

SMLOUVA O DÍLO

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů

Číslo objednatele: 29/10041/22
Číslo zhotovitele: 22139

1. Smluvní strany

1.01. Objednatel:

MĚSTO UHERSKÝ BROD

688 01 Uherský Brod, Masarykovo nám. 100

Ing. Ferdinandem Kubáníkem, starostou

Zastoupeno:

Ve věcech stavby je oprávněn jednat:

Odbor rozvoje města, oddělení investic,

Ing. Robert Vráblík, Ing. Dagmar Braunerová

IČ:

00291463

DIČ:

CZ 00291463

Bankovní spojení:

ČS a.s., pobočka Uherský Brod

číslo účtu:

1.02. Zhotovitel:

VODO-TOPO Horecký s.r.o.

Šumice 126, 687 31 Šumice

Šumice 126, 687 31 Šumice

Ing. Michal Horecký

se sídlem:

adresa provozovny:

Zastoupen:

zapsaný ve veřejném Obchodním rejstříku vedeném nebo jiné evidenci

Zástupce ve věcech stavby:

Ing. Michal Horecký

Zástupce ve věcech smluvních:

Ing. Michal Horecký

Kontakt – tel., email:

IČ:

46970592

DIČ:

CZ46970592

Bankovní spojení:

MONETA Money Bank

číslo účtu:

1.03. Identifikační údaje stavby

Název veřejné zakázky:

ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce rozvodů ZTI

Stavební povolení:

nebude vydáno

Místo stavby:

Za Humny 1420, 688 01 Uherský Brod

Projektant:	PassiveArchitecture s.r.o., Nardenská 141, Uherský Brod, IČ 04533127
Technický dozor objednatele: Kontakt – tel., email:	bude doplněno před podpisem smlouvy
Koordinátor BOZP objednatele: Kontakt – tel., email:	nebudě potřeba

2. Preambule, výchozí podklady a údaje, účel smlouvy

2.01. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na vlastní nebezpečí.

2.02. Výchozí podklady

Podkladem k uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 3.6.2022, která byla vypracována na základě výzvy objednatele k podání nabídky jako zakázka malého rozsahu na stavební práce s dodávkami.

2.03. Účel smlouvy a význam smlouvy

Účelem této smlouvy (dále taky „Smlouva“) je realizace díla v bezvadné kvalitě a dohodnutém čase. Významný je pro objednatele převážně termín provádění, jelikož je vázaný na provoz školy v období letních prázdnin.

2.04. Zhotovitel prohlašuje, že se s rozsahem díla seznámil, že je schopen dílo ve smluvené lhůtě dodat a že veškeré náklady spojené se zhotovením díla jsou zahrnuty v ceně díla.

3. Předmět smlouvy

3.01. Popis předmětu smlouvy

Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo, jehož rozsah a podmínky provádění jsou specifikovány touto smlouvou.

Dílem se rozumí zhotovení stavebních prací s dodávkami pod názvem:

ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce rozvodů ZTI

(dále jen „stavba“).

Jedná se o rekonstrukci stávajících rozvodů vodoinstalace – převážně páteřních, navrženy jsou i stupačky a rozvody k jednotlivým výtokovým místům, ty jsou však připraveny jako koncepce a budou provedeny etapovitě. Rozsah prací je vymezen soupisem prací, který připravil projektant do stanoveného finančního limitu.

Vyhrazený závazek

Pokud bude nejnižší nabídková cena vyšší, než 1,5 mil. Kč vč. DPH bude rozsah prací zúžen do této částky.

Podrobnější technické podmínky jsou stanoveny v projektové dokumentaci „ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce páteřních rozvodů“ zpracované v projekční kanceláři PassiveArchitecture, s. r. o. v Uherském Brodě, IČ 04533127 v květnu 2022 (dále jen „PD“), která je nedílnou součástí zadávací dokumentace.

Zhotovením stavby 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 a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (zařízení staveniště apod.) vč. koordinační a kompletační činnosti celého díla.

3.02. Rozsah díla

- Rozsah díla je vymezen dokumentací zakázky a nabídkovým položkovým rozpočtem, které jsou nedílnou součástí této smlouvy a jsou odděleně uloženy v místě obou smluvních stran.

- Dokumentací zakázky se rozumí soubor dokumentů, skládající se z uzavřené smlouvy o dílo mezi objednatelem a zhotovitelem, podmínek výzvy a zadávací dokumentace a obdobných dokladů, které jsou vymezeny ve smlouvě o dílo jako součást dokumentace zakázky. Součástí dokumentace zakázky jsou stavební deník, zápisy z kontrolního dne, seznam vad a nedodělků, všechna rozhodnutí státních orgánů.
- Předpokládá se, že veškeré práce, výrobky a služby nezbytné pro provedení díla v rozsahu a obsahu určeném dokumentací zakázky jsou zahrnuty ve smlouvě, i když nejsou konkrétně rozepsány. Z toho však nelze dovozovat, že ve smlouvě jsou obsaženy dodávky výrobků a provedení prací, které se s dokumentací zakázky neshodují.

Rozsah díla – další související práce a činnosti zejména:

- Zajištění neomezeného přístupu a příjezdu k nemovitostem v zájmovém území po dobu výstavby.
- Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla.
- Zařízení a odstranění zařízení staveniště.
- Projednání a zajištění odběrných míst el. energie a vody vč. jejich úhrad pro potřeby stavby u jednotlivých majitelů nebo správců inženýrských sítí.
- Veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku.
- Zabezpečení předmětu díla během provádění včetně zajištění ochrany vnitřních prostor proti zatečení i vloupání.
- Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu) včetně pořízení protokolů a jejich předání.
- Vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a předání jeho ořiginálu objednateli při předání a převzetí díla.
- Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště, až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat **fotodokumentaci** postupu stavebních a zejména všech zakrývaných prací.
- Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností zhotovitele a pojištění proti zahrnutí díla do majetkové podstaty.
- Provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli.
- Odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti vč. předložení evidence odpadů a dokladů o jejich využití (přednostně) či likvidaci dle zákona č. 185/2001 Sb.
- Odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.
- Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu.

3.03. Dokumentace skutečného provedení stavby

- Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena v souladu se stavebním zákonem a jeho prováděcími vyhláškami a podle zásad:
 - do projektu pro provedení stavby budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
 - každý výkres dokumentace o skutečném provedení stavby bude opatřen razítkem a podpisem osoby, která změny provedla,
 - části projektu, ve kterých nedošlo ke změnám, budou označeny nápisem „bez změn”,
 - dokumentace skutečného provedení bude provedena i v digitální podobě.

