

Základní škola a Mateřská škola T.G. Masaryka Zastávka příspěvková organizace	Číslo dopor.
Došlo dne: 7.6.2019	Zpracovatel: SZ
Čj.: 4451/2019	Ukládací znak:
Počet listů: 1	

Smlouva o dílo

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

I. Smluvní strany

1. Základní škola a Mateřská škola T.G.Masaryka Zastávka, příspěvková organizace

Sídlo: U Školy 181, 664 84 Zastávka
Zastoupeno: Ing. Zdeňkem Strnadem, ředitelem
IČ: 49461541

(dále jen „Zadavatel nebo Objednatel“)

2. *UNIVERS, s.r.o.*

Sídlo: 1. máje 87, Zastávka 664 84
Statutární zástupce: Michaela Jurová
e-mail: univers-m@seznam.cz
telefon: 602 501 272
fax:
IČ: 49976699
DIČ: CZ49976699
Bankovní spojení: KB Rosice 6972420277/0100
Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: Zdeněk Oulehla
(dle jen „Zhotovitel“)

II. Preambule

1. Tyto obchodní podmínky jsou vypracovány ve formě a struktuře návrhu smlouvy o dílo. Dodavatelé do těchto obchodních podmínek pouze doplní údaje nezbytné pro vznik návrhu smlouvy (zejména vlastní identifikační údaje, cenu a případné další údaje, jejichž doplnění text obchodních podmínek předpokládá vyznačením prázdné žluté plochy) a následně takto doplněné obchodní podmínky předloží jako svůj návrh smlouvy na veřejnou zakázku.

2. Pro účely těchto obchodních podmínek a následně uzavřené smlouvy se rozumí:

- a) Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné Zakázky.
- c) Podzhotovitelem je subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

3. Zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle Smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku podanou ve výběrovém řízení mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a Obecnými pravidly pro žadatele a příjemce IROP, na zadání veřejné zakázky **„Rekonstrukce budovy ZŠ Zastávka pro vybudování dílen“**, kterou zadavatel vybral jako nabídku nejvhodnější. Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle Smlouvy provést v souladu se Smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že Zadavatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem Smlouvy v čase a kvalitě dle Smlouvy. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tato smlouva i veškeré Zhotovitelovo plnění a status je a bude po celou dobu plnění v souladu s nabídkou, kterou podal do veřejné zakázky **„Rekonstrukce budovy ZŠ Zastávka pro vybudování dílen“**.

4. Z těchto důvodů dohodly se smluvní strany na uzavření Smlouvy.

III. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku IV. Smlouvy a Objednatel se zavazuje

za provedené dílo zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku VII. Smlouvy.

2. Zhotovitel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle Smlouvy a splní všechny ostatní povinnosti vyplývající ze Smlouvy.

3. Objednatel splní závazek založený Smlouvou tím, že dílo převezme a zaplatí cenu díla.

IV. Specifikace díla

1. Předmětem Smlouvy a těchto obchodních podmínek je výstavba díla v rámci projektu s názvem: „**Rekonstrukce budovy vybudování školních dílen ZŠ Zastávka**“. Podrobná specifikace předmětu Smlouvy a těchto obchodních podmínek je patrná z projektové dokumentace.

2. Součástí díla je i vypracování dokumentace skutečného provedení dokončeného díla ve 2 vyhotoveních a dále geometrický plán dokončené stavby v rozsahu stanoveném objednatel.

3. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologického vybavení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a zároveň zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.

4. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo v nabídce vč. výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást Smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. ze kterého z nich vyplývají. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a také:

a) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho údržby, odstranění a likvidace,

b) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby (viz článek VI. – místo provádění díla) dle Smlouvy; uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu,

c) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),

d) provedení opatření při realizaci díla vyplývajících z umístění a návaznosti díla a zohledňující tyto skutečnosti:

i) komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze využít jako skládky materiálu po dohodě s Objednatelem,

ii) prostor místa provádění díla nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu Objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení Zhotovitele, a

iii) Zhotovitel provede i jiná opatření související s výstavbou, resp. provedením díla.

e) dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a jedné elektronické podobě a geometrického plánu v rozsahu stanoveném objednatel pro zaznamenání příslušných změn v katastru nemovitostí

f) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a potřebných záborů veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,

g) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu,

h) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),

i) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,

j) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

k) zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stanovisek, vyjádření a sdělení dotčených orgánů státní správy a správců inženýrských sítí,

- l) zajištění přechodného dopravního značení k dopravním omezením včetně jeho neustálé aktualizace dle skutečného průběhu stavby,
- m) zajištění bezpečné a plynulé dopravy v rámci výstavby, včetně nákladů spojených s případnými průjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému,
- n) práce spojené s odstraněním případných překážek, betonů a konstrukcí, které nemohl projektant předvídat,
- o) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, oplocení, příkopy, propustky apod.),
- p) protokolární převzetí případných dotčených pozemků od vlastníků před započítím výstavby a jejich následné uvedení do původního stavu, včetně následného protokolárního předání zpět do rukou vlastníka,
- q) pojištění stavby a osob dle této smlouvy,

to vše v místě provádění díla dle článku VI. této smlouvy.

5. Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené Smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude Zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací odsouhlasenou a předanou Objednatelem.

6. Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak, není Zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s Objednatelem ve formě písemného dodatku.

7. Součástí plnění Zhotovitele dle Smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace event. zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

- a) Smlouvou,
- b) podmínkami stanovenými ČSN,
- c) projektovou dokumentací, a
- d) obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

8. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN a ČSN OHSAS), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle Smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

V. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést, ukončit a předat ve lhůtě sjednané Smlouvou, nejpozději do 5 měsíců od protokolárního předání staveniště objednatelem zhotoviteli. Splnění této doby je zajištěno smluvní pokutou sjednanou Smlouvou.
2. K převzetí staveniště a zahájení prací bude Zhotovitel vyzván písemně Objednatelem. Zhotovitel je povinen řádně převzít staveniště nejpozději do 5 dnů od doručení výzvy.
3. Zahájením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly započaty práce dle příslušné dokumentace, přičemž započetí těchto prací musí být prokazatelné jejich hmotným výsledkem. Zhotovitel zahájí stavební práce ihned po protokolárním převzetí staveniště pro příslušnou etapu.
4. Dokončením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly ukončeny práce dle příslušné dokumentace. Zhotovitel ukončí stavební práce ve lhůtě stanovené v čl. V odst. 1 Smlouvy, tak aby byl schopen dostát svým dalším závazkům vyplývajícím z této Smlouvy.
5. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním předmětu díla Objednateli. Není-li dále uvedeno jinak, považuje se dílo za dokončené, pokud vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Tím není dotčeno právo objednatele na odstranění těchto vad.
6. K řádnému dokončení díla se vyžadují také další plnění dle Smlouvy, zejména dodání dokumentace a dalších dokladů vyžadované Smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání.
7. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek dle článku V. Smlouvy. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard. Objednatel v takovém případě připouští použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení. Případná taková změna provedení díla musí být písemně odsouhlasena Objednatelem.
8. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl Zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů Zhotovitele.
9. Před dobou sjednanou pro předání a převzetí díla dle článku V. odst. 1. Smlouvy není Objednatel povinen od Zhotovitele dílo převzít.

VI. Místo plnění

1. Místem plnění je objekt objednatele, pozemek parc. č. 336/1 v obci Zastávka, katastrální území Zastávka, Jihomoravský kraj.

VII. Cena za provedení díla

1. Cena za zhotovení předmětu smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele, zpracované na základě projektové dokumentace včetně výkazu výměr (soupis stavebních prací, dodávek a služeb) předaných objednatelem a činí celkem:

Cena bez DPH	3.528.761,- Kč
DPH	741.040,- Kč
Cena včetně DPH	4.269.801,- Kč

(dále též „Cena za provedení díla“ nebo „Cena díla“)

2. Cena díla stanovena v čl. VII odst. 1 Smlouvy obsahuje vše, co je uvedeno v položkovém rozpočtu, jenž tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.

3. Tato cena, vztahující se k předmětu díla jeho rozsahu a způsobu provedení, tak, jak je sjednáno v době uzavření Smlouvy, byla sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané Smlouvou.

4. Objednatelem nebudou na Cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla.

5. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den každého kalendářního měsíce. Dílčí, měsíční, daňové doklady budou propláceny zhotoviteli celkem.

6. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá Zhotovitel Objednateli daňový doklad (fakturu), k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v rámci jednotlivého celku v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se Smlouvou odsouhlasený Technickým dozorem Objednatele. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je Zhotovitel oprávněn účtovat jen po dohodě s Objednatelem, jinak na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.

7. Faktura bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktura bude rovněž označena číslem projektu: CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_075/0007597 a názvem projektu: Rekonstrukce budovy vybudování školních dílen ZŠ Zastávka. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je Objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad. Lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu Objednateli.
8. Splatnost daňových dokladů je smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: Třicet) kalendářních dní ode dne řádného předání faktury Zhotovitelem Objednateli. Daňový doklad se v souladu s § 1957 odst. 1 občanského zákoníku považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené Objednatелеm připsána ve prospěch účtu Zhotovitele uvedeného v záhlaví Smlouvy.
9. Po řádném protokolárním předání a převzetí (odevzdání) díla bude Zhotovitelem vystaven daňový doklad – konečná faktura (vyúčtování Ceny za provedení díla) a bude vystavena se splatností 30 (slovy: Třicet) kalendářních dní ode dne řádného provedení díla Zhotovitelem.
10. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Samotné toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení ceny, které je možné pouze za podmínek daných Smlouvou.
11. Jestliže nutnost provedení určitých prací vyplývá z rozhodnutí či jiného úkonu orgánu státního stavebního dohledu, příp. jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, či změny předpisů a ČSN (EN) nebo z jiného důvodu, který nemůže Objednatel ovlivnit, zavazuje se Zhotovitel tyto práce provést na základě písemného pokynu Objednatele bez písemného dodatku ke Smlouvě, a to bez ohledu na to, zda dojde k dohodě o jejich ceně.
12. Jakákoliv změna rozsahu a ceny díla, musí být projednána, zapsaná v samostatném protokolu a oboustranně schválena dle podle právního řádu ČR a této smlouvy. Změnou rozsahu a ceny je taky požadavek prací, které nejsou v předmětu díla, požadavek vypuštění prací, které jsou předmětem díla, zjištění skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a mají vliv na cenu díla a zjištění skutečností odlišných od předané dokumentace. V případě změn bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu nebo obecně dostupné cenové soustavě dle právního řádu ČR.

VIII. Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených Smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.
2. Objednatel předal v rámci výběrového řízení příslušnou dokumentaci dle vyhlášky č. 169/2016 Sb. Objednatel nese odpovědnost za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace. Objednatel má povinnost zajistit bezpečnost práce na staveništi, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů.
3. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
4. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle Smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených Smlouvou pro naplnění Smlouvy, k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne Objednateli, zástupci Objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

9

IX. Práva a povinnosti stran

1. Zhotovitel má povinnost se do uzavření smlouvy seznámit s rozsahem, povahou díla a s místem provádění stavby, s veškerými technickými, kvalitativními a jinými podmínkami provádění díla, prověřit podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele a bez zbytečného odkladu písemně upozornit Objednatele, pokud shledal jakékoliv vady či nedostatky. Tímto není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost a úplnost předané dokumentace.
2. Zhotovitel se zavazuje, že Objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:
 - a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele; a/nebo
 - b) vstup Zhotovitele do likvidace; a/nebo
 - c) změny v majetkové struktuře Zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; a/nebo

-
- d) rozhodnutí o provedení přeměny Zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; a/nebo
 - e) omezení či ukončení výkonu činnosti Zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem Smlouvy; a/nebo
 - f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti Zhotovitelem či účasti na podnikání jiné osoby Zhotovitele; a/nebo
 - g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků Zhotovitele vůči Objednateli vyplývajících ze Smlouvy či se Smlouvou souvisejících; a/nebo
 - h) rozhodnutí o zrušení Zhotovitele.

V případě porušení tohoto ustanovení povinností je Objednatel oprávněn od Smlouvy bez dalšího odstoupit.

3. Objednatel je oprávněn:

- a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci Smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,
- b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla vlastní Technický dozor investora a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. **Technický dozor nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.** Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům Zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob,
- c) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla vlastní výkon činnosti koordinátora BOZP, v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny v souladu s právními předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

X. Stavební deník

1. Stavební deník bude členěn do jednotlivých větví.
2. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště (viz článek XI. Smlouvy) Objednatelům Zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 stavebního zákona. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený Zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací subdodavatelů. Do stavebního deníku bude Zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek Smlouvy a změny harmonogramu postupu prací. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti jakýchkoli osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel při převzetí řízení Objednateli.
3. Stavební deník dle předchozího odstavce Smlouvy vede Zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí, Richard Jura č. autorizace 17 641. V případě změny osoby Zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.
4. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici Objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.
5. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píše do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očíslovají shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
6. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce Objednatelů bezodkladně předávat Objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.
7. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle Smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran.

XI. Staveniště a jeho zařízení

1. Staveništěm se pro účely Smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku VI a projektové dokumentaci. Předáním a převzetím staveniště se rozumí protokolární předání staveniště Objednatelům a převzetí staveniště Zhotovitelem.

2. Objednatel protokolárně předá Zhotoviteli staveniště na základě písemné výzvy. Zhotovitel zahájí stavební práce ihned po protokolárním předání staveniště. O předání staveniště Objednatelem Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Způsob napojení na zdroj vody, plynu a elektřiny zajistí Zhotovitel se správcem sítí.
3. Předání staveniště ze strany Objednatele bude provedeno formou předání dokladů o staveništi. Dokladem o předání těchto dokumentů bude společný zápis o předání a převzetí staveniště. Současně bude Zhotoviteli předáno 1 paré tištěné + 1 vyhotovení elektronické projektové dokumentace dle Smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabraňovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla. Zhotovitel dále zajistí umístění mobilního WC na staveništi a v případě potřeby umístí stavební buňku.
5. Zhotovitel je plně odpovědný za staveniště od jeho převzetí až do předání dokončeného díla.
6. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
 - a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
 - c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.

7. Zhotovitel až do konečného odevzdání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.
8. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
9. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle Smlouvy na vlastní účet.
10. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
11. Ke dni odevzdání předmětu díla Objednateli bude staveniště vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.
12. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli a případně osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru, Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a dalším oprávněným osobám přístup na Staveniště, dále samostatné provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla (např. el. připojení pro PC, samostatné WC).

XII. Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel je povinen v souladu s § 2589 občanského zákoníku provést dílo osobně. Zhotovitel může pro provedení části díla, pro které nedisponuje odborným personálem, použít subdodavatele.
2. Objednatel je v souladu s § 2592 občanského zákoníku oprávněn dávat zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla, pokud tak neučiní, Zhotovitel postupuje ve věcech realizace stavby zcela samostatně.
3. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedených v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN a ČSN OHSAS. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené Smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění, a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích

na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění, bude Objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo Zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

4. Pro dílo použije Zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v oceněném výkazu výměr je možno provádět pouze po předchozím odsouhlasení Objednatelem, v tomto případě nestačí pouze souhlas osoby vykonávající technický dozor stavby.

5. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle Smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně prováděcí projektové dokumentace zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů upozornit Objednatele ve smyslu ust. § 2594 občanského zákoníku. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

- a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku VI. Smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
- b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
- c) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
- d) bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem Zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce subdodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí Zhotovitel odpovědnou osobou – autorizovanou osobou v oboru „Pozemní stavby“ ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v platném znění. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, které nemá zapsány ve svém obchodním rejstříku nebo živnostenském listě, provede subdodavatel s odpovídající odbornou

způsobilostí. Doklady o odborné způsobilosti subdodavatele předloží Zhotovitel Objednateli před zahájením prací.

6. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do dokončení a převzetí díla Objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

7. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat Objednateli 2 paré projektové dokumentace plus elektronickou verzi dokumentace se zakreslením skutečného provedení díla.

a) po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání Objednateli o výškové a směrové body řádně pečovat a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se Zhotovitel zavazuje předat Objednateli v digitalizované podobě a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle článku XV. Smlouvy;

b) provádění zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat Objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tři pracovních dní; a v případě, že Objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; Zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li Zhotovitel povinnost informovat Objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

8. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2029 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací této veřejné zakázky zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci této veřejné zakázky a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

9. Zhotovitel se zavazuje řádně uchovávat originál Smlouvy včetně příloh a jejich případných dodatků, veškeré originály účetních dokladů a originály všech dalších dokumentů souvisejících s realizací této veřejné zakázky minimálně do konce roku 2029 v souladu s podmínkami IROP. Výše uvedené dokumenty a účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s dalšími platnými

právními předpisy ČR. Ve smlouvách uzavíraných s případnými partnery a subdodavateli Zhotovitel zaváže touto povinností i případné partnery a subdodavatele veřejné zakázky. Zhotovitel je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky v elektronické podobě.

10. Ve smlouvách uzavíraných s případnými partnery a subdodavateli Zhotovitel zaváže povinnostmi vyplývajícími z čl. XII. odst. 8 a XII. odst. 9 Smlouvy i případné partnery a subdodavatele veřejné zakázky.

XIII. Subdodavatelé

16

1. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle Smlouvy. Zhotovitel je povinen předložit při podpisu smlouvy seznam subdodavatelů, kteří se budou podílet na plnění zakázky, vč. identifikačních a kontaktních údajů a výše jejich podílu na díle. Dále je Zhotovitel povinen na písemnou výzvu Objednatele předložit Objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých subdodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce, bez písemného souhlasu Objednatele.

2. Zhotovitel oznámí Objednateli svůj záměr zadat určitou část Díla subdodavateli vždy s takovým předstihem, aby schválení a/nebo změna příslušného subdodavatele v žádném případě nevedla k prodlení v provádění příslušné části Díla. Výše uvedené oznámení bude vždy obsahovat označení navrženého subdodavatele a popis části Díla, jejímž prováděním má být subdodavatel pověřen. Zhotovitel dále předloží Objednateli dokumenty osvědčující, že příslušný subdodavatel je odborně způsobilý k provedení určité části Díla.

3. Ve lhůtě 3 dnů od doručení oznámení Objednatel schválí navrhovaného subdodavatele nebo nařídí Zhotoviteli vybrat jiného. Objednatel svůj příkaz vždy řádně odůvodní. Objednatel neodmítne určitého subdodavatele bez důvodu.

4. Pokud Objednatel nařídí Zhotoviteli vybrat jiného subdodavatele, Zhotovitel v takovém případě předloží Objednateli nový návrh s tím, že se bude postupovat analogicky podle prvního a druhého bodu tohoto článku Smlouvy.

5. Schválení změn subdodavatele nebude mít vliv na kvalitu provedených prací a cenu dle této Smlouvy.

6. Změnit subdodavatele, pomocí kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Nový subdodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení. Zhotovitel bude v souladu s § 1935 občanského zákoníku odpovídat za práci provedenou subdodavateli tak, jako

by ji provedl sám. Zhotovitel plně odpovídá za výběr takových subdodavatelů, kteří splňují požadované předpoklady, oprávnění a kvalifikaci, odpovídající povaze prací prováděných těmito subdodavateli. Zhotovitel bude povinen dozorovat práci subdodavatelů a bude koordinovat jejich práci tak, aby jednotlivé části Díla byly provedeny řádně a včas. Zhotovitel se tímto zaručuje, že uhradí Objednateli škodu způsobenou subdodavatelem v případě, že tak neučiní subdodavatel.

XIV. Záruka za jakost a zkoušky díla

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a Smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost v délce

60 (slovy: **šedesát**) měsíců na stavební část díla

24 (slovy: **dvacet čtyři**) měsíců na dodávky a služby

ode dne řádného provedení díla Zhotovitelem. Záruční lhůta tedy počíná běžet dnem následujícím po dni protokolárního převzetí díla Objednatelem.

2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XIV. odst. 1 Smlouvy vady díla u Zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla Zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění, tuto volbu může měnit i bez souhlasu Zhotovitele.

3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin od okamžiku oznámení vady díla či jeho části, zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě.

4. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) Objednatelem. Záruční lhůta je shodná jako v článku XIV. odst. 1 Smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla Objednatelem Zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla Zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

5. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XIV. odst. 3 Smlouvy; a/nebo

- b) ne zahájí-li Zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XIV. odst. 3 Smlouvy; a/nebo
- c) oznámí-li Zhotovitel Objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
- d) je-li zřejmé, že Zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní,

má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění a nároků dle občanského zákoníku též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči Zhotoviteli oprávnění, aby mu Zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky Objednatele vzniklé vůči Zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

6. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy.

7. O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

18

XV. Předání a převzetí díla

1. Předáním a převzetím díla (stavby) se rozumí přejímací řízení, které svolá Objednatel nejpozději na den, kdy má Zhotovitel dle Smlouvy dílo ukončit a předat (odevzdat) Objednateli. Na přejímací řízení přizve Objednatel Zhotovitele písemným oznámením, které musí být doručeno Zhotoviteli alespoň deset pracovních dnů předem. Objednatel k předání a převzetí díla přizve osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

2. K předání díla Zhotovitelem Objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno Smlouvou či obvyklé), kterého sepsání zabezpečí Objednatel a který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatelem podepsaný přejímací protokol nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.

3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků díla a vyjádření Zhotovitele k vadám díla vytčeným Objednatelem. Dle § 2628 občanského zákoníku nemá Objednatel právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve

spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Má-li Objednatel povinnost převzít dokončené dílo, převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení Objednatele o tom, že dílo přejímá, nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle článku XV. odst. 7 Smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží Zhotovitel a dva Objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.

4. V případě, že je Objednatelem přebíráno dokončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně Zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady Objednateli. Zhotovitel doloží Objednateli před zahájením přejímacího řízení dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle specifikace díla Smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů prováděcích, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla“ je povinen Zhotovitel předat v pěti vyhotoveních Objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání Objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně ukončené.

5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu se Smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo z řádně dokončené a Objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je Zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.

6. V případě, že se při přejímání díla Objednatelem prokáže, že je Zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady nad rámec § 2628 občanského zákoníku, není Objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely Smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, Smlouvou a obecně závaznými předpisy. Pokud Objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přejímací řízení po jejich odstranění analogicky dle tohoto článku Smlouvy.

7. Prohlídku převzatého díla je Objednatel oprávněn provádět a zjišťovat vady, s nimiž bylo dílo převzato ještě po dobu 30 dnů ode dne převzetí díla. Vady díla zjištěné touto prohlídkou oznámí Zhotoviteli s uvedením termínu, v němž mají být oznámené vady odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak.

8. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese Zhotovitel, a to až do

účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

XVI. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností dohody strany Smlouvy tyto ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka Objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započtena na pohledávku Zhotovitele na zaplacení ceny.
2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro předání a převzetí (odevzdání) řádně ukončeného díla v termínu dle článku V. Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla, a to za každý i započatý den prodlení.
3. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato v termínu dle Smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000,-Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.
4. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000,-Kč za každý den a případ prodlení – u každé vady zvlášť.
5. Pro případ prodlení se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno Smlouvou, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,-Kč za každý den prodlení.
6. Pro případ prodlení Objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle Smlouvy vznikl Zhotoviteli nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění sjednaly strany Smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení, s jejímž zaplacením bude Objednatel v prodlení.
7. Pro případ, že Zhotovitel provede jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v oceněném výkazu výměr bez předchozího odsouhlasení Objednatелеm, je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý případ změny či odchylky zvlášť (jednotlivou změnou či odchylkou je přitom chápán rozpor s materiálem uvedeným v 1 položce oceněného výkazu výměr).
8. Pro případ, že Zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO a OŽP je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 3.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.

9. Pro případ nedodržení termínů k odstranění nedostatků dle zjištěné kontroly koordinátorem BOZP bude Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

10. Smluvní pokuta je splatná do 30 dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

XVII. Odstoupení od Smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo Smlouva. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Objednatel může v souladu s § 2004 odst. 2 občanského zákoníku odstoupit od Smlouvy také jen ohledně nesplněného zbytku plnění Zhotovitele. Tuto skutečnost Objednatel uvede v odstoupení od smlouvy. V pochybnostech se má za to, že Objednatel odstoupil od smlouvy v plném rozsahu. Odstoupení od Smlouvy se v souladu s § 2005 občanského zákoníku nedotýká zejména nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.

2. Smluvní strany Smlouvy se dohodly, že podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:

- a) jestliže se Zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění díla dle článku V. Smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo
- b) jestliže Zhotovitel po dobu delší než 20 kalendářních dnů přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušování provádění díla dle článku V. odst. 8 Smlouvy, za toto přerušování se nepovažují technologické pauzy, a/nebo
- c) jestliže Zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XIX. Smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XIX. Smlouvy, a/nebo
- d) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele; a/nebo
- e) Zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo

f) Zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle Smlouvy na třetí osobu; a/nebo

g) Zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku XII. Smlouvy; a/nebo

h) Zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku IX. odst. 2 Smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení Zhotovitele dle článku IX. odst. 1 Smlouvy.

3. V případě odstoupení od Smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle Smlouvy k datu účinnosti odstoupení Zhotovitele od Smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

a) částky součtu dílčích plateb ceny za provedení díla dle Smlouvy Objednatelem Zhotoviteli; a

b) částky ceny věcí, které Zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy vlastnictvím Objednatele, a to v cenách dle Smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky Zhotovitele.

4. Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.

5. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že nezíská účelovou dotaci na financování stavby, a tedy nedojde k uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory z Integrovaného regionálního operačního programu.

XVIII. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla Objednateli a řádného odevzdání staveniště Objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a dalších částech, a

b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništem nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště Objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

2. Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla Objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a která jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména:

- a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
- b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které Zhotovitel sám či Objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je Zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá Objednateli za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním Smlouvy v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

4. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi subdodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti Zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn již bez dalšího odstoupit.

5. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatele, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze Smlouvy.

XIX. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění zakázky (tj. i po dobu záruční doby na dílo) pojištěn; předmětem pojistné smlouvy Zhotovitele je pojištění proti škodám způsobeným jeho činností a vadami díla, včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele, případně pracovníky jeho Podzhotovitelů. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši pokrývající plnou hodnotu díla. Vybraný Uchazeč nejpozději do 15 dní od podpisu smlouvy o dílo předloží Zadavateli originál nebo úředně

ověřenou kopii pojistné smlouvy. V opačném případě bude toto považováno za podstatné porušení smlouvy. Uchazeč se zavazuje, že bude pojistnou smlouvu udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla. Doklady o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání (např. zápisem ve stavebním deníku) kdykoli a ihned předložit Objednateli. Zhotovitel je povinen zabezpečit pojištění osob proti úrazu, pojištění Podzhotovitelů v rozsahu jejich dodávky. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednavatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění díla nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně. Pokud Zhotovitel jakkoli poruší svoji povinnost uvedenou v tomto bodu, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.

2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z této pojistné smlouvy a udržovat pojištění dle ustanovení tohoto článku Smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře Zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v ověřené kopii Zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla Objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

XX. Vyšší moc

1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání a živelné pohromy apod.

2. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu Smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od Smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XXI. Společná ustanovení

1. Pokud není v předchozích částech Smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.

2. Pokud kterékoliv ustanovení Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost

či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejich částí.

3. Není-li Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze Smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.

4. Přílohy uvedené v textu Smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních Smlouvy tvoří nedílnou součást Smlouvy spolu s nabídkou Zhotovitele podanou ve výběrovém řízení „**Rekonstrukce budovy ZŠ Zastávka pro vybudování dílen**“, kterou je Zhotovitel vázán stejně jako smlouvou.

5. Případné spory vzniklé ze Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky. Smluvní strany sjednávající ve smyslu ustanovení § 89 a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, pro spory vyplývající ze Smlouvy či se Smlouvou související, místní příslušnost obecného soudu Objednatele.

6. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu ustanovení § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.

7. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel má v případě nesplnění podmínek Smlouvy Objednatelem právo na pozastavení prací, aniž by byl vystaven sankcím ze strany Objednatele. Tímto nejsou dotčeny škody a náklady vzniklé Zhotoviteli pozastavením těchto prací.

8. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy z důvodu, že Zhotovitel nebyl vyzván k převzetí staveniště nejpozději ve lhůtě do 2 měsíců ode dne uzavření Smlouvy, bude kterákoliv smluvní strana oprávněna od Smlouvy odstoupit, aniž by odstupující strana byla vystavena jakýmkoliv sankcím či nárokům na odškodnění druhé smluvní strany.

9. Ustanovení § 1800 občanského zákoníku se nepoužije.

XXII. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými Smlouvu uzavřít. Stavební práce budou zahájeny až na písemný pokyn Objednatele.

2. Smluvní strany konstatují, že Smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

3. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného Smlouvou.

4. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

5. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří jako přílohy Smlouvy:

Příloha č. 1: Oceněné výkazy výměr

Příloha č. 2: Závazná nabídka Zhotovitele v předmětném výběrovém řízení, archivována u zadavatele

Příloha č. 3: Zadávací podmínky na předmětnou veřejnou zakázku, archivované u zadavatele

Objednatel

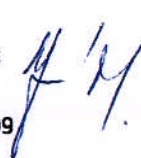
Zhotovitel

V Zastávce dne 3. 6. 2019

V Zastávce dne 3. 6. 2019


Základní škola a Mateřská škola
T.G. Masaryka Zastávka,
příspěvková organizace
U Školy 181, 664 84 Zastávka
IČO: 494 61 541 ①

**Základní škola a Mateřská škola T.G.Masaryka
Zastávka, příspěvková organizace**
Ing. Zdeněk Strnad, ředitel

UNIVERS s.r.o.
stavební a obchodní společnost
664 84 Zastávka, 1.máje 87
e-mail: univers-m@seznam.cz
IČO: 499 76 699 DIČ: CZ49976699 

UNIVERS s.r.o.
Michaela Jurová, jenatelka

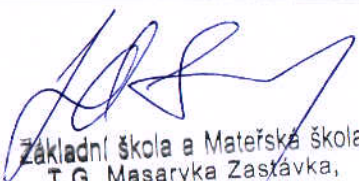
26

REKONSTRUKCE BUDOVY VYBUDOVÁNÍ ŠKOLNÍCH DÍLEN ZŠ ZASTÁVKA

OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ

p.č.	popis	CENA BEZ DPH	DPH	CENA S DPH 21%
1.	Způsobilé výdaje projektu			
1.a	Hlavní aktivity projektu			
	Architektonicko stavební řešení	2 442 095 Kč	512 840 Kč	2 954 934 Kč
	Zdravotně technické instalace	182 857 Kč	38 400 Kč	221 257 Kč
	Vytápění	103 190 Kč	21 670 Kč	124 859 Kč
	Vzduchotechnika	18 550 Kč	3 896 Kč	22 446 Kč
	Elektroinstalce	438 347 Kč	92 053 Kč	530 400 Kč
	Slaboproud	115 954 Kč	24 350 Kč	140 304 Kč
1.b	Vedlejší aktivity projektu			
	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady Provozní vlivy 0,9%	29 709 Kč	6 239 Kč	35 948 Kč
	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady Zařízení staveniště 2,5%	82 525 Kč	17 330 Kč	99 855 Kč
	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady Rekonstrukce-nepředvídané výdaje 3,5%	115 535 Kč	24 262 Kč	139 797 Kč
CELKOVÉ ORIENTAČNÍ NÁKLADY		3 528 761 Kč	741 040 Kč	4 269 801 Kč

Ing. arch. Petr Blažek, Ph.D.


 Základní škola a Mateřská škola
 T. G. Masaryka Zastávka,
 příspěvková organizace
 U Školy 181, 664 84 Zastávka
 IČO: 494 61 541

UNIVERS s.r.o.
 stavební a obchodní společnost
 664 84 Zastávka, 1.máje 87
 e-mail: univers-m@seznam.cz
 IČO: 499 76 699 DIČ: CZ49976699

Položkový rozpočet

Zakázka: **Rekonstrukce budovy - Vybudování školních dílen - stavba**

Místo: **Zastávka**

Objednatel: **Základní organizace ZŠ a MŠ T.G.Masaryka Zastávka** **IČ: 04037766**
U Školy 181 **DIČ:**
66484 Zastávka

Zhotovitel: **Ing.arch. Blažek Petr, Ph.D.** **IČ: 65301200**
Vojanova 1602/1 **DIČ:**
61500 Brno-Židenice

Vypracoval: **Oulehla Zdeněk, UNIVERS s.r.o.**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 399 492,81
PSV			1 039 101,69
MON			3 500,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			2 442 094,51

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 442 094,51 CZK
Základní DPH	21 %	512 839,85 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH **2 954 934,35 CZK**

v **Zastávce**

dne

03.06.2019

UNIVERS s.r.o.
 stavební a obchodní společnost
 664 84 Zastávka, 1.máje 87
 e-mail: univers-m@seznam.cz
 IČO: 499 76 699 DIČ: CZ49976699

Za zhotovitele

Základní škola a Mateřská škola
 T. G. Masaryka Zastávka,
 příspěvková organizace
 U Školy 181, 664 84 Zastávka
 IČO: 494 61 541

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			51 559,47
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			60 901,98
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			313 932,80
4	Vodorovné konstrukce	HSV			168 632,42
5	Komunikace	HSV			21 600,00
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			171 506,01
62	Upravy povrchů vnější	HSV			238 695,91
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			37 108,71
64	Výplně otvorů	HSV			56 500,00
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			76 705,80
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			10 083,00
96	Bourání konstrukci	HSV			33 783,03
97	Prorážení otvorů	HSV			127 311,75
99	Staveništní přesun hmot	HSV			31 171,94
711	Izolace proti vodě	PSV			14 896,47
713	Izolace tepelné	PSV			165 952,89
721	Vnitřní kanalizace	PSV			5 660,00
725	Zařizovací předměty	PSV			5 350,00
726	Instalační prefabrikáty	PSV			0,00
730	Ústřední vytápění	PSV			0,00
733	Rozvod potrubí	PSV			0,00
762	Konstrukce tesařské	PSV			34 931,01
763	Dřevostavby	PSV			94 843,19
764	Konstrukce klempířské	PSV			83 648,35
766	Konstrukce truhlářské	PSV			209 972,03
767	Konstrukce zámečnické	PSV			78 827,43
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			214 145,46

776	Podlahy povlakové	PSV			5 287,36
781	Obklady keramické	PSV			76 148,78
783	Nátěry	PSV			3 900,00
784	Malby	PSV			45 538,73
M21	Elektromontáže	MON			0,00
M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech	MON			3 500,00
Cena celkem					2 442 094,51

Položkový rozpočet

S:	Rekonstrukce budovy - Vybudování školních dílen - stavba
O:	Zastávka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				51 559,47
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 1,2*(9,0+1,5+0,8*2)	m3	14,52000 14,52000	1 220,00	17 714,40
2	132201219R00	Příplatek za lepidlost - hloubení rýh v hor.3, základy	m3	14,52000	35,70	518,36
3	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním, okolo základů 1,2*(9,0+1,5+0,8*2) -0,5*0,88*(8,7+1,2+0,8*2)	m3	9,46000 14,52000 -5,06000	121,00	1 144,66
4	460600001R00	Naložení a odvoz zeminy	m3	5,06000	288,50	1 459,81
5	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	5,06000	4 711,50	23 840,19
6	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	5,06000	280,00	1 416,80
7	113106005RA0	Odstranění beton.dlažby vč.podkladu, pl.do 50 m2 9,0*1,5+1,5*1,5	m2	15,75000 15,75000	347,00	5 465,25
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				60 901,98
8	274321311R00	Železobeton základových pasů C 16/20 0,5*0,88*(8,7+1,2+0,8*2)	m3	5,06000 5,06000	2 585,00	13 080,10
9	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505, 90 kg/m3 5,06*90/1000	t	0,45540 0,45540	41 510,00	18 903,65
10	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení 2*1,2*(8,7+1,2+0,8*2)	m2	27,60000 27,60000	563,00	15 538,80
11	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	27,60000	123,50	3 408,60
12	273321411R00	Železobeton základových desek C 25/30, tl. 150 mm 0,17*8,7*1,2	m3	1,77480 1,77480	2 805,00	4 978,31
13	273361921RT8	Výztuž základových desek, kari sítě, 50 kg/m3 1,7748*50/1000	t	0,08874 0,08874	35 570,00	3 156,48
14	271571111R00	Štěrkopísek zhutněný 100 mm, frakce 0-32 0,1*0,5*(8,7+1,2) 0,1*8,7*1,2	m3	1,53900 0,49500 1,04400	1 193,00	1 836,03
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				313 932,80
15	311238154R00	Zdivo z keram. tvarovek P15, tl. 300 mm 2,85*(8,6+1,2+0,8*2) -1,5*2,1*2 -1,05*2,1 3,0*(12,85+5,25) -2,4*1,5*4 1,6*9,5	m2	79,08500 32,49000 -6,30000 -2,20500 54,30000 -14,40000 15,20000	1 678,00	132 704,63
16	342248114R00	Příčky z keram. tvarovek 14 P+D na MVC 5, tl. 140 mm 3,2*(2,30+1,95)	m2	13,60000 13,60000	821,00	11 165,60
17	31123111	Zdivo z CP 290/140/65 P15 na MVC 2,5, dozdivky	m3	1,00000	4 500,00	4 500,00
18	317162804	Sestava překladů pro tl. 400,s izolací, dl.1500 mm, 1.PP	kus	1,00000	4 060,00	4 060,00

19	317162805	Sestava překladů pro tl. 400,s izolací, dl.2000 mm, 1.PP	kus	2,00000	5 105,00	10 210,00
20	317162809RA0	Sestava překladů pro tl. 400,s izolací, dl.3000 mm	kus	4,00000	6 665,00	26 660,00
21	342280060RAB	Podhled zavěšený z desek sádkartonových, ocel. nosná kce, deska protipož. 12,5 mm, omítka 4,15*8,95	m2	116,31275	1 041,00	121 081,57
		4,15*3,0+1,95*1,85		37,14250		
		1,8*2,15+12,215*4,85		16,05750		
				63,11275		
22	342948112R01	Ukotvení zdiva, přistřelenými kotvami	m	9,00000	82,20	739,80
23	342948111R00	Ukotvení zdiva k cihel.konstr. kotvami na hmožd. 4*2,6+4*3	m	22,40000	125,50	2 811,20
				22,40000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				168 632,42
24	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30 0,3*0,4*(12,85+5,25+9,25)	m3	3,97575	3 160,00	12 563,37
		0,3*0,25*9,25		3,28200		
				0,69375		
25	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R), 100 kg/m3 3,9758*100/1000	t	0,39758	42 480,00	16 889,20
				0,39758		
26	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení 2*0,4*(12,85+5,25+9,25+9,25)	m2	29,28000	408,50	11 960,88
				29,28000		
27	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	29,28000	96,00	2 810,88
28	4132000111	Dodatečné osazení válcovaných nosníků, vysekání kapes, l č. 20, zazdivka zhlaví 1.PP 3*4,25+3*3,20	m	22,35000	910,00	20 338,50
				22,35000		
29	4132000112	Dodatečné osazení válcovaných nosníků, vysekání kapes, l č. 22, zazdivka zhlaví 1.NP 2*4,4	m	8,80000	1 039,00	9 143,20
				8,80000		
30	4132000113	Dodatečné osazení válcovaných nosníků, vysekání kapes, l č. 12, zazdivka zhlaví 1,8*2	m	3,60000	385,00	1 386,00
				3,60000		
31	4132000114	Dodatečné osazení válcovaných nosníků, vysekání kapes, l č. 20, zazdivka zhlaví 1.NP 1,35*2	m	2,70000	910,00	2 457,00
				2,70000		
32	4132000115	Dodatečné osazení válcovaných nosníků, vysekání kapes, U č. 240, zazdivka zhlaví 2*4,8+2*3,9	m	17,40000	1 255,00	21 837,00
				17,40000		
33	4132000116	Dodatečné osazení válcovaných nosníků, vysekání kapes, U č. 220, zazdivka zhlaví 14*1,1	m	15,40000	875,00	13 475,00
				15,40000		
34	346481111RT2	Zapientování rýh, nosníků rabicovým pletivem, s použitím suché maltové směsi 1.PP 1,2*4,25	m2	8,94000	423,00	3 781,62
		1,2*3,20		5,10000		
				3,84000		
35	346481111RT2	Zapientování rýh, nosníků rabicovým pletivem, s použitím suché maltové směsi 1.NP 1,2*4,4+1,2*1,8 +1,2*1,35	m2	9,06000	423,00	3 832,38
				9,06000		
36	411320120RAB	Strop ŽB z betonu C12/15, tl. 10 cm, ztrac.bednění, ocelový pozinkovaný plech, výztuž 120 kg/m3 1,1*8,6	m2	9,46000	1 664,00	15 741,44
				9,46000		
37	411900001RA0	Demontáž trámového stropu 5,05*6,55	m2	33,07750	980,00	32 415,95
				33,07750		0,00
Díl: 5		Komunikace				21 600,00
38	596100030RXX	Chodník z dlažby betonové, podklad šterkodrt', dlažba vymývaná 40 x 60 x 6 cm, předláždění	m2	20,00000	1 080,00	21 600,00
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				171 506,01
39	611478111R00	Omítka vnitřní stropů tl.10 mm 3,85*4,85+1,05*4,85+3,90*4,85	m2	42,68000	361,00	15 407,48
				42,68000		

40	612478111R00	Omítka vnitřní stěn tl. 10 mm, 1.PP 2,6*2*(3,85+4,85)-1,5*2,1+0,3*1,5+0,3*2*2,1 2,6*2*(1,05+3,85)-1,05*2,1+0,3*1,05+0,3*2*2,1 2,6*2*(2,8+4,85)-1,5*2,1+0,3*1,5+0,3*2*2,1	m2	106,99000 43,80000 24,85000 38,34000	274,70	29 390,15
41	612478111R00	Omítka vnitřní stěn tl. 10 mm, 1.NP 3,1*2*(8,95+4,15)-2,1*2,1*2-1,5*2,1 0,3*3*(2,1+2*2,1) -0,9*2,1-1,5*2,1-4,0*2,1 0,3*1,5+0,3*2*2,1 0,3*0,9+0,3*2*2,1 0,3*1,5+0,3*2*2,1 0,3*4,0+0,3*2*2,1 3,1*2*(4,95+4,15)-1,35*2,1-0,8*2,0*2 0,3*1,5+0,3*2,1*2 3,1*2*(1,8+2,15)-0,8*2,0 3,0*2*(12,15+4,85)-2,4*1,5*5 -4,0*2,1-1,5*2,1 0,3*2,4*5+0,3*1,5*2*5	m2	224,42500 69,25000 5,67000 -13,44000 1,71000 1,53000 1,71000 2,46000 50,38500 1,71000 22,89000 84,00000 -11,55000 8,10000	274,70	61 649,55
42	610991111R00	Zakrývání výplní otvorů 2,5*1,5*4*2+4,0*1,2*2+2,1*2,1*2+1,6*2,1*2+1,6*2,1*2 0,9*2,1*2 0,8*2,1*2 1,5*2,1*2+1,05*2,1*2+1,5*2,1*2	m2	86,01000 61,86000 3,78000 3,36000 17,01000	45,60	3 922,06
43	602015172R00	Omítka štuková vnitřní štuk ručně tl.2 mm, 1.PP	m2	106,99000	145,00	15 513,55
44	602015172R00	Omítka štuková vnitřní štuk ručně tl.2 mm, 1.NP 224,425-22,79	m2	201,63500 201,63500	145,00	29 237,08
45	610991004R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 15 mm 2,4*2*4+1,5*2*4+2,1*4+1,6*2+2,1*2	m	47,00000 47,00000	64,90	3 050,30
46	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken,dveří apod., s použitím suché maltové směsi 2*(2,4+1,5)*4+2*(2,1+2,1)+2*(1,6+2,1)*2 2*(1,5+2,1)*2 2*(1,05+2,1)	m	75,10000 54,40000 14,40000 6,30000	83,50	6 270,85
47	612481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	30,00000	235,50	7 065,00
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				238 695,91
48	622473187RT2	Příplatek za okenní lištu (APU) - montáž, včetně dodávky lišty	m	47,00000	50,60	2 378,20
49	622323832RT1	Zatepl.system, fasáda, miner.desky PV 100 mm, s omítkou silikonovou 5,6*8,7+4,2*3,75+6,85*5,25 5,0*0,9+4,9*4,75+3,25*6,4	m2	149,00750 100,43250 48,57500	1 508,00	224 703,31
50	311419212R00	Izolace perimetr.deskami tl.10cm, omítka minerální 0,4*(13,2+1,0+0,9)+2,5	m2	8,54000 8,54000	1 360,00	11 614,40
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				37 108,71
51	630900020RAA	Vybourání betonové mazaniny 1.PP 6,62+6,21+7,48+10,22	m2	30,53000 30,53000	302,00	9 220,06
52	630900020RAA	Vybourání betonové mazaniny 1.NP 44,34	m2	44,34000 44,34000	302,00	13 390,68
53	631312621RT8	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25, s rozptýlenou výztuží 20 kg/m3, 1.PP 0,08*(18,67+7,67+13,58)	m3	3,19360 3,19360	3 670,00	11 720,51

