynů ostrahy, arogantní či agresivní chování vůči příslušným zaměstnancům stavby (stavbyvedoucí, mistr, koordinátor BOZP, zástupci investora) odmítnutí předložení zavazadla ke kontrole, či odmítnutí a neumožnění kontroly vozidla	5000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
12	Vnášení střelných zbraní nebo výbušnin do areálu stavby	10000,- Kč za případ a zákaz vstupu do areálu stavby
13	Opakované porušení dle specifikace pokut ohodnocených maximální částkou do 10000,- Kč v průběhu 6 měsíců	Dvojnásobek maxima předešlé pokuty

V Otnicích dne (viz el. podpis)



Ing. Jaroslav Bubla v. r.

místopředseda představenstva PROSTAVBY, a.s.

zhotovitel

Příloha č. 4 - Časový harmonogram plnění díla - finanční harmonogram plnění

Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny

[illegible]

1 díl= 1 týden

Předpokládaná doba realizace 61 týdnů a 3 dny

Předání a převzetí staveniště

Zahájení stavebních prací

Dokončení díla

Předání a převzetí díla

Počátek běhu záruční lhůty

Vyklizení a vyčištění staveniště

26.09.2022

26.09.2022

29.11.2023

30.11.2023

dnem předá

do 5 dnů od předání a převzetí díla

do 5 dnů od předání a převzetí díla

Finanční harmonogram

Stavební úpravy MŠ a ZŠ Borkovany - Dostavba kuchyně a jídelny

Roky	2022				2023										
Měsíce	září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad
Finanční náklady v jednotlivých měsících v Kč bez DPH	185 900,00 Kč	485 960,00 Kč	789 500,00 Kč	355 600,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	987 500,00 Kč	1 065 870,00 Kč	1 978 900,00 Kč	2 548 900,00 Kč	2 789 600,00 Kč	3 158 900,00 Kč	2 987 600,00 Kč	2 874 380,00 Kč	1 789 032,11 Kč
Celkové náklady v Kč bez DPH	21 997 642,11 Kč														

1 díl = 1 měsíc

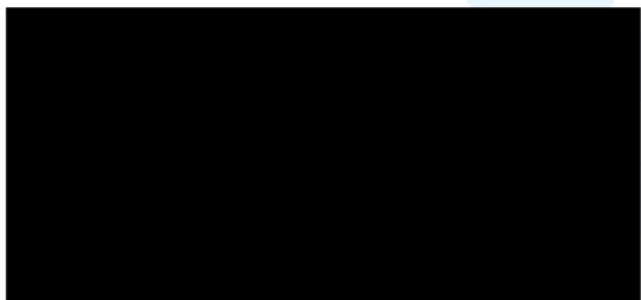
Ing. Jaroslav Bubla
místopředseda představenstva
PROSTAVBY, a.s.

Příloha č. 5 - Doklad o poskytnutí finanční záruky

POTVRZENÍ O PROVEDENÍ TRANSAKCE



Z účtu	258746889/0300, CZK
Název účtu	PROSTAVBY A. S.
Majitel účtu	PROSTAVBY, a.s.
Na účet	8325651/0100
Název protistrany	Obec Borkovany
Částka	-500 000,00 CZK
Datum zaúčtování	23.09.2022
Variabilní symbol	27713130
Konstantní symbol	0553
Zpráva plátcí a příjemci	Finanční záruka za provedení



Potvrzení bylo vystaveno dne 23.9.2022 11:31 a byla k němu připojena zaručená elektronická pečeť ČSOB.

Československá obchodní banka, a. s., Radlická 333/150, 150 57 Praha 5; IČO: 00001350
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B: XXXVI, vložka 46
www.csob.cz, Infolinka: 800 300 300