3.04. Podmínky provádění stavby

- Práce provádět nepřetržitě bez přerušení – více jak 1 den, netýká se nevhodných klimatických podmínek, případně vyvolaných provozem školy.
- Pokud budou práce prováděny za provozu základní školy, musí být zajištěna zvýšená bezpečnost – náklady jsou v tomto případě zakalkulovány v ceně díla.
- Zhotovitel je povinen zajistit provádění stavebních a montážních prací tak, aby nedocházelo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby a majetku třetích osob.
- Zajištění těchto podmínek je utvrzeno smluvní pokoutou.

3.05. Právo objednatele na změnu předmětu smlouvy

- Objednatel má právo z předmětu smlouvy vyloučit některé práce nebo dodávky a požadovat nové práce nebo dodávky (vícepráce) v rozsahu 15 % díla, v tomto případě se jedná o nepodstatnou změnu závazku, která nemá vliv na změnu termínu dokončení prací – předání díla.
- Pokud objednatel toto právo uplatní, je zhotovitel povinen na ně přistoupit, v opačném případě je objednatel oprávněn od této smlouvy bez zbytečného odkladu odstoupit. Odstoupení je účinné doručením oznámení o odstoupení zhotoviteli.

3.06. Objednatel se zavazuje dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu sjednanou cenu.

4. Doba a místo plnění

4.01. Doba plnění předmětu smlouvy:

Předání a převzetí staveniště	01.07.2022
Dokončení prací - předání díla	26.08.2022

Změna v době plnění

- Objednatel si vyhrazuje právo na změnu předpokládaného termínu realizace stavebních prací, zejména z důvodu prodloužení doby trvání zadávacího řízení nebo z důvodů okolností vyšší moci.
- Objednatel je povinen přistoupit na změnu termínu dokončení, jestliže dojde k prodlení na straně zhotovitele v důsledku okolností nemajících původ na jeho straně. Jedná se zejména o prodlení objednatele s předáním staveniště, nastoupení souvisejících subdodávek v režii objednatele, pravomocného stavebního povolení (ohlášení stavby), přerušení stavebních prací ze strany objednatele a okolností ve smyslu § 2006 a násl. a § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
- Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat do 5 dnů ode dne protokolárního předání staveniště.
- Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v době plnění sjednané dle smlouvy.
- Zhotovitel je povinen předat předmět díla objednateli v termínu sjednaném ve smlouvě.

4.02. Místo plnění předmětu smlouvy:

- Za Humny 1420, 688 01 Uherský Brod, katastrální území Uherský Brod, Česká republika.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.01. Cena díla

Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. 3 je stanovena na základě nabídky uchazeče, specifikace použitých materiálů a technologií a činí:

Cena celkem bez DPH	1.236.044,28 Kč
DPH 21%	259.569,30 Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH	1.495.613,58 Kč

- Do této ceny je již zahrnuta kupní cena za věci obstarané zhotovitelem pro účely provedení díla. Tato cena nebude po dobu trvání této smlouvy žádným způsobem upravována a na její výši nemá žádný vliv výše vynaložených nákladů souvisejících s provedením díla ani jakýchkoliv jiných nákladů či poplatků, k jejichž úhradě je zhotovitel povinen na základě této smlouvy či obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodu chyb nebo nedostatků v jeho cenové kalkulaci cenové nabídky, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění nabídky z jeho strany.
- Na výši sjednané ceny nemají vliv ani nepředvídatelné mimořádné okolnosti, které nastaly po uzavření této smlouvy.

- Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanoveními § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách a je dohodnuta vč. daně z přidané hodnoty. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
- Cena je dohodnuta na základě zhotovitelem vypracovaného položkového rozpočtu díla. Oceněný položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro dodatečné stavební práce – „vícepráce“ a „méně-práce“. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.
- Obě smluvní strany svým podpisem na smlouvě potvrzují, že zhotovitel si prohlédl a prověřil staveniště a jeho okolí včetně všech dostupných údajů, které mu byl objednatel za podmínek stanovených ve smlouvě povinen poskytnout. Zhotovitel potvrzuje, že rozsah poskytnutých informací považuje za postačující a přiměřený k tomu, aby posoudil náklady a čas nutný ke zhotovení díla.

5.02. Podmínky pro změnu ceny

Sjednaná cena může být změněna pouze za níže uvedených podmínek:

- a) po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změně DPH,
- b) pokud objednatel požaduje provedení i prací a dodávek, které nebyly předmětem projektu (vícepráce) nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění (méněpráce),
- c) kontrolou skutečně provedených prací budou technickým dozorem objednatele potvrzeny vícevýměry nebo méněvýměry – měřený kontrakt.

5.03. Způsob sjednání změny ceny

Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předloží jej objednateli k odsouhlasení.

- Před vlastním provedením změny musí být každá vícepráce či méněpráce technicky a cenově specifikována v soupisu a ten odsouhlasen technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení víceprací či méněprací předloží návrh písemného dodatku k této smlouvě. Zhotoviteli vzniká právo na změnu sjednané ceny teprve tehdy, je-li změna odsouhlasena objednatelem a uzavřen písemný dodatek k této smlouvě.
- Zhotoviteli zaniká nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a vyšší požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se při provádění díla ukázala jeho nevyhnutelnost. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny.
- Případné vícepráce či méněpráce vyvolané objednatelem budou oceňovány stejnou metodikou, jako byla zpracována cenová nabídka. Pro výpočet změny ceny prací a dodávek neobsažených ve smluvním položkovém rozpočtu bude použita metodika oceňování RTS v cenové úrovni platné v době, ve které byly práce provedeny. V případě, že ceníky tyto práce neobsahují, předloží zhotovitel objednateli podrobnou kalkulaci ceny nebo se práce ocení HZS v max. výši (bez DPH): stavební práce 300 Kč/hod; pro montážní práce 320 Kč/hod; pro revize a zkoušky 350 Kč/hod.
- Takto oceněné změny budou odsouhlaseny pověřeným pracovníkem objednatele. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele do 5 dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.
- Práce, které nebudou provedeny, ačkoliv byli součástí položkového rozpočtu, budou z celkové ceny odečteny. Zhotovitel nemá právo neprovedené práce fakturovat. Práce, které zmenšují rozsah díla, musí být odsouhlaseny dodatkem smlouvy.
- Na odsouhlasené vícevýměry a méněvýměry technickým dozorem bude rovněž uzavřen dodatek smlouvy.