54	631312621RT8	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25, s rozptýlenou výztuží 20 kg/m3, 1.NP 0,08*1,10*8,6	m3	0,75680 0,75680	3 670,00	2 777,46
Díl:	64	Výplně otvorů				56 500,00
55	642931	Dveře dvoukřídlové 900+500/2100 zárubeň, dřevěné hladké plné, izolované, 1.PP	kus	2,00000	21 500,00	43 000,00
56	642932	Dveře jednokřídlové 950/220, zárubeň, práh, dřevěné hladké plné, izolované, 1.PP	kus	1,00000	13 500,00	13 500,00
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				76 705,80
57	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, venkovní 14*7+12*5+7*3	m2	179,00000 179,00000	61,50	11 008,50
58	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, venkovní	m2	179,00000	50,30	9 003,70
59	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,8 m 43+116	m2	159,00000 159,00000	180,00	28 620,00
60	941941500R00	Dovoz a odvoz pro pronajatá lešení, 20 km	km	20,00000	14,50	290,00
61	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení , předpoklad 3 měsíce 3*(179+159)	m2	1 014,00000 1 014,00000	27,40	27 783,60
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				10 083,00
62	952901	Čištění mytím ploch oken a dveří	m2	86,00000	108,00	9 288,00
63	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	159,00000	5,00	795,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				33 783,03
64	968062355R00	Vybourání rámu oken 2,1*2,1 1,6*2,1	m2	7,77000 4,41000 3,36000	246,50	1 915,31
65	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC 1.PP příčka tl.100 mm 1.PP:0,1*2,6*3,65 zdivo tl. 400 mm 1.PP:0,4*(3,85*2,6-0,9*2,4*2) 0,4*(2,8*2,6-0,9*2,0)	m3	5,41700 0,94900 2,27600 2,19200	786,00	4 257,76
66	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC 1.NP příčka tl.150 mm:0,15*(4,15*3,1-0,8*2,0) zdivo tl. 300 mm:0,3*(1,5*2,1+4,0*2,1) atika:0,4*(12,45+4,05)*0,9 0,3*1,5*6,55	m3	14,04225 1,68975 3,46500 5,94000 2,94750	786,00	11 037,21
67	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní 1.PP 0,9*2,40*2+0,9*2,0	m2	6,12000 6,12000	368,50	2 255,22
68	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní 1.NP 1,5*2,05+0,8*2,0*2	m2	6,27500 6,27500	368,50	2 312,34
69	968071125R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křidel dveří 1.PP	kus	3,00000	28,60	85,80
70	966055121R00	Bourání říms železobetonových vyložení nad 50 cm	m	8,60000	734,00	6 312,40
71	9680611-1	Odstranění sklené markýzy	kus	1,00000	5 500,00	5 500,00
72	968061136R00	Vyvěšení dřevěných křidel 2 kř	kus	1,00000	74,60	74,60
73	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel 1 kř	kus	2,00000	16,20	32,40
Díl:	97	Prorážení otvorů				127 311,75
74	978200010RA0	Otlučení vnitřních omítek stěn vápenocem. 100 % 2,6*(3,65+2,05+1,7+3,65) 2,6*5,3*2 2,6*(2,8+3,65*2) 2,6*(3,65+13,25)-4,0*2,1-1,5*2,1 2,6*(4,15*2+4,95*2)-1,6*2,1 2,6*2*(4,15+8,95)-1,6*2,1*3-0,9*2,0-4,0*2,1	m2	206,74000 28,73000 27,56000 26,26000 32,39000 43,96000 47,84000	137,00	28 323,38
75	979990102R00	Poplatek za skládku sutí - směs	t	86,87000	300,00	26 061,00

		5,64+14,99+8,24+38,06+9,52+0,5		76,95000		
		1,50+0,53+0,89+4,82+0,54+1,64		9,92000		
76	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	86,87000	305,50	26 538,79
77	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	86,87000	220,00	19 111,40
78	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km, 20 km	t	1 737,40000	15,70	27 277,18
		20*86,87		1 737,40000		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				31 171,94
79	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	102,21000	173,50	17 733,44
		21,89+30,92+17,02+12,32		82,15000		
		7,08+3,01+9,42+0,55		20,06000		
80	998009101R00	Přesun hmot lešení samostatně budovaného	t	5,10000	2 635,00	13 438,50
Díl:	711	Izolace proti vodě				14 896,47
81	711471051R00	Izolace, vodorovná fólii PVC	m2	30,88000	173,50	5 357,68
		1,2*8,7*2		20,88000		
		10		10,00000		
82	28322018.3	Fólie PVC tl. 2,0 mm	m2	37,05600	210,00	7 781,76
		1,2*30,88		37,05600		
83	6936616	Geotextilie 300g/m2	m2	30,05600	55,00	1 653,08
84	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,11000	945,00	103,95
Díl:	713	Izolace tepelné				165 952,89
85	713110090	Izolace tepelné stropu spodem, materiál ve specifikaci	m2	124,97160	165,00	20 620,31
		6,24*13		81,12000		
		0,9*0,8*1,3		0,93600		
		5,46*6,55*1,2		42,91560		
86	63151371.AR	Deska z minerální plsti tl.50 mm	m2	137,46876	83,00	11 409,91
		1,1*124,9716		137,46876		
87	713110090	Izolace tepelné stropu spodem, materiál ve specifikaci	m2	249,94320	165,00	41 240,63
88	63151406R	Deska z minerální plsti tl. 100 mm	m2	262,44036	185,50	48 682,69
		1,05*249,9432		262,44036		
89	28323203	Fólie PE čirá tl. 0,10 mm š. 2000 mm dl. 25 m, 1.PP	m2	20,88000	45,00	939,60
		1,5*1,6*8,7		20,88000		
90	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá 1.PP	m2	13,92000	38,30	533,14
		1,6*8,7		13,92000		
91	28376258R	Deska EPS s grafitem EPS100 tl. 100 mm 1.PP	m2	15,31200	467,00	7 150,70
92	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá 1.NP	m2	9,46000	38,30	362,32
		1,1*8,6		9,46000		
93	28376258R	Deska EPS s grafitem EPS100 tl. 100 mm 1.NP	m2	9,46000	467,00	4 417,82
		1,1*8,6		9,46000		
94	7131342	Montáž parozábrany s přelepením spojů	m2	249,94320	75,00	18 745,74
95	67352330	Fólie parotěsná reflexní, skladba	m2	274,93752	35,00	9 622,81
		1,1*249,9432		274,93752		
96	713391151R00	Prostup v oplechování potrubí Pz plechem	kus	5,00000	155,00	775,00
97	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	1,61000	902,00	1 452,22
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				5 660,00
98	721242110RT1	Lapač střešních splavenin DN 100, kloub, zápachová klapka, koš na listí	kus	2,00000	2 830,00	5 660,00
Díl:	725	Zařizovací předměty				5 350,00
99	01	Řešeno v samostatné PD a rozpočtu ZTI	soubor	0,00000		0,00
100	725290020RA0	Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol	kus	1,00000	350,00	350,00
101	72529	Demontáž rozvodu ZTI, zaslepení, kanalizace, voda	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00

Díl:	726	Instalační prefabrikáty				0,00
102	3	Řešeno v samostatné PD a rozpočtu ZTI	soubor	0,00000		0,00
Díl:	730	Ústřední vytápění				0,00
103	01	Řešeno v samostatné PD a rozpočtu	soubor	0,00000		0,00
Díl:	733	Rozvod potrubí				0,00
104	73311080	Demontáž rozvodů vytápění, otopných těles	soubor	1,00000		0,00
Díl:	762	Konstrukce tesařské				34 931,01
105	762343811R00	Demontáž bednění okapů z prken hrubých do 32 mm 1,2*(6,55+5,05)	m2	13,92000	68,00	946,56
				13,92000		0,00
106	762341821R00	Demontáž bednění střech rovných z fošen hrubých 5,05*6,55*1,2	m2	39,69300	51,20	2 032,28
				39,69300		0,00
107	762335812R00	Demontáž krokví a pozednice 8*5,3+6,6	m	49,00000	45,30	2 219,70
				49,00000		0,00
108	762341210RT2	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz, včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm 6,24*13+0,9*0,8*1,2	m2	124,89960	117,44	14 668,21
				81,98400		0,00
				42,91560		0,00
109	762342202RT2	Montáž laťování střech, vzdálenost latí do 22 cm, včetně dodávky řeziva, latě 3/5 cm	m2	124,89960	84,06	10 499,79
110	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 6 m	t	2,33000	1 959,00	4 564,47
Díl:	763	Dřevostavby				94 843,19
111	763100101RAA	Montáž a výroba střešních vazníků, impregnovaných, příhradový vazník 7*5,05+14*6,05	m	120,05000	790,03	94 843,19
				120,05000		
Díl:	764	Konstrukce klempířské				83 648,35
112	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm 2,1+1,6	m	3,70000	52,00	192,40
				3,70000		0,00
113	764311821R00	Demontáž krytiny, tabule 4,15*1,2*1,2+5,05*6,55*1,2	m2	45,66900	65,10	2 973,05
				45,66900		0,00
114	764421830R00	Demontáž oplechování říms,rš od 100 do 200 mm	m	8,60000	39,00	335,40
115	764351836R00	Demontáž háků, sklon-do 30°	kus	20,00000	29,80	596,00
116	764352810R00	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm, do 30° 12,15+6,65	m	18,80000	39,00	733,20
				18,80000		0,00
117	764430840R00	Demontáž oplechování zdí,rš od 330 do 500 mm 12,45+4,05+6,6	m	23,10000	53,60	1 238,16
				23,10000		0,00
118	764454803R00	Demontáž odpadních trub kruhových,D 150 mm	m	12,00000	45,50	546,00
119	55351367.AR	Hák žlabový 210 mm základní barvy	kus	22,00000	161,82	3 560,00
120	764454010RAB	Odpadní trouby z Pz plechu kruhové, průměru 100 mm	m	12,00000	470,00	5 640,00
121	764352010RAB	Žlab z Pz plechu podokapní půlkruhový, rš 330 mm	m	20,00000	255,00	5 100,00
122	7643300	Okapní hrana, rš 330 mm	m	20,00000	130,00	2 600,00
123	7644300-1	Oplechování štít, rš 500 mm 1,2*11	m	13,20000	490,00	6 468,00
				13,20000		0,00
124	764410270R00	Oplechování parapetů včetně rohů Pz, rš 500 mm 2,4*4+2,1+1,6	m	13,30000	557,00	7 408,10
				13,30000		0,00
125	764310010RA0	Krytina střech z Pz plechu 6,24*13+0,9*0,8*1,2+5,46*6,55*1,2	m2	124,89960	330,03	41 220,00
				124,89960		0,00
126	998764101R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	t	2,66000	1 894,00	5 038,04
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				209 972,03
127	PL/01	PL/01- Plastové okno s izolačním trojsklem, sklopné, otevíravé 2400x1500mm	ks	4,00000	17 352,00	69 408,00
128	PL/02	PL/02- Plastové balkon okno s izolačním trojsklem, 2100x2100mm	ks	1,00000	25 049,00	25 049,00

129	PL/03	PL/03- Plastové okno s izolačním trojsklem, sklopné, otevíravé 1600x2100mm	ks	1,00000	21 152,00	21 152,00
130	PL/04	PL/04- Plastové dveře 2 kř., 900+600/2100, zateplené , 1/3 prosklené, vč. zárub	ks	1,00000	36 636,00	36 636,00
131	PL/05	PL/05- Plastové okno vnitřní, fix, 4000/2100	ks	1,00000	36 068,00	36 068,00
132	01-1	Dveře vnitřní hladké plné 800/1970	kus	1,00000	1 550,00	1 550,00
133	01-02	Montáž dveří do zárubně, otevíravých	kus	1,00000	580,00	580,00
134	766694122R00	Montáž parapetních desek	kus	5,00000	510,00	2 550,00
135	60775431	Parapet interiéru DTD šíře 200 mm 2,4*4+2,1	m	11,70000 11,70000	300,00	3 510,00 0,00
136	60775451	Krytka boční pro parapet 200 mm	kus	10,00000	27,00	270,00
137	766670011R00	Montáž obložkové zárubně	kus	1,00000	1 902,00	1 902,00
138	61181503R	Zárubeň obložková NORMAL, š. 90cm/st. 15cm fólie	kus	1,00000	2 365,00	2 365,00
139	766411821R00	Demontáž vnitřních parapetů 2,4*4+2,1+1,6	m2	13,30000 13,30000	177,00	2 354,10 0,00
140	766421811R00	Demontáž obložení podhledů 4,15*7,3	m2	30,29500 30,29500	207,50	6 286,21 0,00
141	998766101R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	0,34000	858,00	291,72
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				78 827,43
142	7671128-1	Demontáž stěn a přesun ocelových stolů (ponku) 2,1*(4,05+12,15) 4,05*12,15*1,2	soubor	1,00000 34,02000 59,04900	5 000,00	5 000,00 0,00 0,00
143	7671128-2	Demontáž drobných předmětů	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
144	767112812R00	Demontáž stěn zasklených v ocel. konstrukci	m2	93,06900	425,00	39 554,33
145	767996802R00	Demontáž atypických ocelových konstrukcí, ocelová konstrukce skleníku	kg	750,00000	30,50	22 875,00
146	767200001RA0	Zábradlí schodišťové, madlo, nátěry	m	1,65000	3 800,00	6 270,00
147	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,10000	1 281,00	128,10
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				214 145,46
148	771212112R00	Kladení dlažby keramické do tmele 1.PP 18,67+7,67+13,58	m2	39,92000 39,92000	620,00	24 750,40 0,00
149	771212112R00	Kladení dlažby keramické do tmele 1.NP 4,15*8,95+3,0*4,15+1,85*1,95 2,15*1,8+12,15*4,85	m2	115,99750 53,20000 62,79750	620,00	71 918,45 0,00 0,00
150	59764210	Dlažba protiskluz, dle výběru investora 1.PP 1,1*39,92	m2	43,91200 43,91200	420,00	18 443,04 0,00
151	59764210	Dlažba protiskluz, dle výběru investora 1.NP 115,9975*1,1	m2	127,59725 127,59725	420,00	53 590,85 0,00
152	771579795RT2	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou , 1.PP	m2	39,92000	29,00	1 157,68
153	771579795RT2	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou , 1.NP	m2	127,59730	29,00	3 700,32
154	771101141R00	Hydroizolační stěrka jednovrstvá 1.PP	m2	39,92000	124,00	4 950,08
155	771101141R00	Hydroizolační stěrka jednovrstvá 1.NP	m2	127,59730	124,00	15 822,07
156	771111141R00	Příplatek za diagonální kladení dlažby 1.PP	m2	39,92000	74,40	2 970,05
157	771111141R00	Příplatek za diagonální kladení dlažby 1.NP	m2	127,59730	74,70	9 531,52
158	5538110	Rohož čistící na obuv - hliníková standard 27 mm 0,6*1,2	m2	0,72000 0,72000	5 500,00	3 960,00 0,00
159	771990010RA0	Vybourání keramické nebo teracové dlažby 6,23	m2	6,23000 6,23000	211,00	1 314,53 0,00
160	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	t	3,44000	592,00	2 036,48
Díl: 776		Podlahy povlakové				5 287,36
161	776511820RT3	Odstranění PVC 30,30+20,54	m2	50,84000 50,84000	104,00	5 287,36