6. Platební podmínky

- Nárok na cenu za dílo vznikne provedením díla, tj. jeho dokončením vč. předání staveniště. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
- Objednatel prohlašuje, že předmět smlouvy **není ekonomickou činností** zadavatele a nebude pro zdanitelné plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH.
- Cena za dílo bude hrazena po předání a převzetí dokončeného díla na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem dle skutečně provedených prací dodávek a služeb.
- Zhotovitel předloží objednateli oceněný soupis provedených prací. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Na základě odsouhlaseného soupisu

provedených prací vystaví zhotovitel fakturu. Soupis prací je nedílnou součástí faktury. Bez toho je faktura neplatná.

- Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele do **30 dnů** ode dne následujícího po doručení faktury. Pokud faktura nebude doručena 30 dní před její splatností, bude zhotoviteli vrácena k opravení data splatnosti.
- Objednatel má právo neuhradit 10% z ceny díla do doby odstranění všech vad a nedodělků uvedených zápise o předání a převzetí díla. Tato pozastávka bude uhrazena do 7 pracovních dní po odstranění vad a nedodělků.
- V případě sjednané změny ceny za dílo - víceprací, zhotovitel vystaví samostatný daňový doklad (pokud nebude dohodnuto jinak), doložený objednatelům odsouhlaseným soupisem víceprací, a to za obdobných podmínek, jak je uvedeno v tomto článku.
- Jakákoli faktura zhotovitele musí obsahovat:
 - označení faktury a IČO
 - údaj o zápisu do veřejného rejstříku včetně spisové značky (případně údaj o zápisu do jiné evidence)
 - název a sídlo zhotovitele a objednatele včetně čísel bankovních účtů
 - předmět plnění – název projektu/zakázky, číslo smlouvy o dílo
 - cena provedených prací
 - den vystavení a splatnosti faktury
- Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a dále musí obsahovat náležitosti daňového dokladu.
- Fakturu lze objednateli doručit taktéž v elektronické formě na adresu podatelna@ub.cz.
- Objednatel je povinen do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti.
- Zhotovitel se zavazuje, že v případě nesplnění termínu vystavení a předání faktury uhradí objednateli případné sankce za opožděný odvod DPH.

7. Majetkové sankce

7.01. Sankce za nesplnění doby plnění

- Pokud bude zhotovitel v prodlení s dobou plnění sjednanou pro provedení díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** za každý i započatý den prodlení.

7.02. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

- Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla, či v jiném s objednatelům předem dohodnutém termínu k odstraňování vad a nedodělků, uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **600 Kč** za každý nedodělek či vadu a každý den prodlení do odstranění vady.
- Pokud je zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí do 10 dnů, zaplatí objednateli smluvní pokutu **600 Kč** za každou vadu a nedodělek a každý den prodlení s odstraňováním.
- Pokud je zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí o více než 10 dnů, zaplatí objednateli smluvní pokutu **1.200 Kč** za každou vadu a nedodělek a každý den prodlení s odstraňováním.
- Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však do 5 dnů od předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **1.000 Kč** za každý den prodlení s odstraněním.

7.03. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu ode dne obdržení reklamace k odstraňování reklamované vady, případně vad, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **600 Kč** za každou reklamovanou vadu a den prodlení, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu.
- Pokud zhotovitel nenastoupí k odstraňování reklamovaných vad o více než 10 dnů, zaplatí objednateli smluvní pokutu **1.200 Kč** za každou vadu a každý den prodlení s nenastoupením k odstraňování reklamovaných vad.

- Pokud je zhotovitel v prodlení s odstraněním reklamovaných vad, zaplatí objednateli smluvní pokutu **600 Kč** za každou vadu a každý den prodlení s odstraňováním.
 - Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, sjednávají obě smluvní strany pokutu ve dvojnásobné výši.
 - Pokud zhotovitel v dohodnutém termínu nenastoupí k odstranění reklamovaných vad, souhlasí zhotovitel s tím, aby si objednatel zajistil jejich odstranění třetí osobou na náklady zhotovitele. Uplatnění tohoto práva ze strany objednatele považuje zhotovitel za uplatnění práva objednatele na přiměřenou slevu z ceny díla.
- 7.04. Smluvní pokuta za porušení povinností v odst. 3.04 této smlouvy
- Pokud zhotovitel poruší povinnost dle odst. 3.04, na kterou ho objednatel upozorní zápisem do stavebního deníku nebo zápisu z kontrolního dne, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** za každý případ.
- 7.05. Smluvní pokuta za porušení povinností v čl. 14 této smlouvy
- Pokud zhotovitel poruší povinnost dle čl. 14, na kterou ho objednatel upozorní v písemné výzvě s termínem předložení dokladů, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **600 Kč** za každý den prodlení.
- 7.06. Úrok z prodlení za pozdní úhradu faktury
- V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury proti sjednanému termínu zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý den prodlení.
- 7.07. Způsob a vypořádání smluvních pokut
- V případě, že budou uplatňovány sankce (smluvní pokuta, úrok z prodlení), bude vystavena faktura se splatností 14 dnů. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí den po jejím odeslání.
 - Sjednané majetkové sankce se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
 - Smluvní strany souhlasí s výší majetkových sankcí a považují je za přiměřené k hodnotě a významu zajišťovaných povinností.

8. Staveniště

8.01. Předání a převzetí staveniště

- Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště prostě práv třetích osob po oboustranném podpisu smlouvy o dílo a v souladu se zněním odstavce 4.1. Termíny plnění předmětu smlouvy.
- O předání a převzetí staveniště vyhotoví zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- Zhotovitel je povinen si při převzetí staveniště zajistit vytyčení tras stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit. V případě jejich poškození je povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu na své náklady a uhradit případné škody a pokuty vzniklé v souvislosti s jejich poškozením.
- Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území.
- Zhotovitel si zajistí pro stavební účely na své náklady případný odběr vody a elektrické energie.

8.02. Vyklizení staveniště

- Zhotovitel je povinen odstranit a vyklidit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- Nevyklidí – li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

9. Stavební deník

- Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- Stavební deník musí být přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.
- Zapisuje zejména údaje o:
 - stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků, nasazení strojů a dopravních prostředků
 - časovém postupu prací
 - kontrole jakosti provedených prací
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochrany zdraví
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
 - událostech, majících vliv na provádění díla
- Všechny listy deníku musí být očíslovány, ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci stavby, která se stane součástí stavebního deníku.
- Stavební práce s hodinovou zúčtovací sazbou (HZS) budou zapisovány ve stavebním deníku (počet pracovníků vč. odpracovaných hodin), zápis bude odsouhlasen objednatelem, kopie tohoto zápisu bude doložena k soupisu provedených prací. Zahájení těchto prací bude min. jeden den předem oznámen investičnímu technikovi, který má na stavbě dozor.

Stavební deník vede zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí uvedený v záhlaví této smlouvy. V případě změny osoby zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

Kontrolní dny

- Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a požadovat po zhotoviteli prokázání skutečného stavu provádění díla kdykoliv v průběhu této smlouvy. Kontrolní dny budou probíhat **minimálně 1x za týden**.
- Zhotovitel ručí za kvalitu a termín prací prováděných poddodavateli.
- Zhotovitel prohlašuje, že pro uskutečnění dodávky je uvažováno vždy a zásadně s výrobky řádné a objednavatelem požadované kvality. Zhotovitel je povinen průběžně při fakturaci a před zabudováním materiálu předkládat objednateli příslušné atesty na materiály a zařízení (i za své poddodavatele).
- Výkon činnosti odborného dozoru zastupujícího objednatele v žádném případě nesnímá povinnosti a odpovědnosti odborných pracovníků zhotovitele v souvislosti s prováděním díla, ani odpovědnost dalších osob zhotovitele za technickou dodavatelskou úplnost, za kvalitu prací a dodržení technologických postupů.

10. Provádění díla a bezpečnost práce

- Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a v dohodnuté době plnění. Dále se zhotovitel zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení díla podle této smlouvy.
- Zhotovitel se zavazuje provést dílo pod svým osobním vedením.
- Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně, zavazuje se však respektovat příkazy objednatele upozorňující na možné porušování jeho povinností.
- Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle smlouvy. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele předložit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce, bez písemného souhlasu objednatele. Pro případ změny poddodavatele uvedeného v nabídce, zhotovitel písemně požádá o změnu poddodavatele. Na změnu poddodavatele nemá zhotovitel nárok.
- Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo příkazů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení potřebné péče.

- Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za odborné vedení akce, za sledování a dodržování předpisů o požární ochraně a bezpečnosti při práci, platných ČSN/EN/ISO, jejichž závaznost se touto smlouvou sjednává a dle obecně závazných a doporučených metodik, vč. technologických předpisů výrobců a dodavatelů.
- Pokud činností zhotovitele dojde ke škodě objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit nebo finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- Při kontrole konstrukcí, které budou zakryty, vyzve zhotovitel objednatele písemně prokazatelně 3 pracovní dny před zakrytím konstrukcí k fyzické prohlídce provedených prací. Po prohlídce těchto konstrukcí a po písemném odsouhlasení jejich řádného provedení objednatelem mohou být konstrukce zakryty. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou porušením této povinnosti a je povinen, pokud o to objednatel požádá, objednateli kontrolu dodatečně na své náklady umožnit.

11. Předání a převzetí díla

11.01. Organizace předání díla

- Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem termín, kdy bude dílo připraveno k jeho předání a převzetí.
- Objednatel je pak povinen do 3 dnů od navrženého termínu zahájit přejímací řízení. Objednatel převezme dílo v místě svého sídla.
- O průběhu přejímacího řízení pořídí zhotovitel protokol o předání a převzetí díla.
- Pokud dílo obsahuje vady a nedodělky (tzv. výhrady), musí být součástí protokolu soupis vad a nedodělků vč. dohody o způsobu a termínech odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání.
- V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede do protokolu o předání a převzetí díla i důvody, které mu brání převzetí.
- Objednatel má ve vážném a odůvodněném případě právo při předání a převzetí díla požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek na náklady zhotovitele vč. uvedení termínu, do kdy je požaduje provést. Zhotovitel je povinen výsledek těchto zkoušek zachytit v zápisu a tento zápis předat objednateli. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.
- K příjemce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady, jejichž seznam bude uveden v protokolu o předání a převzetí stavby:
 - Doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb, ve znění pozdějších předpisů.
 - Originál stavebního nebo montážního deníku.
 - Zápisy o provedení a kontrole zakrývaných konstrukcí.
 - Fotodokumentaci pořizenou při realizaci stavby, především konstrukcí před zakrytím.
 - Projekt skutečného provedení stavby (editovatelná, needitovatelná verze).
 - Dokladů o provedení veškerých předepsaných zkoušek díla, revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku.
 - Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku.

12. Záruka za jakost díla

- Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku za jakost **60 měsíců** od písemného předání a převzetí díla objednatelem. V případě odstoupení od smlouvy začíná záruční doba plynout okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy.
- Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je provedený dle podmínek smlouvy, že je kompletní a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté ve smlouvě, především funkčnost a bezpečnost a dále zaručuje věcný soulad díla s projektovou dokumentací a technickými normami,

které se na provádění vztahují. Objednatel požaduje dodat veškeré materiály a zařízení s životností minimálně po celou výše uvedenou záruční dobu.

- Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době. Režimu záruční doby z hlediska lhůt pro odstranění vad jsou podřízeny i vady, za něž zhotovitel odpovídá ze zákona.
- Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

12.01. Způsob reklamace vad

- Objeví-li se v průběhu záruční doby vady, může objednatel:
 - požadovat odstranění vad dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci
 - požadovat odstranění vad opravou, pokud jsou vady opravitelné
 - požadovat přiměřenou slevu z ceny díla (např. uplatní se v případě odstranění vad třetí osobou namísto zhotovitele, neopravitelných vad nebo vad, jež nebyly odstraněny v dohodnuté lhůtě, popř. zhotovitel oznámí, že vadu neopraví)
 - odstoupit od této smlouvy (např. uplatní se v případě neopravitelných vad nebo vad jež nebyly odstraněny v dohodnuté lhůtě, popř. zhotovitel oznámí, že vadu neopraví)
- Při reklamaci objednatel písemně vyrozumí zhotovitele o konkrétní vadě neprodleně po jejím zjištění. V tomto oznámení musí být vada popsána a uvedeno, jak se projevuje. Při oznámení vady musí objednatel uvést, jaký nárok z vady uplatňuje (např. sleva z ceny, odstranění vady atd.). Při nepodstatném porušení smlouvy může objednatel uplatnit nárok dle druhé a třetí odrážky.
- Reklamace musí být doručena zhotoviteli na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě. Za doručení se považuje forma doporučeného dopisu, doručení faxem nebo elektronickou poštou.
- Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelům v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- Spolu se zhotovitelem odpovídá za vady společně a nerozdílně poddodavatel zhotovitele, ten kdo dodal projekt a ten, kdo prováděl dozor nad stavbou.