Díl:	781	Obklady keramické				76 148,78
162	78142501	Provádění obkladu z obkladaček do tmele, vč. rohových a koutových lišt 1,5*1,2+1,5*4,0 2,1*2*(2,15+1,8)-0,8*2,0	m2	22,79000	1 150,00	26 208,50
				7,80000		0,00
				14,99000		0,00
163	59781560	Obklad keramický vč. rohových a koutových lišt, dle výběru investora 22,79*1,1	m2	25,06900	1 150,00	28 829,35
				25,06900		0,00
164	781419700R00	Příplatek za diagonální kladení	m2	22,79000	99,20	2 260,77
165	781101141R00	Hydroizolační stěrka jednovrstvá	m2	22,79000	501,00	11 417,79
166	781101121R00	Provedení penetrace podkladu	m2	22,79000	55,00	1 253,45
167	781900010RA0	Odsekání obkladů vnitřních	m2	10,00000	249,50	2 495,00
168	781900020RA0	Odsekání obkladů vnějších 0,6*8,6-0,6*0,9*3+0,3*11,2+0,6*6,4	m2	10,74000	316,00	3 393,84
				10,74000		0,00
169	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	0,49000	592,00	290,08
Díl:	783	Nátěry				3 900,00
170	783122110R00	Nátěr syntetický OK "A" dvojnásobný	m2	50,00000	78,00	3 900,00
Díl:	784	Malby				45 538,73
171	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x, strop, 1.PP 3,85*4,85+1,05*4,85+3,90*4,85	m2	42,68000	19,30	823,72
				42,68000		
172	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x, strop, 1.NP 4,15*8,95+4,15*3,0+1,95*1,85+1,8*2,15+12,215*4,85	m2	116,31275	19,30	2 244,84
				116,31275		
173	784195422R00	Malba tekutá, barva, 2 x, strop, 1.PP	m2	42,68000	67,30	2 872,36
174	784195422R00	Malba tekutá, barva, 2 x, strop, 1.NP	m2	116,31270	67,30	7 827,84
175	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x, stěny 1.PP 2,6*2*(3,85+4,85) 2,6*2*(1,05+3,85) 2,6*2*(2,8+4,85)	m2	110,50000	19,30	2 132,65
				45,24000		
				25,48000		
				39,78000		
176	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x, stěny 1.NP 3,1*2*(8,95+4,15) 3,1*2*(4,95+4,15) 3,1*2*(1,8+2,15) 3,0*2*(12,15+4,85)	m2	264,13000	19,30	5 097,71
				81,22000		
				56,42000		
				24,49000		
				102,00000		
177	784195422R00	Malba tekutá, barva, 2 x, stěny 1.PP	m2	110,50000	67,30	7 436,65
178	784195422R00	Malba tekutá, barva, 2 x, stěny 1.NP	m2	254,13000	67,30	17 102,95
Díl:	M21	Elektromontáže				0,00
179	210200020RA0	Hromosvod, Řešeno v samostatné části PD - elektro	kompl	0,00000		0,00
180	21029	Demontáž elektroinstalace, zásuvkové, světelné	soubor	1,00000		0,00
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech				3 500,00
181	20-01-01	Bezpečnostní tabulka smaltovaná, směr úniku	ks	3,00000	50,00	150,00
182	20-01-02	Bezpečnostní tabulka smaltovaná, hlavní úzavěr vody	ks	2,00000	50,00	100,00
183	20-01-03	Bezpečnostní tabulka smaltovaná, hlavní úzavěr plynu	ks	2,00000	50,00	100,00
184	20-01-04	Bezpečnostní tabulka smaltovaná, vypínač elektrické energie	ks	3,00000	50,00	150,00
185	002	Práškový hasicí přístroj 21A, 113 B, 6 kg	ks	4,00000	750,00	3 000,00

Položkový rozpočet

Zakázka: **Rekonstrukce budovy - Vybudování školních dílen - ZTI**

Místo: **Zastávka**

Objednatel: **Základní organizace ZŠ a MŠ T.G.Masaryka Zastávka** IČ: **04037766**
U Školy 181 DIČ:
66484 Zastávka

Zhotovitel: **Ing.arch. Blažek Petr, Ph.D.** IČ: **65301200**
Vojanova 1602/1 DIČ:
61500 Brno-Židenice

Vypracoval: **Oulehla Zdeněk, UNIVERS s.r.o.**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			95 487,41
PSV			87 370,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			182 857,41

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	182 857,41 CZK
Základní DPH	21 %	38 400,06 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH **221 257,47 CZK**

v **Zastávce**

dne

03.06.2019

UNIVERS s.r.o.
 stavební a obchodní společnost
 664 84 Zastávka, 1.máje 87
 e-mail: univers-m@seznam.cz
 IČO: 499 76 699 DIČ: CZ49976699

Za zhotovitele

Základní škola a Mateřská škola
 T.G. Masaryka Zastávka,
 příspěvková organizace
 U Školy 181, 664 84 Zastávka
 IČO: 494 61 541

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			31 878,06
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			720,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2 150,00
5	Komunikace	HSV			6 276,60
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			0,00
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			2 084,40
8	Trubní vedení	HSV			11 717,60
96	Bourání konstrukcí	HSV			14 604,60
97	Prorážení otvorů	HSV			21 829,40
99	Staveništní přesun hmot	HSV			4 226,75
721	Vnitřní kanalizace	PSV			15 644,80
722	Vnitřní vodovod	PSV			25 465,10
725	Zařizovací předměty	PSV			46 260,10
Cena celkem					182 857,41

Položkový rozpočet

S:	Rekonstrukce budovy - Vybudování školních dílen - ZTI
O:	Zastávka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				31 878,06
1	139200010RAB	Výkop rýh v uzavřeném prostoru v hornině 1-4, rýha 60/80 cm	m	6,00000	1 442,00	8 652,00
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 6*0,8*1,5	m3	7,20000 7,20000	1 220,00	8 784,00
3	271570010	Polštář hutněný pod základy, ze štěrkopisku tloušťky 10 cm 12*0,8	m2	9,60000 9,60000	158,00	1 516,80
4	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopisku frakce 0 - 22 mm 0,8*0,3*6	m3	1,44000 1,44000	1 096,00	1 578,24
5	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopisku 0 - 22 mm 0,6*0,3*6	m3	1,08000 1,08000	1 096,00	1 183,68
6	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 0,8*1,1*6+0,6*0,6*6	m3	7,44000 7,44000	121,00	900,24
7	460600001R00	Naložení a odvoz zeminy 0,1*9,6+1,44+1,08	m3	3,48000 3,48000	288,50	1 003,98
8	460600002R00	Příplatek za odvoz za každých dalších 1000 m, 20km 3,48*20	m3	69,60000 69,60000	18,70	1 301,52
9	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	3,48000	280,00	974,40
10	151201101R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m, splašková 2*6*1,5	m2	18,00000 18,00000	253,00	4 554,00
11	151201111R00	Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m, splašková	m2	18,00000	79,40	1 429,20
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				720,00
12	274354043	Prostupu základem, splašková kanalizace, utěsnění montážní pěnou	kus	1,00000	720,00	720,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				2 150,00
13	311231114R00	Zdivo nosné cihelné z CP 29 P15 na MVC 2,5, dozdivky	m3	0,50000	4 300,00	2 150,00
Díl: 5		Komunikace				6 276,60
14	596100030RA0	Chodník z dlažby betonové, podklad štěrkodrt', předláždění po výkopu 1,1*6	m2	6,60000 6,60000	951,00	6 276,60
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				0,00
15	612403399R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou 0,15*(12+15+15+10)	m2	7,80000 7,80000	385,00	0,00
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				2 084,40
16	631310024RA0	Mazanina z betonu C 12/15, tloušťka 15 cm 6*0,6	m2	3,60000 3,60000	579,00	2 084,40
Díl: 8		Trubní vedení				11 717,60
17	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek	m	6,00000	29,10	174,60
18	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	6,00000	743,00	4 458,00
19	837355121R00	Výsek a montáž odbočky na potrubí DN	kus	1,00000	7 085,00	7 085,00

Díl:	96	Bourání konstrukcí				14 604,60
20	965200013RA0	Bourání mazanin betonových 0,6*6*0,15	m3	0,54000 0,54000	6 640,00	3 585,60
21	970241150R00	Řezání prostého betonu hl. řezu 150 mm 6*2	m	12,00000 12,00000	826,00	9 912,00
22	961100015RA0	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,20000	5 535,00	1 107,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				21 829,40
23	974031142R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	12,00000	95,20	1 142,40
24	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	10,00000	231,50	2 315,00
25	974031133R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 10 cm	m	15,00000	112,50	1 687,50
26	974031134R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 15 cm	m	15,00000	126,00	1 890,00
27	970031030R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného d 30 mm	m	1,00000	1 805,00	1 805,00
28	970031130R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 130 mm	m	1,20000	2 620,00	3 144,00
29	970051060R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 60 mm	m	1,00000	2 090,00	2 090,00
30	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m 2,5	t	2,50000 2,50000	305,20	763,00
31	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,50000	34,00	85,00
32	979095312R00	Naložení a složení suti	t	2,50000	994,00	2 485,00
33	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2,50000	220,00	550,00
34	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km do 20 km 2,5*20	t	50,00000 50,00000	15,70	785,00
35	979990102R00	Poplatek za skládku suti - směs betonu a cihel, suť	t	2,50000	1 235,00	3 087,50
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				4 226,75
36	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné 6,18+0,98+3,87+0,84+1,37+1,26	t	14,50000 14,50000	291,50	4 226,75
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				15 644,80
37	721176102R00	Potrubí HT DN 40 x 1,8 mm, včetně tvarovek	m	12,00000	130,00	1 560,00
38	721176103R00	Potrubí HT DN 50 x 1,8 mm, včetně tvarovek	m	12,00000	150,00	1 800,00
39	721176104R00	Potrubí HT DN 70 x 1,9 mm, včetně tvarovek	m	3,00000	180,00	540,00
40	721176105R00	Potrubí HT DN 100 x 2,7 mm, včetně tvarovek	m	6,00000	310,00	1 860,00
41	721176126R00	Potrubí HT DN 125 x 3,1 mm, včetně tvarovek	m	12,00000	400,00	4 800,00
42	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	5,00000	40,00	200,00
43	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 100 x 2,3	kus	1,00000	100,00	100,00
44	721273180R00	Ventil přívzdušňovací podomítkový	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
45	721273150RT1	Hlavice ventilační přivětrávací	kus	1,00000	800,00	800,00
46	422605	Napojení a odvod kondenzátu	kus	1,00000	500,00	500,00
47	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou 12+12+3+6+12	m	45,00000 45,00000	10,00	450,00
48	8	Kotevní prvky pro kanalizaci	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
49	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci	t	0,05000	696,00	34,80
Díl:	722	Vnitřní vodovod				25 465,10
50	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm, včetně tvarovek	m	16,00000	190,00	3 040,00
51	722172331R00	Potrubí z PPR, teplá, D 20x3,4 mm, včetně tvarovek	m	16,00000	190,00	3 040,00
52	722172312R00	Potrubí z PPR, studená, D 25x3,5 mm, včetně tvarovek	m	4,00000	220,00	880,00
53	722172332R00	Potrubí z PPR, teplá, D 25x4,2 mm, včetně tvarovek	m	4,00000	220,00	880,00
54	722172331R00	Potrubí z PPR, cirkulační, D 20x3,4 mm, včetně tvarovek	m	20,00000	190,00	3 800,00
55	722181243RT7	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	52,00000	150,00	7 800,00
56	722181243RT9	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	8,00000	20,00	160,00

57	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí 16+16+4+4+20	m	60,00000	10,00	600,00
				60,00000		0,00
58	722280109R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí	m	60,00000	10,00	600,00
59	9	Kotevní prvky pro vodovod	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
60	10	Napojení na stávající rozvod vody v objektu, tavrovka, vyřezání	soubor	2,00000	1 500,00	3 000,00
61	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod	t	0,26000	635,00	165,10
Díl:	725	Zařizovací předměty				46 260,10
62	725291	Madlo sklopné s držákem toaletního papíru, 800 mm, invalidní program	soubor	1,00000	2 100,00	2 100,00
63	725292	Madlo pevné 900 mm, invalidní program	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
64	725293	Madlo pevné svislé 500 mm, invalidní program	soubor	1,00000	620,00	620,00
65	725294	Madlo na dveře, dodatečná montáž, ve výšce 800 mm, invalidní program	soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00
66	55149013R	Zásobník nerez na papírové ručníky + koš, invalidní program	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00
67	48441	Věšák na šaty, výška 1200mm, invalidní program	kus	1,00000		0,00
68	3	Záchodový kartáč	ks	1,00000	800,00	800,00
69	4	Zásobník na tekuté mýdlo	ks	5,00000	550,00	2 750,00
70	5	Odkládací police, 300/250 mm, na konzole, vč. montáže	ks	1,00000	600,00	600,00
71	6152907	Zrcadlo 180x70x3,8 cm, dolní hrana 900 mm, iinvalidní program	kus	1,00000	5 500,00	5 500,00
72	642346124R	Mísa klozetová stojící 45cm, splachovač 1,2m , 360x670x450 mm, invalidní program	kus	1,00000	4 200,00	4 200,00
73	725823111RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu, standardní, invalidní program	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
74	725017182R00	Umyvadlo na šrouby 60 x 47 cm, bílé, invalidní program	soubor	1,00000	1 750,00	1 750,00
75	2	Montáž veškerých prvků invalidního programu, včetně kotevních a spojovacích prvků	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
76	358138	Signalizace nouzového volání u WC a u podlahy, invalidní program	soubor	1,00000		0,00
Sada pro nouzovou signalizaci slouží k přivolání pomoci tělesně postiženým, (podle vyhlášky č. 398/2009 Sb. o bezbariérovém užívání staveb). Stiskem nouzového signálního tlačítka nebo zatažením za šňůru dojde k aktivaci alarmu – kontrolní modul vydává nepřetržitý akustický signál a současně bliká výstražné světlo. Rozsvícená LED dioda zabudovaná v nouzovém tlačítku (tzv. uklidňovací světlo) informuje postiženého, že jeho nouzové volání bylo zaregistrováno a pomoc je na cestě. Stiskem resetovacího tlačítka se zruší akustická i optická signalizace a rovněž zhasne uklidňovací světlo. Signalizace bude napojena do prostoru chodby.						
77	725017123R00	Umyvadlo na šrouby 60 x 45 cm, bílé	soubor	4,00000	1 400,00	5 600,00
78	725017129R00	Kryt sifonu umyvadel , bílý	soubor	5,00000	800,00	4 000,00
79	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	5,00000	500,00	2 500,00
80	725823111RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu, standardní	kus	4,00000	1 300,00	5 200,00
81	725829202R00	Montáž baterie umyv.a dřezové	kus	4,00000	100,00	400,00
82	725590812R00	Přesun vybour.hmot, zařizovací předměty	t	0,19000	1 790,00	340,10

Položkový rozpočet

Zakázka: „Vybudování školních dílen, Zastávka“ - Vzduchotechnika

Místo: Zastávka

Objednatel: Základní organizace ZŠ a MŠ T.G.Masaryka Zastávka IČ: 04037766
 U Školy 181 DIČ:
 66484 Zastávka

Zhotovitel: Ing.arch. Blažek Petr, Ph.D. IČ: 65301200
 Vojanova 1602/1 DIČ:
 61500 Brno-Židenice

Vypracoval: Oulehla Zdeněk, UNIVERS s.r.o.