12.02. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit, zda reklamaci uznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Zhotovitel nastoupí k odstranění vad do 10 dnů ode dne obdržení reklamace, bez ohledu na to, jestli zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Vady odstraní do 10 dnů ode dne nastoupení k odstranění vad, pokud to bude technicky možné, jinak sjedná s objednatelem závazný termín na jejich odstranění.
- Jestliže objednatel v reklamaci výslovně písemně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen vady odstranit nejpozději do 24 hodin od obdržení reklamace.
- Reklamace se zhotoviteli doručují na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o zamýšlené změně svého sídla.

13. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

- Vlastníkem díla je od počátku objednatel.
- Zhotovitel nese nebezpečí škody na věci až do doby řádného předání a převzetí díla.

14. Pojištění díla

- Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností a proti zahrnutí díla do majetkové podstaty, a to do výše 2 mil. Kč. Doklady o pojištění je povinen předložit objednateli na požádání. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla a poskytnuté záruky na dílo. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy s právem objednatele od ní odstoupit.
- Náklady na pojištění nese zhotovitel.

15. Vyšší moc

- Za vyšší moc se považují zcela mimořádné nepředvídané okolnosti či jejich podstatná změna, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod. Tyto okolnosti však nezakládají nárok zhotovitele na zvýšení sjednané ceny za dílo na změnu této smlouvy z důvodu znevýhodnění zhotovitele pro zvlášť hrubý nepoměr stran.
- Pokud se plnění 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 ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. V případě odstoupení od smlouvy běží záruční doby k rozpracované části díla ode dne doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.

16. Ukončení smlouvy

- Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy mimo zákonné důvody i v případě, že:
 - a) zhotovitel řádně a včas neplní své povinnosti vyplývající z této smlouvy. Za porušení povinností se považuje také nerespektování příkazů objednatele;
 - b) zhotovitel nepřistoupí na změnu této smlouvy v důsledku uplatnění práva objednatele na vyčlenění některých prací nebo dodávek z předmětu smlouvy;
 - c) zhotovitel poruší svou povinnost součinnosti podle čl. 3. odst. 3.04. bod 3. této smlouvy.
- Poruší-li některá ze stran tuto smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od této smlouvy odstoupit.

17. Ostatní ujednání

- Jakákoli změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají jako číslovaný dodatek ke smlouvě.
- Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.
- Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna na oficiálních internetových stránkách města Uherský Brod (www.ub.cz nebo www.uherskybrod.cz), kde jsou uveřejněny i podrobné informace o zpracování osobních údajů.
- Smluvní strany navzájem prohlašují, že smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství.
- Tato smlouva bude zveřejněna objednatelem v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- Objednatel zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy.
- Smluvní strany se dohodly, že pokud se Objednatel ocitne v pozici ručitele dle § 109 ZoDPH, je Objednatel oprávněn uhradit DPH přímo správci daně Zhotovitele; zaplacení DPH na účet správce daně Zhotovitele (a zaplacení ceny za provedení Předmětu plnění Zhotoviteli) bude považováno za splnění závazku Objednatele uhradit sjednanou cenu za provedení Předmětu plnění vč. DPH, resp. za dílčí plnění Předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje v případě, kdy se Objednatel ocitne v pozici ručitele dle § 109 ZoDPH, bez zbytečného odkladu poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost za účelem řádné a včasné úhrady DPH na účet správce daně Zhotovitele, zejména pak Zhotovitel poskytne Objednateli údaj o tom, ke kterému správci daně je Zhotovitel příslušný.
- Přílohou a nedílnou součástí smlouvy jsou:
 - nabídkový položkový rozpočet
- Přílohy, které jsou součástí smlouvy a jsou uloženy v sídle obou smluvních stran
- - PD
- Smlouva je vyhotovena v 4 rovnocenných stejnopisech, z nichž zhotovitel obdrží 2 výtisky a objednatel 2 výtisky.

- Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.

Doložka dle § 41 z.č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)
Schváleno orgánem obce: Rada města Uherský Brod
120. schůze konaná dne 13.06.2022
č. usnesení 3051/R120/22

3.6.2022 Uherský Brod, dne

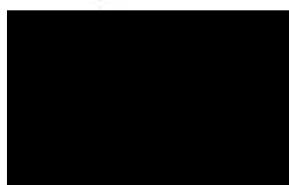
30 -06- 2022

Zhotovitel:



Ing. Michal Horecký
jednatel

Objednatel:



Ing. Ferdinand Kubáník
starosta

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 0117 ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace

Zadavatel: město Uherský Brod IČO: 00291463
 Masarykovo nám. 100 DIČ: CZ00291463
 688 01 Uherský Brod

Zhotovitel: VODO-TOPO Horecký s.r.o. IČO: 46970592
 Šumice 126 DIČ: CZ46970592
 687 31 Šumice

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	196 241,76
PSV	1 014 802,52
MON	0,00
Vedlejší náklady	16 500,00
Ostatní náklady	8 500,00
Celkem	1 236 044,28

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 236 044,28 CZK
Základní DPH	21 %	259 569,30 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 1 495 613,58 CZK

v

dne



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
1	Vnitřní rozvody	0,00	1 236 044,28	259 569,30	1 495 613,58	100
0	VRN	0,00	14 000,00	2 940,00	16 940,00	1
1	Páteřní rozvody	0,00	1 222 044,28	256 629,30	1 478 673,58	99
Celkem za stavbu		0,00	1 236 044,28	259 569,30	1 495 613,58	100

Popis stavby: 0117 - Základní škola Pod Vinohrady

Popis objektu: 1 - Vnitřní rozvody

Popis rozpočtu: 0 - VRN

Popis rozpočtu: 1 - Páteřní rozvody

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			26 519,08	2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			112 839,00	9
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			18 349,80	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			10 959,05	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			1 601,64	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			13 964,35	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 789,86	0
713	Izolace tepelné	PSV			183 304,88	15
722	Vnitřní vodovod	PSV			632 821,02	51
767	Konstrukce zámečnické	PSV			146 811,21	12
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			15 953,56	1
776	Podlahy povlakové	PSV			1 428,25	0
781	Obklady keramické	PSV			8 755,60	1
784	Malby	PSV			25 728,00	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			9 218,98	1
VN	Vedlejší náklady	VN			16 500,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			8 500,00	1
Cena celkem					1 236 044,28	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vínohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	0	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl VN		Vedlejší náklady				5 500,00
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště, + záборы veřejných ploch	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00
4	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
Díl ON		Ostatní náklady				8 500,00
5	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00
6	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
7	005231010R	Uzemnění vnitřního vodovodu	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
8	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
9	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
Celkem						14 000,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	1	Páteřní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 3 Svíslé a kompletní konstrukce						26 519,08
--	--	--	--	--	--	------------------