Rozpis ceny **Celkem**

HSV			5 000,00
PSV			13 550,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			18 550,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	18 550,00 CZK
Základní DPH	21 %	3 895,50 CZK
Zaokrouhlení		0,35 CZK

Cena celkem s DPH **22 445,85 CZK**

v **Zastávce**

dne

03.06.2019

UNIVERS s.r.o.
 stavební a obchodní společnost
 664 84 Zastávka, 1.máj 87
 e-mail: univers-m@seznam.cz
 IČO: 499 76 699 DIČ: CZ49976699

Za zhotovitele

Základní škola a Mateřská škola
 T.G. Masaryka Zastávka,
 příspěvková organizace
 U Školy 181, 664 84 Zastávka
 IČO: 494 61 541

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
97	Prorážení otvorů	HSV			2 500,00
728	Vzduchotechnika	PSV			13 124,50
Cena celkem					15 624,50

Položkový rozpočet

S:	„Vybudování školních dílen, Zastávka“ - Vzduchotechnika
O:	Zastávka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	97	Prorážení otvorů				5 000,00
1	9731000	Stavební práce pro montáž VZT, drážky, prostupy, zapravení	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl:	728	Vzduchotechnika				13 550,00
2	728612112R00	Montáž ventilátoru 1.NP	kus	1,00000	500,00	500,00
3	3	Nastavitelný doběhový spínač, 1.NP	ks	1,00000	700,00	700,00
4	8	Dveřní mřížka oboustranná	ks	3,00000	500,00	1 500,00
5	4	DN 100 pružná spojka se sponou, 1.NP	ks	2,00000	150,00	300,00
6	1	Ventilátor do kruhového potrubí DN 100, určen do vlhkého prostředí, 1.NP	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
7	5	Žaluziová klapka venkonvi DN 100, 1.NP	ks	1,00000	300,00	300,00
8	6	Talířový ventil přívodní DN 100, nerez, 1.NP	ks	1,00000	450,00	450,00
9	728115111R00	Montáž potrubí DN 100	m	3,00000	1 000,00	3 000,00
10	72821411	Montáž oblouku kruhového potrubí DN 100, vč.tvarovky	kus	3,00000	180,00	540,00
11	7282143	Montáž odbočky vč. tvarovky	kus	1,00000	300,00	300,00
12	72821451	Montáž spoje kruhové potrubí DN100, vč. spojky	kus	4,00000	50,00	200,00
13	42981270	Trouba DN 100 délka 1000 mm pozinkovaná	kus	3,00000	120,00	360,00
14	10	Spojovací materiál, šrouby, matice, podložky	soubor	1,00000	300,00	300,00
15	11	Těsnící materiál, samolepicí těsnění	soubor	1,00000	100,00	100,00
16	12	Zhotovení závěsů, podpěr, vš. materiálu	soubor	1,00000	400,00	400,00
17	998728101R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,10000	1 000,00	100,00

„Vybudování školních dílen, Zastávka“

Rekapitulace rozpočtu

Dodávky strojů a zařízení				8 245,00 Kč
Montážní práce				203 871,60 Kč
Materiál				190 852,37 Kč
Zednické práce				26 351,22 Kč
Elektromontážní práce				7 273,40 Kč
Montáže dle ceníku C22M				1 753,44 Kč
Celkem bez DPH				438 347,03 Kč
DPH celkem				92 052,88 Kč
Celkem s DPH				530 399,91 Kč

UNIVERS s.r.o.
stavební a obchodní společnost
664 84 Zastávka, 1.máje 87
e-mail: univers-m@seznam.cz
IČO: 499 76 699 DIČ: CZ49976699

7/14

Základní škola a Mateřská škola
T.G. Masaryka Zastávka,
příspěvková organizace
U Školy 181, 664 84 Zastávka
IČO: 494 61 541



Rozpočet

Dodávka strojů a zařízení, rozvaděče

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
70	PODRUŽNÝ ROZVADĚČ RS	1	KS	8 245,00 Kč	8 245,00 Kč
Celkem					8 245,00 Kč

Montáže dle ceníku C21M

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
21	REKOGNOSKACE STÁVAJÍCÍCH ELEKTRICKÝCH ROZVODŮ NA MÍSTĚ SAMÉM	8	hod	443,49 Kč	3 547,92 Kč
210120466	JISTIC VZD 63A 3POL S KRYTEM	3	kus	127,02 Kč	381,06 Kč
210192574	SVORKOVNICE RADOVA-VODIC 16 MM2	3	kus	32,53 Kč	97,59 Kč
210800567	VODIC CY NN,VN 6 ROZVOD	3	m	61,65 Kč	184,95 Kč
210100002	UKONC VODICU-ROZVADEC,ZAP 6	6	kus	28,80 Kč	172,80 Kč
21	ÚPRAVA KRYCÍHO PLECHU V ROZVADĚČI	3	hod	390,67 Kč	1 172,01 Kč
21	MONTÁŽE BEZ MATERIÁLU DODÁVANÉHO V SILOVÉM ROZVADĚČI	4	hod	390,67 Kč	1 562,68 Kč
21	OTVOR VE ZDIVU D 20 MM tl. 600 MM DO STÁVAJÍCÍHO SILOVÉHO ROZVADĚČE PRO PŘÍVOD	4	hod	256,15 Kč	1 024,60 Kč
210010108	LISTA PLAST 40 MM VKLADACI	20	m	67,58 Kč	1 351,60 Kč
211010010	OSAZ HM 8 DO TVR KAM,BETON,ZELBET	40	kus	41,62 Kč	1 664,80 Kč
210190004	MONTÁŽ ROZVODNIC CELOPLECH NEBO PLAST DO 150KG	1	kus	1 122,92 Kč	1 122,92 Kč
211010012	OSAZ HM 12 DO TVR KAM,BETON,ZELBET	6	kus	48,03 Kč	288,18 Kč
210201016	SVIT ZARIV 1x zdroj kompak BYT NASTENNE PRISAZENE	4	kus	291,83 Kč	1 167,32 Kč
210201016	SVIT ZARIV 1x zdroj kompak BYT NASTENNE PRISAZENE	4	kus	291,83 Kč	1 167,32 Kč
210201002	SVIT ZARIV 1x zdroj BYT STROPNI PRISAZ S KRYTEM	19	kus	298,53 Kč	5 672,07 Kč
210201002	SVIT ZARIV 1x zdroj BYT STROPNI PRISAZ S KRYTEM	2	kus	298,53 Kč	597,06 Kč
21	SVIT ZAR 1x zdroj BYT NASTENNE PRISAZ NOUZOVE	8	kus	250,89 Kč	2 007,12 Kč
21	SVIT ZAR 1x zdroj BYT NASTENNE PRISAZ NOUZOVE	8	kus	250,89 Kč	2 007,12 Kč
211010010	OSAZ HM 8 DO TVR KAM,BETON,ZELBET	116	kus	41,62 Kč	4 827,92 Kč
210110052	SPINAC ZAPUSTENÝ RAZ 1So IP20-IP44 sroub. připojení	20	kus	52,36 Kč	1 047,20 Kč
210110051	SPINAC ZAPUSTENÝ RAZ1 IP20-IP44 sroub. připojení	7	kus	52,36 Kč	366,52 Kč
210110056	SPINAC ZAPUSTENÝ RAZ5,6 IP20-IP44 sroub. připojení	3	kus	59,79 Kč	179,37 Kč
210110054	SPINAC ZAPUSTENÝ RAZ2 ZALUŽIOVÝ IP20-IP44 sroub. připojení	3	kus	99,07 Kč	297,21 Kč
210111012	ZASUVKA DOMOV,POLÓZAP 2P+PE 2XZAPOJ sroub. připojení	24	kus	115,70 Kč	2 776,80 Kč
210111012	ZASUVKA DOMOV,POLÓZAP 2P+PE 2XZAPOJ sroub. připojení	8	kus	115,70 Kč	925,60 Kč

210111021	ZASUVKA DOMOV,NASTEN 2P+PE IP20-44 sroub. pripojeni	2 kus	150,72 Kč	301,44 Kč
210110078	SPINAC SPECIALNI CASOVY OVLADAC	4 kus	139,86 Kč	559,44 Kč
210100351	UCPAVKA-KABEL DO P21	7 kus	98,27 Kč	687,89 Kč
210100251	UKONC KAB CELOPLAST 4X10	14 kus	129,61 Kč	1 814,54 Kč
210010301	KRABICE PRISTR DO OMITKY	70 kus	32,20 Kč	2 254,00 Kč
210010311	KRABICE ODBOC KO 68 BEZ ZAPOJ	30 kus	70,76 Kč	2 122,80 Kč
210010311	KRABICE ODBOC KO 68 BEZ ZAPOJ	35 kus	70,76 Kč	2 476,60 Kč
210010502	OSAZENI WAGO SVORKY VC ZAP 3X2,5	140 kus	20,85 Kč	2 919,00 Kč
210810045	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X1,5 PEV	200 m	40,70 Kč	8 140,00 Kč
210810045	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X1,5 PEV	210 m	40,70 Kč	8 547,00 Kč
210810049	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 4X1,5 PEV	30 m	40,70 Kč	1 221,00 Kč
210810046	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X2,5 PEV	180 m	40,70 Kč	7 326,00 Kč
210810054	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 4X16 PEV	30 m	47,93 Kč	1 437,90 Kč
210100251	UKONC KAB CELOPLAST 4X10	20 kus	129,61 Kč	2 592,20 Kč
210100259	UKONC KAB CELOPLAST 5X10	4 kus	178,75 Kč	715,00 Kč
210220452	OCHR SPOJ-PRAD,KOUP,CU4-16MM2 PEVNE	25 m	48,72 Kč	1 218,00 Kč
210100002	UKONC VODICU-ROZVADEC,ZAP 6	12 kus	28,80 Kč	345,60 Kč
210220321	SVORKA NA POTRUBI BERNARD CU PAS	12 kus	101,27 Kč	1 215,24 Kč
210111313	ZASUVKA DATOVA 8 POLOVA	16 kus	171,03 Kč	2 736,48 Kč
210010301	KRABICE PRISTR DO OMITKY	8 kus	32,20 Kč	257,60 Kč
210011051	TRUBKA PLAST OHEBNA PEVNE pr. 16MM	120 m	33,26 Kč	3 991,20 Kč
210011054	TRUBKA PLAST OHEBNA PEVNE pr. 32MM	40 m	37,50 Kč	1 500,00 Kč
210900511	VODIC AY 2,5 TRUBKA	160 m	12,66 Kč	2 025,60 Kč
210010108	LISTA PLAST 40 MM VKLADACI	80 m	67,58 Kč	5 406,40 Kč
211010010	OSAZ HM 8 DO TVR KAM,BETON,ZELBET	80 kus	41,62 Kč	3 329,60 Kč
210010313	KRABICE ODBOC KO100, KO125 BEZ ZAPOJ	1 kus	82,08 Kč	82,08 Kč
21	PROTAZENÍ SDEĽ.UTP KABELŮ STAVAJÍCÍ STOUPAČKOU Z 2.N.P. DO 4.N.P SERVEROVNY	12 hod	390,67 Kč	4 688,04 Kč
21	ÚPRAVY VE STÁVAJÍCÍ DATOVÉ ŠTÍTI A SERVERU PRO PŘIPOJENÍ NOVÉ KABELÁŽE	8 hod	423,57 Kč	3 388,56 Kč
21	MONTÁŽ JEDNOSTRANÝCH PODRUŽNÝCH HODIN	1 kus	513,08 Kč	513,08 Kč
21	MONTÁŽ OBOUSTRANÝCH PODRUŽNÝCH HODIN	1 kus	1 573,44 Kč	1 573,44 Kč
210810045	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X1,5 PEV	60 m	40,70 Kč	2 442,00 Kč
210100251	UKONC KAB CELOPLAST 4X10	4 kus	129,61 Kč	518,44 Kč
211010010	OSAZ HM 8 DO TVR KAM,BETON,ZELBET	8 kus	41,62 Kč	332,96 Kč

210860223	KABEL SPEC JYTY -AL 7X1 PEV	60	m	37,54 Kč	2 252,40 Kč
210100504	UKONC KAB CELOPLAST 7X1	8	kus	173,07 Kč	1 384,56 Kč
210100301	PRIPLATEK ZA UKONC STINENI KABELU	8	kus	71,58 Kč	572,64 Kč
210011051	TRUBKA PLAST OHEBNA PEVNE pr. 16MM	30	m	33,26 Kč	997,80 Kč
210010108	LISTA PLAST 40 MM VKLADACI	30	m	67,58 Kč	2 027,40 Kč
211010010	OSAZ HM 8 DO TVR KAM.BETON,ZELBET	30	kus	41,62 Kč	1 248,60 Kč
210010313	KRABICE ODBOC KO100, KO125 BEZ ZAPOJ	2	kus	82,08 Kč	164,16 Kč
210140671	MONT DOMACIHO TELEFONU	4	kus	218,91 Kč	875,64 Kč
210100504	UKONC KAB CELOPLAST 7X1	8	kus	173,07 Kč	1 384,56 Kč
211010010	OSAZ HM 8 DO TVR KAM.BETON,ZELBET	8	kus	41,62 Kč	332,96 Kč
210010108	LISTA PLAST 40 MM VKLADACI	80	m	67,58 Kč	5 406,40 Kč
211010010	OSAZ HM 8 DO TVR KAM.BETON,ZELBET	80	kus	41,62 Kč	3 329,60 Kč
210010313	KRABICE ODBOC KO100, KO125 BEZ ZAPOJ	2	kus	82,08 Kč	164,16 Kč
21	MONT ZVONKU ŠKOLNIHO	1	kus	424,15 Kč	424,15 Kč
211010010	OSAZ HM 8 DO TVR KAM.BETON,ZELBET	2	kus	41,62 Kč	83,24 Kč
210010108	LISTA PLAST 40 MM VKLADACI	30	m	67,58 Kč	2 027,40 Kč
211010010	OSAZ HM 8 DO TVR KAM.BETON,ZELBET	30	kus	41,62 Kč	1 248,60 Kč
210810045	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X1,5 PEV	60	m	40,70 Kč	2 442,00 Kč
210100251	UKONC KAB CELOPLAST 4X10	2	kus	129,61 Kč	259,22 Kč
210010313	KRABICE ODBOC KO100, KO125 BEZ ZAPOJ	2	kus	82,08 Kč	164,16 Kč
210140622	MONT ZVONKU DOMOVNIHO STRIDAVEHO	1	kus	230,24 Kč	230,24 Kč
211010010	OSAZ HM 8 DO TVR KAM.BETON,ZELBET	2	kus	41,62 Kč	83,24 Kč
210110052	SPINAC ZAPUSTENY RAZ 1So IP20-IP44 sroub. pripojeni	1	kus	52,36 Kč	52,36 Kč
21	MONTÁŽ ZDROJE ZVONKU V KRYTU	1	kus	253,12 Kč	253,12 Kč
210020651	KONSTRUKCE OCEL NOSNA 5 KG	1	kus	110,39 Kč	110,39 Kč
210020671	KONSTRUKCE OCEL KLASICKA VSEOBECNE	25	kg	62,91 Kč	1 572,75 Kč
21	MONTÁŽE BEZ MATERIÁLU DODÁVANÉHO	16	hod	390,67 Kč	6 250,72 Kč
21	ČASTEČNÁ DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO JÍMAČE	8	hod	390,67 Kč	3 125,36 Kč
21	ČASTEČNÁ DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO SVODU v.č. OU a ZS	8	hod	390,67 Kč	3 125,36 Kč
210220211	EKOLOGICKÁ LIKVIDACE ZDEMONTOVANÉHO MATERIÁLU	1	kus	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
210220302	TYC JIMACI,UPEV-STRES HREB 2M DREVO	2	kus	186,05 Kč	372,10 Kč
210220101	SVORKA HROMOSVOD NAD 2 /ST,SJ,ATD/	4	kus	135,03 Kč	540,12 Kč
	VOD SVOD FEZN D10,AL10,DU8 +PODPERY	110	m	190,65 Kč	20 971,50 Kč