1	28349014R	dvířka revizní plná; materiál PVC; š = 300,0 mm; h = 300,0 mm; barva bílá, šedá	kus	14,00000	301,23	4 217,22
Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 14,00000				14,00000		

2	310271420R0	Zazdívká otvorů z pórobetonových tvárníc plochy do 0,25 m2, tloušťka zdiva 200 mm	kus	12,00000	380,00	4 560,00
ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného pracovního lešení						

3	342263410R0	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádrokartonové a sádrovláknité příčky doplňkové práce osazení revizních dvířek plochy do 0,25 m2	kus	14,00000	452,99	6 341,86
---	-------------	--	-----	----------	--------	----------

4	310271420R0	Zazdívká otvorů z pórobetonových tvárníc plochy do 0,25 m2, tloušťka zdiva 200 mm	kus	30,00000	380,00	11 400,00
ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného pracovního lešení						

Díl 4 Vodorovné konstrukce						112 839,00
-----------------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

5	416021121R0	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm standard bez izolace	m2	129,70000	870,00	112 839,00
E - podhled : 53,5				53,50000		
D - podhled : 19				19,00000		
A - podhled : 57,2				57,20000		

Díl 6 Úpravy povrchu, podlahy						18 349,80
--------------------------------------	--	--	--	--	--	------------------

6	602011141RT	Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm	m2	33,00000	122,50	4 042,50
po jednotlivých vrstvách						
Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 33,00000				33,00000		

7	602011112RT	Omítka stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 15 mm	m2	33,00000	312,66	10 317,78
po jednotlivých vrstvách						
Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 40,00000*0,3				12,00000		
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 15,00000*0,4				6,00000		
ostatní : 15				15,00000		

8	601011112RT	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, tloušťka vrstvy 15 mm	m2	7,20000	390,00	2 808,00
po jednotlivých vrstvách						
Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 18,00000*0,4				7,20000		

9	601011141RT	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm	m2	7,20000	164,10	1 181,52
po jednotlivých vrstvách						
Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 7,20000				7,20000		

Díl 61 Úpravy povrchů vnitřní						10 959,05
--------------------------------------	--	--	--	--	--	------------------

10	612403386RT	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 100 x 100 mm	m	40,00000	175,07	7 002,80
jakékoliv šířky rýhy,						
Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 40,00000				40,00000		

11	612403390R0	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 200 x 100 mm	m	15,00000	263,75	3 956,25
jakékoliv šířky rýhy,						
Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 15,00000				15,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	1	Páteřní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl 94 Lešení a stavební výtahy						1 601,64
	12 941955002R0	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	12,00000	133,47	1 601,64
Díl 96 Bourání konstrukcí						13 964,35
	13 972012211R0	Vybourání otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropěch tloušťky přes 120 mm, plochy do 0,09 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 18	kus	18,00000	140,00	2 520,00
	14 974031143R0	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 70 mm, šířky do 100 mm 40	m	40,00000	115,19	4 607,60
	15 974031155R0	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 200 mm 15	m	15,00000	212,55	3 188,25
	16 978059531R0	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, 10	m2	10,00000	100,00	1 000,00
	17 965048150R0	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb do tmele, plochy do 50% Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 10,00000	m2	10,00000	56,13	561,30
	18 965081713RT	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár Odkaz na mn. položky pořadí 101 : 10,00000	m2	10,00000	40,86	408,60
	19 965081702R0	Bourání podlah Soklíků z dlažeb keramických tloušťky do 10 mm, výšky do 100 mm bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár Odkaz na mn. položky pořadí 104 : 10,00000	m	10,00000	25,51	255,10
	20 969011121R0	Vybourání vodovodního, plynového a podobného vedení DN do 52 mm včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),	m	30,00000	47,45	1 423,50
Díl 99 Staveništní přesun hmot						2 789,86
	21 998011002R0	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárců nebo kovovou	t	5,57971	500,00	2 789,86
Díl 713 Izolace tepelné						183 304,88
	22 713400821R0	Odstranění tepelné izolace potrubí pásy nebo fóliemi potrubí	m2	130,00000	95,66	12 435,80
	23 722181212RT	Izolace vodovodního potrubí nápleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 9 mm, d 25 mm sv : (3+37+4+4+4+6+2+1,5+9+8+1+1+1+1+1+4+19+2+9+2+2+1+12+2+6+3+3) tv : (3+1,5+8+7+3+4+20+6+3+12+3+12+3+2)*0,15 Koeficient : 0,05	m	170,75625	89,67	15 311,71
				149,50000		
				13,12500		
				8,13125		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	1	Páteřní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
24	722181212RU	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 32 mm sv : (12+2+6+2+4+2+6)	m	34,00000	98,49	3 348,66
				34,00000		
25	722181213RV	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 40 mm sv : 4+2+5+5,5+28+7	m	51,50000	124,43	6 408,15
				51,50000		
26	722181213RV	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 50 mm sv : 72+4+28+17	m	121,00000	140,18	16 961,78
				121,00000		
27	631547114R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,027 W/mK tv : (3+1,5+8+7+3+4+20+6+3+12+3+12+3+2)*0,85 tvc : 29+5+7+2+2+1,5+8+19+17	m	164,87500	145,95	24 063,51
				74,37500		
				90,50000		
28	631547215R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,027 W/mK tv : (20+2+5+6) tvc : (4+5+4+15+46+2+3) Koeficient : 0,05	m	117,60000	242,03	28 462,73
				33,00000		
				79,00000		
				5,60000		
29	631547316R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 50,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,027 W/mK tv : 5+5+2+5+4+15+7+29 tvc : 16+3 Koeficient : 0,05	m	95,55000	389,55	37 221,50
				72,00000		
				19,00000		
				4,55000		
30	631547318R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 54,0 mm; tl. izolace 50,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,027 W/mK tv : 16+14 Koeficient : 0,05	m	31,50000	413,18	13 015,17
				30,00000		
				1,50000		
31	71346-3212T0	Izolace potrubí (jednovrstvá) potrubními pouzdry s Al folií s přelepenými spoji páskou do 100mm Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 164,87500*0,95 Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 117,60000*0,95 Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 95,55000*0,95 Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 31,50000*0,95	m	389,04875	60,69	23 611,37
				156,63125		
				111,72000		
				90,77250		
				29,92500		
32	71346-3216T0	Izolace ohybů (jednovrstvá) potrubními pouzdry s Al folií s přelepenými spoji páskou do 100mm Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 164,87500*0,05 Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 117,60000*0,05 Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 95,55000*0,05 Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 31,50000*0,05	m	20,47625	97,55	1 997,46
				8,24375		
				5,88000		
				4,77750		
				1,57500		
33	998713102R0	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,41726	1 119,30	467,04