210220301	SVORKA HROMOSVOD 2 SROUBV/SS,SR 03/	16	kus	96,67 Kč	1 546,72 Kč
210220302	SVORKA HROMOSVOD NAD 2 /ST.SJ,ATD/	10	kus	135,03 Kč	1 350,30 Kč
210220302	SVORKA HROMOSVOD NAD 2 /ST.SJ,ATD/	5	kus	135,03 Kč	675,15 Kč
210220302	SVORKA HROMOSVOD NAD 2 /ST.SJ,ATD/	20	kus	135,03 Kč	2 700,60 Kč
210220302	SVORKA HROMOSVOD NAD 2 /ST.SJ,ATD/	2	kus	135,03 Kč	270,06 Kč
210220101	VOD SVOD FEZN D10,AL10,DU8 +PODPERY	36	m	190,65 Kč	6 863,40 Kč
210220302	SVORKA HROMOSVOD NAD 2 /ST.SJ,ATD/	3	kus	135,03 Kč	405,09 Kč
210220372	UHELNÍK OCHRAN,TRUBKA+DRZAKY-ZED	3	kus	334,12 Kč	1 002,36 Kč
21	MONTÁŽE HROMOSVODŮ BEZ MATERIÁLU DODÁVANÉHO	10	hod	390,67 Kč	3 906,70 Kč
21	ÚČAST PROJEKTANTA NA MONTÁŽI	8	hod	548,18 Kč	4 385,44 Kč
Celkem					203 871,60 Kč

Materiál

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
21	2.N.P. - PŘÍSTAVBA - ELEKTROINSTALACE + SLABOPROUD				
123008700	JISTIC -32C-3 32A	1	KS	703,38 Kč	703,38 Kč
084044100	SVORKOVNICE 16 RAD	3	KS	21,42 Kč	64,26 Kč
500111310	H07V-U 6mm2 CERNÝ (CY)	3	M	13,72 Kč	41,16 Kč
01	DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL DO SILOVÉHO ROZVADĚČE	1	KS	500,00 Kč	500,00 Kč
010503300	LISTA 40X40 PVC VKLADACI	20	M	41,49 Kč	829,80 Kč
014601208	HMOZDINKA HM8 POLYAMID	40	KS	1,48 Kč	59,20 Kč
461219550	VRUT ZAP.HL. 4X45 DIN97 ZN s prub. drážkou	40	KS	0,40 Kč	16,00 Kč
014601406	HMOZDINKA HM12-POLYAMID	6	KS	4,34 Kč	26,04 Kč
460232550	VRUT 6HR,8X50 DIN571 ZN	6	KS	1,00 Kč	6,00 Kč
20	KOMPLETNÍ NASTĚNNÉ ZÁŘÍVKOVÉ LED SVÍTLIDLO 1x36W	4	KS	2 100,00 Kč	8 400,00 Kč
20	KOMPLETNÍ NASTĚNNÉ ZÁŘÍVKOVÉ LED SVÍTLIDLO 1x36W ,S NOUZOVÝM ZDROJEM 1 hod	4	KS	3 100,00 Kč	12 400,00 Kč
20	KOMPLETNÍ STROPNÍ ZÁŘÍVKOVÉ LED SVÍTLIDLO 400 lx	19	KS	2 400,00 Kč	45 600,00 Kč
20	KOMPLETNÍ STRPNÍ ZÁŘÍVKOVÉ LED SVÍTLIDLO 2x36W ,S LEŠTĚNOU MŘÍŽKOU	2	KS	910,00 Kč	1 820,00 Kč
20	KOMPLETNÍ NOUZOVÉ SVÍTLIDLO , 1hod	8	KS	1 135,00 Kč	9 080,00 Kč
20	KOMPLETNÍ NOUZOVÉ SVÍTLIDLO , 1hod	8	KS	1 220,00 Kč	9 760,00 Kč
014601208	HMOZDINKA HM8 POLYAMID	116	KS	1,48 Kč	171,68 Kč
461219550	VRUT ZAP.HL. 4X45 DIN97 ZN s prub. drážkou	116	KS	0,40 Kč	46,40 Kč
110601200	Tlačítkový vypínač se signalizační doutnavkou pod omítku strojek	20	KS	98,45 Kč	1 969,00 Kč

110603310	KRYT S PRUZOR bílý	20	KS	43,66 Kč	873,20 Kč
110605210	DOUTN SIGNAL.	20	KS	27,32 Kč	546,40 Kč
110961110	RAM 1x bílý	20	KS	19,27 Kč	385,40 Kč
110600100	Vypínač jednopólový pod omítku strojek	7	KS	79,88 Kč	559,16 Kč
110603110	KRYT r.1,6,7,1/0	7	KS	30,76 Kč	215,32 Kč
110961110	RAM 1x bílý	7	KS	19,27 Kč	134,89 Kč
110600300	Vypínač seriový pod omítku)	3	KS	108,26 Kč	324,78 Kč
110603210	KRYT r.5	3	KS	38,26 Kč	114,78 Kč
110961110	RAM 1x bílý	3	KS	19,27 Kč	57,81 Kč
110593700	Spínač pro otevření a zavření střešního okna pod omítku strojek	3	KS	422,35 Kč	1 267,05 Kč
110650500	KRYT spínače	3	KS	41,52 Kč	124,56 Kč
110962100	RAM 1x bílý	3	KS	19,27 Kč	57,81 Kč
114013240	Kompletní dvojzásuvka bílá s clonkami pod omítku 16A/250V	24	KS	144,70 Kč	3 472,80 Kč
114057500	Kompletní dvojzásuvka bordó s clonkami a přepětovou ochranou pod omítku, 16A/250V	8	KS	805,35 Kč	6 442,80 Kč
114014710	Kompletní jednozásuvka v krytu bílá IP44 16A/250V	2	KS	163,97 Kč	327,94 Kč
110700100	SPIN CASOVY VENT.DO BĚHOVÉ do krabice	4	KS	322,35 Kč	1 289,40 Kč
011004504	KRABICE přístrojová bez víck	70	KS	4,65 Kč	325,50 Kč
011004603	KRABICE rozvodna s víčkem s víčkem	30	KS	9,18 Kč	275,40 Kč
011004603	KRABICE rozvodna s víčkem s víčkem	35	KS	9,18 Kč	321,30 Kč
084573102	Svočky do krabice rozvodné	140	KS	3,54 Kč	495,60 Kč
520605760	CYKY-O 3X1,5mm2 /A/	200	M	12,23 Kč	2 446,00 Kč
520605786	CYKY-J 3X1,5mm2 /C/	210	M	11,98 Kč	2 515,80 Kč
520607774	CYKY-J 4X1,5mm2 /B/	30	M	18,18 Kč	545,40 Kč
520605885	CYKY-J 3X2,5mm2 /C/	180	M	19,59 Kč	3 526,20 Kč
520612980	CYKY-J 5X16mm2 /C/	30	M	198,17 Kč	5 945,10 Kč
500111250	H07V-U 4mm2 ZIZL (CY)	20	M	9,34 Kč	186,80 Kč
226306109	SVORKA ZSA 16 BEZ CU PASKY	12	KS	11,55 Kč	138,60 Kč
226306400	PASKA CU K ZEM.SVORCE ZS 16 - délka 0,5 m	12	KS	12,00 Kč	144,00 Kč
247177550	KONEKTOR CAT5e/s	16	KS	257,96 Kč	4 127,36 Kč
247176200	Zásuvka 2xRJ NOSNA MASKA	8	KS	22,91 Kč	183,28 Kč
247177510	KRYT DAT.ZASUVKY	8	KS	53,61 Kč	428,88 Kč
110961110	RAM 1x bílý	8	KS	19,27 Kč	154,16 Kč
011001900	KRABICE KP67/2	8	KS	10,22 Kč	81,76 Kč

517000210	S/FTP kat.5e SOLID FRNC DRAKA	250	M	15,33 Kč	3 832,50 Kč
010040250	TRUBKA 1416E PLASTOVÁ 320N	120	M	3,07 Kč	368,40 Kč
010040650	TRUBKA 1432 PLASTOVÁ 320N	40	M	11,05 Kč	442,00 Kč
600101117	AV 2,5mm2 CERNY	160	M	2,14 Kč	342,40 Kč
010500180	LISTA LHD 30X25 PVC VKLADACI	80	M	27,20 Kč	2 176,00 Kč
014601208	HMOZDINKA HM8 POLYAMID	80	KS	1,48 Kč	118,40 Kč
461219550	VRUT ZAP.HL. 4X45 DIN97 ZN s prub. drážkou	80	KS	0,40 Kč	32,00 Kč
011003350	KRABICE KO125E odboc.s víčkem	1	KS	88,71 Kč	88,71 Kč
14	JEDNOSTRANÉ PODRUŽNÉ HODINY JEDNOTNÉHO ČASU	1	KS	4 900,00 Kč	4 900,00 Kč
14	DVOUSTRANÉ PODRUŽNÉ HODINY JEDNOTNÉHO ČASU	1	KS	7 900,00 Kč	7 900,00 Kč
520605760	CYKY-O 3X1,5mm2 /A/	60	M	12,23 Kč	733,80 Kč
24	REPRODUKTOR ŠKOLNIHO ROZHLASU	4	KS	890,00 Kč	3 560,00 Kč
24	REGULATOR HLASITOSTI ŠKOLNIHO ROZHLASU	4	KS	990,00 Kč	3 960,00 Kč
014601208	HMOZDINKA HM8 POLYAMID	8	KS	1,48 Kč	11,84 Kč
461219550	VRUT ZAP.HL. 4X45 DIN97 ZN s prub. drážkou	8	KS	0,40 Kč	3,20 Kč
595046907	JYTY-J 7X1mm AL FOLIE	60	M	21,98 Kč	1 318,80 Kč
010040250	TRUBKA 1416E PLASTOVÁ 320N	30	M	3,07 Kč	92,10 Kč
010505600	LISTA LV 24X22 PVC VKLADACI	30	M	23,35 Kč	700,50 Kč
014601208	HMOZDINKA HM8 POLYAMID	30	KS	1,48 Kč	44,40 Kč
461219450	VRUT ZAP.HL. 4X40 DIN97 ZN s prub. drážkou	30	KS	0,38 Kč	11,40 Kč
011003308	KRABICE KO125 odboc.s víčkem	2	KS	88,71 Kč	177,42 Kč
24	PŘÍSTROJ DOMÁCIHO TELEFONU	4	KS	790,00 Kč	3 160,00 Kč
014601208	HMOZDINKA HM8 POLYAMID	8	KS	1,48 Kč	11,84 Kč
461219450	VRUT ZAP.HL. 4X40 DIN97 ZN s prub. drážkou	8	KS	0,38 Kč	3,04 Kč
010505600	LISTA LV 24X22 PVC VKLADACI	80	M	23,35 Kč	1 868,00 Kč
014601208	HMOZDINKA HM8 POLYAMID	80	KS	1,48 Kč	118,40 Kč
461219450	VRUT ZAP.HL. 4X40 DIN97 ZN s prub. drážkou	80	KS	0,38 Kč	30,40 Kč
577861208	SYKFY 5X2X0,5mm SDELOVACI	160	M	9,09 Kč	1 454,40 Kč
011003308	KRABICE KO125 odboc.s víčkem	2	KS	88,71 Kč	177,42 Kč
14	ZVONEK ŠKOLNÍ	1	KS	1 590,00 Kč	1 590,00 Kč
014601208	HMOZDINKA HM8 POLYAMID	2	KS	1,48 Kč	2,96 Kč
461219450	VRUT ZAP.HL. 4X40 DIN97 ZN s prub. drážkou	2	KS	0,38 Kč	0,76 Kč
010505600	LISTA LV 24X22 PVC VKLADACI	30	M	23,35 Kč	700,50 Kč