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	1	Páteřní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 722	Vnitřní vodovod	632 821,02
----------------	------------------------	-------------------

34	722130801R0	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových do DN 25	m	280,00000	35,35	9 898,00
35	722130802R0	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes DN 25 do DN 40	m	140,00000	41,70	5 838,00
36	722130803R0	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes DN 40 do DN 50	m	200,00000	48,85	9 770,00
37	733190801R0	Demontáž příslušenství potrubí - odřezání objímek dvojitých DN 50	kus	40,00000	1,60	64,00
38	733191816R0	Demontáž příslušenství potrubí - odřezání třmenových držáků bez demontáže konzol nebo výložníků do D 44,5	kus	60,00000	1,33	79,80
39	733193810R0	Demontáž příslušenství potrubí - rozřezání konzol, podpěr a výložníků z úhelníků do 50/50/5 mm	kus	40,00000	4,95	198,00
40	733194810R0	Demontáž příslušenství potrubí - rozřezání konzol, podpěr a výložníků z U - profilu do U 6,5	kus	10,00000	8,15	81,50
41	733194810R0	Demontáž příslušenství potrubí - rozřezání konzol, podpěr a výložníků z U - profilu do U 6,5	kus	20,00000	8,15	163,00
42	722132115R0	Potrubí z trubek ocel. uvnitř a vně pozinkovaných, pro sprinklery spojované lisováním D 28 mm, s 1,5 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí, E : 23+4+17	m	44,00000	436,00	19 184,00
				44,00000		
43	722132116R0	Potrubí z trubek ocel. uvnitř a vně pozinkovaných, pro sprinklery spojované lisováním D 35 mm, s 1,5 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí, A1 : 2 A2 : 60 E : 2	m	64,00000	593,00	37 952,00
				2,00000		
				60,00000		
				2,00000		
44	722132117R0	Potrubí z trubek ocel. uvnitř a vně pozinkovaných, pro sprinklery spojované lisováním D 42 mm, s 1,5 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí, E : 28 A1-A2 : 10	m	38,00000	739,00	28 082,00
				28,00000		
				10,00000		
45	722235112R0	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 25, včetně dodávky materiálu 38	kus	38,00000	314,00	11 932,00
				38,00000		
46	722235113R0	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 25, včetně dodávky materiálu 8	kus	8,00000	467,50	3 740,00
				8,00000		
47	722235114R0	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 25, včetně dodávky materiálu 10	kus	10,00000	678,00	6 780,00
				10,00000		
48	722235116R0	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 50, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	1 442,00	1 442,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	1	Páteřní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
49	722221112R0	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	54,00000	191,50	10 341,00
		54		54,00000		
50	55100001	Multifunkční termostatický cirkulační ventil, 40-60°C, 1/2"	kus	8,00000	2 800,00	22 400,00
51	722239101R0	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 1/2"	kus	8,00000	89,30	714,40
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 8,00000		8,00000		
52	722172632R0	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 4,2 mm, PN 20, polvfúzně svařované, bez zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	327,50000	295,00	96 612,50
		sv :		149,50000		
		3+37+4+4+4+6+2+1.5+9+8+1+1+1+1+1+1+4+19+2+9+2+2+1+12+2+6+3				
		tv : 3+1,5+8+7+3+4+20+6+3+12+3+12+3+2		87,50000		
		tvc : 29+5+7+2+2+1,5+8+19+17		90,50000		
53	722172633R0	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 32 mm, s 5,4 mm, PN 20, polvfúzně svařované, bez zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	146,00000	380,00	55 480,00
		sv : 12+2+6+2+4+2+6		34,00000		
		tv : 20+2+5+6		33,00000		
		tvc : 4+5+4+15+46+2+3		79,00000		
54	722172634R0	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 40 mm, s 6,7 mm, PN 20, polvfúzně svařované, bez zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	142,50000	580,00	82 650,00
		sv : 4+2+5+5,5+28+7		51,50000		
		tv : 5+5+2+5+4+15+7+29		72,00000		
		tvc : 16+3		19,00000		
55	722172635R0	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 50 mm, s 8,3 mm, PN 20, polvfúzně svařované, bez zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	151,00000	690,00	104 190,00
		sv : 72+4+28+17		121,00000		
		tv : 16+14		30,00000		
		tvc :				
56	722131912R0	Opravy vodovodního potrubí závitového vsazení odbočky do potrubí, DN 20	soubor	12,00000	980,00	11 760,00
		B206 : 1		1,00000		
		B203 : 1		1,00000		
		B112 : 1		1,00000		
		B111 : 1		1,00000		
		ostatní : 8		8,00000		
57	722130001	Svěrná spojka s vnějším závitěm pro potrubí DN15, D+M	soubor	38,00000	700,00	26 600,00
		38		38,00000		
58	722130002	Svěrná spojka s vnějším závitěm pro potrubí DN20, D+M	soubor	25,00000	800,00	20 000,00
		25		25,00000		
59	722290234R0	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	767,00000	3,39	2 600,13
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 327,50000		327,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 146,00000		146,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 142,50000		142,50000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	1	Páteřní rozvody