014601208	HMOZDINKA HM8 POLYAMID	30	KS	1,48 Kč	44,40 Kč
461219450	VRUT ZAP.HL. 4X40 DIN97 ZN s prub. drážkou	30	KS	0,38 Kč	11,40 Kč
520605760	CYKY-O 3X1,5mm2 /A/	60	M	12,23 Kč	733,80 Kč
011003308	KRABICE KO125 odboc.s víčkem	2	KS	88,71 Kč	177,42 Kč
14	ZVONEK PRO PŘÍVOLÁNÍ POMOCI NA BEZBARIEROVÉ WC	1	KS	5 997,81 Kč	5 997,81 Kč
014601208	HMOZDINKA HM8 POLYAMID	2	KS	1,48 Kč	2,96 Kč
461219450	VRUT ZAP.HL. 4X40 DIN97 ZN s prub. drážkou	2	KS	0,38 Kč	0,76 Kč
110601200	SPIN TLAČÍTKOVÝ ,1/0S,1/0So,1/0 STROJEK	1	KS	87,94 Kč	87,94 Kč
110603310	KRYT bílý PRUZOR	1	KS	43,66 Kč	43,66 Kč
110605150	DOUTN ORIENT.	1	KS	27,32 Kč	27,32 Kč
110961110	RAM 1x bílý	1	KS	19,27 Kč	19,27 Kč
17	ZDROJ-TRANSFORMÁTOR V KRYTU 4/8/12V/230V / 8W V.Č. SOUPRAVY PRO UPEVNĚNÍ NA ZED	1	KS	1 440,00 Kč	1 440,00 Kč
023618150	KONSTRUKCE ZAROVÉ POZINKOVANÁ VSEOBECNĚ	25	KG	50,00 Kč	1 250,00 Kč
02	DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL	1	KS	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
221102300	TYC JIMACI JR 2M S ROVNÝM KONCEM	2	KS	208,99 Kč	417,98 Kč
225000207	SVORKA SJ2 K ZEMNÍCI TYCI	4	KS	30,38 Kč	121,52 Kč
222101107	DRŽAK DJ4H JIMACI TYCE 20 mm NA KROV	2	KS	194,41 Kč	388,82 Kč
260700100	DRAT ALMGSI FI 8mm 0,135KG/M MEKKY	110	M	14,60 Kč	1 606,00 Kč
225101104	SVORKA SS SPOJOVACI	16	KS	8,02 Kč	128,32 Kč
225100106	SVORKA SK 9051-00 KRIZOVA	10	KS	17,82 Kč	178,20 Kč
225102100	SVORKA SOa PRIP OKAPOVÝ ZLAB	5	KS	23,90 Kč	119,50 Kč
225101600	SVORKA SP PRIP NA KONSTR	20	KS	10,37 Kč	207,40 Kč
226301000	SVORKA ST10 NA OKAP TR D<150mm	2	KS	94,77 Kč	189,54 Kč
224201100	PODPERA VEDENÍ PV21d na ploche střechy kostka	40	KS	14,58 Kč	583,20 Kč
22	PODPERA VEDENÍ PV24 NA PLOCHÉ STŘEHY	50	KS	10,13 Kč	506,50 Kč
260700100	DRAT ALMGSI FI 8mm 0,135KG/M MEKKY	36	M	14,60 Kč	525,60 Kč
224100800	PODPERA VEDENÍ PV18 do drevene konstrukce	24	KS	19,44 Kč	466,56 Kč
226000200	SVORKA SZA ZKUSEBNÍ 7-10mm hromosv-uzemnení	3	KS	25,11 Kč	75,33 Kč
223500209	UHELNIK OCHRANNÝ OU 2	3	KS	150,67 Kč	452,01 Kč
223502200	DRŽAK DOUa-20 OCHR. UHELNIKU	6	KS	23,90 Kč	143,40 Kč
283000300	SPRAY ZINK.SVETLY 400ml-ZAROVÉ ZINK.RECA	1	KS	246,00 Kč	246,00 Kč
02	DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL NA HROMSVODY	1	KS	200,00 Kč	200,00 Kč

Celkem

190 852,37 Kč

Zednické práce dle C801-3 RTS 2014 Bourání, sekání

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
973031616	Vysekání kapes zeď cihel., krabice 10x10x5cm	70	ks	45,29 Kč	3 170,30 Kč
97	Vysekání rýh ve zdi cihelné 2x2 cm	210	m	59,59 Kč	12 513,90 Kč
97	Vysekání rýh ve zdi cihelné 4x2 cm	125	m	61,08 Kč	7 635,00 Kč
974031122	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5x5 cm	10	m	70,02 Kč	700,20 Kč
974031123	Vysekání rýh ve zdi cihelné 6x3 cm	20	m	73,00 Kč	1 460,00 Kč
971033131	Vybourání otvorů zeď cihel.d=6cm,tl.15cm	10	ks	19,07 Kč	190,70 Kč
971033151	Vybourání otvorů zeď cihel.d=6cm,tl.45cm	6	ks	113,52 Kč	681,12 Kč
Celkem					26 351,22 Kč

Elektromontážní práce dle ceníku 800-741

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
744749910	MONTAZ KABEL SDELOV PEVNE DO 0,4 KG	250	m	17,74 Kč	4 435,00 Kč
744743110	MONTAZ KABEL SDEL PEVNE SK.21-0,4KG	160	m	17,74 Kč	2 838,40 Kč

Celkem**7 273,40 Kč****Montáže dle ceníku C22M**

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
220370536	MONTAZ REPRODUKTORU 6 W NASTENNY	4	ks	244,77 Kč	979,08 Kč
220370562	MONTAZ REGUL.HLASTOSTI 6 DRAT.POD OMITKU	4	ks	193,59 Kč	774,36 Kč

Celkem**1 753,44 Kč**

Položkový rozpočet

Zakázka: „Vybudování školních dílen, Zastávka“ - Slaboproud

Místo **Zastávka**

Objednatel: **Základní organizace ZŠ a MŠ T.G.Masaryka Zastávka** **IČ: 04037766**
U Školy 181 **DIČ:**
66484 Zastávka

Zhotovitel: **Ing.arch. Blažek Petr, Ph.D.** **IČ: 65301200**
Vojanova 1602/1 **DIČ:**
61500 Brno-Židenice

Vypracoval: **Oulehla Zdeněk, UNIVERS s.r.o.**

Rozpis ceny	Celkem
Slaboproudé rozvody - Data	37 524,00
Vnitřní telefonní systém	26 058,00
EZS	52 372,00
	0,00
	0,00
Celkem	115 954,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	115 954,00 CZK
Základní DPH	21 %	24 350,34 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH **140 304,34 CZK**

v **Zastávce**

dne

03.06.2019

UNIVERS s.r.o.
 stavební a obchodní společnost
 664 84 Zastávka, 1.máje 87
 e-mail: univers-m@seznam.cz
 IČO: 499 76 699 DIČ: CZ49976699

Za zhotovitele

Základní škola a Mateřská škola
 T.G. Masaryka Zastávka,
 příspěvková organizace
 U Školy 181, 664 84 Zastávka
 IČO: 494 01 541

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
97	Prorážení otvorů	HSV			2 500,00
728	Vzduchotechnika	PSV			13 124,50
Cena celkem					15 624,50

Oceněný soupis prací - slaboproud

Slaboproudé rozvody - Data				
	cena	m.j.	počet m.j.	cena celkem
Rozvaděč nástěný 19"	3 280 Kč	ks	1	3 280 Kč
Patch panel 19"	950 Kč	ks	1	950 Kč
Napájecí panel 19"	790 Kč	ks	1	790 Kč
Router	1 320 Kč	ks	1	1 320 Kč
Datová zásuvka 2x RJ45	350 Kč	ks	4	1 400 Kč
Kabelové vedení UTP 5e	18 Kč	m	146	2 628 Kč
Drážkování 30/30 mm	65 Kč	m	146	9 490 Kč
Zatrubkování rozvodů pod omítkou, ohybná trubka, vnitřní průmět 18,5mm	33 Kč	m	146	4 818 Kč
Zapravení omítek po zatrubkování, hrubá, štuková, výmalba	88 Kč	m	146	12 848 Kč
Revize, otestování, doprava, ostatní	0 Kč	ks	1	0 Kč
Cena bez DPH				37 524 Kč

Vnitřní telefonní systém				
	cena	m.j.	počet m.j.	cena celkem
dveřní vrátník - čtyřtlačítkový	6 500 Kč	ks	1	6 500 Kč
elektrické ovládání dveří	1 350 Kč	ks	1	1 350 Kč
dveřní audio telefon	890 Kč	ks	4	3 560 Kč
Kabelové vedení UTP 5e	18 Kč	m	62	1 116 Kč
Drážkování 30/30 mm	65 Kč	m	62	4 030 Kč
Zatrubkování rozvodů pod omítkou, ohybná trubka, vnitřní průmět 18,5mm	33 Kč	m	62	2 046 Kč
Zapravení omítek po zatrubkování, hrubá, štuková, výmalba	88 Kč	m	62	5 456 Kč
drobný instalační materiál	800 Kč	soubor	1	800 Kč
doprava, tech. pomoc, zkušební provoz	1 200 Kč	soubor	1	1 200 Kč
Cena bez DPH				26 058 Kč

EZS				
	cena	m.j.	počet m.j.	cena celkem
ústředna	12 900 Kč	ks	1	12 900 Kč
klávesnice	2 690 Kč	ks	1	2 690 Kč
akumulátor 12V/7Ah	560 Kč	ks	1	560 Kč
segment klávesnice	90 Kč	ks	6	540 Kč
sběrníkový PIR detektor	740 Kč	ks	7	5 180 Kč
sběrníkový modul PG pro venk. Sirénu	450 Kč	ks	1	450 Kč
venkovní siréna	1 840 Kč	ks	1	1 840 Kč
kabelové vedení UTP 5e	18 Kč	m	128	2 304 Kč
Drážkování 30/30 mm	65 Kč	m	128	8 320 Kč
Zatrubkování rozvodů pod omítkou, ohybná trubka, vnitřní průmět 18,5mm	33 Kč	m	128	4 224 Kč
Zapravení omítek po zatrubkování, hrubá, štuková, výmalba	88 Kč	m	128	11 264 Kč
drobný instalační materiál	600 Kč	soubor	1	600 Kč

doprava, tech. pomoc, zkušební provoz	1 500 Kč	soubor	1	1 500 Kč
Cena bez DPH				52 372 Kč

CELKEM	115 954 Kč			
---------------	-------------------	--	--	--

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: „Vybudování školních dílen, Zastávka“

Objekt: ÚT

Rozpočet: Ústřední vytápění

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: UNIVERS s.r.o. , 1. máje 87, 664 84 Zastávka

IČO: 49976699

DIČ: CZ 49976699

Rozpis ceny

Celkem

HSV			
PSV			
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			103 189,62

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	103 189,62 CZK
Základní DPH	21 %	21 669,82 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

124 859,44 CZK

v Zastávce

dne

03.06.2019

UNIVERS s.r.o.
stavební a obchodní společnost
664 84 Zastávka, 1.máje 87
e-mail: univers-m@seznam.cz
IČO: 499 76 699 DIČ: CZ49976699

Za zhotovitele

Základní škola a Mateřská škola
T.G. Masaryka Zastávka,
příspěvková organizace
U Školy 181, 664 84 Zastávka
IČO: 494 61 541

Za objednatele

S:	Pa17/01	„Vybudování školních dílen, Zastávka“
O:	01	ÚT
R:	001	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka a celk.	Montáž	Montáž celk.	DPH	cena s DPH
Díl: 97 Prorážení otvorů						3 890,00		0,00		0,00		4 706,90
1	97103331R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 150 mm	kus	6,00000	150,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	1 089,00
2	971033341R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 300 mm	kus	1,00000	300,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	363,00
3	973031616R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro špalíky a krabice na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, velikosti do 100x100x50 mm	kus	17,00000	70,00	1 190,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	1 439,90
4	R97-02	Přesun, odvoz a likvidace sutí	kpl.	1,00000	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	1 815,00
Díl: 700 HZS - hodinové zúčtovací sazby, zkoušky, revize						5 000,00		0,00		0,00		6 050,00
5	R02	Servis - uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	kpl.	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	1 210,00
6	904 R01	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Komplexni vyzkouseni	h	8,00000	150,00	1 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	1 452,00
7	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Topná zkouška	h	4,00000	100,00	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	484,00
8	904 R03	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Revize a komplexní zkouška	h	24,00000	100,00	2 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	2 904,00
Díl: 713 Izolace tepelné						3 365,27		0,00		0,00		4 071,98
9	722182001R00	Montáž tepelné izolace potrubí samolepicí spoj, rychlouzávěr, do DN 25	m	96,00000	15,00	1 440,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	1 742,40
10	283771007R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 15,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	60,00000	10,00	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	726,00
11	283771020R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 18,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	20,00000	12,00	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	290,40
12	283771028R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 20,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	4,00000	20,00	80,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	96,80
13	283771121R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 25,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	12,00000	25,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	363,00
14	28377130R	spona na potrubní pouzdro; plastová; tl = 1,00 mm; š = 4,9 mm; l = 32 mm; šedá	kus	300,00000	2,00	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	726,00
15	28377135R	páska spojovací PVC; samolepicí; jednostranně; tl. 0,19 mm; š = 38,0 mm; l = 20 m	kus	2,00000	50,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	121,00
16	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,00584	902,00	5,27	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	6,38
Díl: 731 Kotelny						3 500,00		0,00		0,00		4 235,00
17	731249322R00	Napojení otopné soustavy na stávající kotelnu	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	4 235,00
Díl: 733 Rozvod potrubí						26 557,54		0,00		0,00		32 134,62
18	733163102R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	60,00000	210,00	12 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	15 246,00
19	733163103R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 18 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	20,00000	230,00	4 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	5 566,00
20	733163104R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 22 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	4,00000	320,00	1 280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	1 548,80
21	733163105R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 28 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	12,00000	470,00	5 640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	6 824,40
22	733224222	Příplatek za zhotovení přípojky Cu 15/1	kus	14,00000	50,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	847,00
23	733224225	Příplatek za zhotovení přípojky Cu 28/1,5	kus	2,00000	50,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	121,00
24	733291101	Tlaková zkouška potrubí Cu -35	m	96,00000	10,00	960,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	1 161,60
25	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	t	0,15540	4 360,00	677,54	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	819,82
Díl: 734 Armatury						14 564,50		0,00		0,00		17 623,05
26	734221672RT3	Ventily a kohouty regulační závitové včetně dodávky materiálu termostatická hlavice,	kus	7,00000	550,00	3 850,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	4 658,50
27	734235123R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 25, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz	kus	3,00000	200,00	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	726,00

		vypouštěním, DN EK 20 x 15, rohové, PN 10, bronz										
29	734266446R00	Šroubení včetně dodávky materiálu šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s integrovaným termostatickým ventilem, DN EK 20 x 15, rohové, PN 10, bronz	kus	1,00000	820,00	820,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	992,20
30	734266772R00	Šroubení včetně dodávky materiálu svěrné šroubení pro měděné potrubí, D 15 x EK, přímé, PN 10, mosaz	kus	14,00000	80,00	1 120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	1 355,20
31	734291113R00	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí včetně dodávky materiálu kulový kohout vypouštěcí a napouštěcí, DN 15, PN 10, litina	kus	2,00000	150,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	363,00
32	734295213R00	Ostatní armatury filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu filtr, DN 25, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	4 235,00
33	734439101R00	Termostaty montáž - termostaty ve specifikaci rtuťového spínače prostorových 0 - 40°	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	3 025,00
34	998734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0,01401	1 035,00	14,50	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	17,55
Díl: 735		Otopná tělesa			46 312,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	56 037,90
35	735159111R00	Otopná tělesa panelová Montáž otopných těles panelových bez ohledu na počet desek	kus	6,00000	350,00	2 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	2 541,00
36	735179110R00	Otopná tělesa koupelňová montáž - otopná tělesa ve specifikaci topných žebříků	kus	1,00000	400,00	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	484,00
34	484518224R	těleso otopné trubkové koupelňové;	kus	1,00000	2 200,00	2 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	2 662,00
38	01	těleso otopné deskové ocelové; ; v = 700 mm; l = 1600 mm	kus	1,00000	5 200,00	5 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	6 292,00
39	02	těleso otopné deskové ocelové; ; v = 700 mm; l = 2000 mm	kus	1,00000	6 600,00	6 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	7 986,00
40	03	těleso otopné deskové ocelové; ; v = 700 mm; l = 2300 mm	kus	4,00000	7 300,00	29 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	35 332,00
41	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	t	0,49862	1 228,00	612,31	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	740,90

103 189,62