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 151,00000		151,00000		
60	722280106R0	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	724,00000	10,71	7 754,04
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 327,50000		327,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 146,00000		146,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 142,50000		142,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 44,00000		44,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 64,00000		64,00000		
61	722280107R0	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 32 do DN 40	m	189,00000	11,48	2 169,72
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 151,00000		151,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 38,00000		38,00000		
62	722280108R0	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 40 do DN 50	m	162,00000	15,54	2 517,48
63	722190901R0	Vypuštění / napuštění vodovodního systému	kus	5,00000	300,00	1 500,00
64	722190901R0	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravě včetně vypuštění a napuštění, 5	kus	5,00000	85,60	428,00
				5,00000		
65	28300001	Potrubní oddělovač, tělo z mosazi bez obsahu olova, ochrana dle ČSN FN 1717 do rizikové třídy 4 (BA), voda do 65°C, PN10, DN40, 1 1/2" A1-A2 : 2	kus	2,00000	12 915,00	25 830,00
				2,00000		
66	722239105R0	Montáž armatury závitové se dvěma závitů G 6/4"	kus	2,00000	196,00	392,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 65 : 2,00000		2,00000		
67	722202221T0	Komplet nástěnný (dvojnástěnka) D 25xR1/2	kus	2,00000	490,00	980,00
68	722221122R0	Kohout kulový, výtokový (zahradní), vnější závit, mosazný, DN 15 x 20, PN 15 včetně dodávkou materiálů	kus	2,00000	272,00	544,00
69	722190401R0	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	4,00000	235,50	942,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 2,00000*2		4,00000		
70	7220001	Drobný montážní materiál, (vsuvky, přechody, šroubení....)	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
		Zásadně budou použány z materiálu:				
		- mosaz				
		- červený bronz				
		(je zakázáno používat pozink tvarovky)				
71	998722102R0	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	1,75065	692,00	1 211,45
Díl 767 Konstrukce zámečnické						146 811,21
72	31179125R	tyč závitová M8; l = 1 000 mm; mat. ocel 4,8 - DIN 975; povrch pozink	m	50,00000	36,66	1 833,00
73	31179125R1	Matice šestihřanná prodlužovací pozink M8, 30mm	ks	100,00000	2,18	218,00
74	423916622R	žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 25 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo stropu pomocí obímeč	kus	163,75000	45,87	7 511,21
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 327,50000*0,5		163,75000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	1	Páteřní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
75	423916623R	žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 32 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí upevnění ke zdi nebo stropu pomocí objímek Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 146,00000*0,5	kus	73,00000	56,83	4 148,59
				73,00000		
76	423916624R	žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 40 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí upevnění ke zdi nebo stropu pomocí objímek Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 142,50000*0,5	kus	71,25000	63,36	4 514,40
				71,25000		
77	423916625R	žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 50 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí upevnění ke zdi nebo stropu pomocí objímek Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 151,00000*0,5	kus	75,50000	72,67	5 486,59
				75,50000		
78	767883112RT	Objímka pro zavěšení potrubí jednošroubová, pro potrubí průměru 25 - 30 mm, na kombivrut a hmoždinku, kluzná d25 : 35+80+6 d28 : 8	ks	129,00000	122,95	15 860,55
				121,00000		
				8,00000		
79	767883112RT	Objímka pro zavěšení potrubí jednošroubová, pro potrubí průměru 31 - 38 mm, na kombivrut a hmoždinku, kluzná d35 : 29 d32 : 8+18	ks	55,00000	123,87	6 812,85
				29,00000		
				26,00000		
80	767883112RT	Objímka pro zavěšení potrubí jednošroubová, pro potrubí průměru 40 - 46 mm, na kombivrut a hmoždinku, kluzná d42 : 9 d40 : 12	ks	21,00000	124,80	2 620,80
				9,00000		
				12,00000		
81	767883112RT	Objímka pro zavěšení potrubí jednošroubová, pro potrubí průměru 48 - 53 mm, na kombivrut a hmoždinku, kluzná d50 : 34	ks	34,00000	125,26	4 258,84
				34,00000		
82	767883212RT	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 25 - 30 mm, na kombivrut a hmoždinku, maximální doporučené zatížení v tahu 0,8 kN 12	ks	12,00000	128,48	1 541,76
				12,00000		
83	767883212RT	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 31 - 38 mm, na kombivrut a hmoždinku, maximální doporučené zatížení v tahu 0,8 kN d32 : 3 d35 : 3	ks	6,00000	128,94	773,64
				3,00000		
				3,00000		
84	767883212RT	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 40 - 46 mm, na kombivrut a hmoždinku, maximální doporučené zatížení v tahu 1,0 kN d42 : 4 d40 : 4	ks	8,00000	130,32	1 042,56
				4,00000		
				4,00000		
85	767883212RT	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 48 - 54 mm, na kombivrut a hmoždinku, maximální doporučené zatížení v tahu 1,0 kN d50 : 6	ks	6,00000	131,24	787,44
				6,00000		
86	767883122RT	Sestava závěsu, 20+32+50+35 objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž	ks	8,00000	874,95	6 999,60
87	767883122RT	Sestava závěsu, 20+32+32	ks	1,00000	810,48	810,48

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	1	Páteřní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž				
88	767883122RT	Sestava závěsu, 32+25+32	ks	7,00000	810,48	5 673,36
		objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž				
89	767883122RT	Sestava závěsu, 20+32+50	ks	7,00000	810,48	5 673,36
		objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž				
90	767883122RT	Sestava závěsu, 25+25+25	ks	24,00000	810,48	19 451,52
		objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž				
91	767883122RT	Sestava závěsu, 40+25+40	ks	10,00000	810,48	8 104,80
		objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž				
92	767883122RT	Sestava závěsu, 40+32+50	ks	2,00000	810,48	1 620,96
		objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž				
93	767883122RT	Sestava závěsu, 28+25+32+40	ks	5,00000	874,95	4 374,75
		objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž				
94	767883122RT	Sestava závěsu, 28+25+32	ks	6,00000	810,48	4 862,88
		objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž				
95	767883122RT	Sestava závěsu, 50+40+50	ks	11,00000	810,48	8 915,28
		objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž				
96	767883122RT	Sestava závěsu, 32+50+50+42	ks	11,00000	902,58	9 928,38
		objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž				
97	767883122RT	Sestava závěsu, 32+40+40+28	ks	14,00000	902,58	12 636,12
		objímky s upínací sestavou+montážní nosník, kombi šroub, závitová tyč M8, spojovací matka, hmoždinka Dodávka + montáž				
98	998767102R0	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,25130	1 390,71	349,49
Díl 771 Podlahy z dlaždic a obklady 15 953,56						
99	597623122R	dlažba keramická š = 198 mm; l = 198 mm; h = 7,0 mm; pro interiér; barva šedá; mat: PEI 4	m2	19,80000	400,00	7 920,00
		15		15,00000		
		3		3,00000		
		Koeficient : 0,1		1,80000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	1	Páteřní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	771101101R0	Příprava podkladu pod dlažby vysávání podkladů pod keramickou dlažbu průmyslovým vysavačem	m2	10,00000	2,00	20,00
		10		10,00000		
##	771575109RU	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	10,00000	600,00	6 000,00
		10		10,00000		
##	771579793R0	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	10,00000	6,00	60,00
		10		10,00000		
##	771101210R0	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	10,00000	35,00	350,00
		10		10,00000		
##	771475014RU	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	10,00000	90,00	900,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 10,00000		10,00000		
##	771479001R0	Montáž soklíků z dlaždic keramických Řezání dlaždic pro soklíky	m	10,00000	50,00	500,00
##	998771102R0	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	t	0,33926	600,00	203,56
		50 m vodorovně				
Díl 776		Podlahy povlakové				1 428,25
##	776511810RT	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2	m2	2,00000	40,00	80,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 111 : 2,00000		2,00000		
##	776401800RT	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady	m	2,00000	12,00	24,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 2,00000		2,00000		
##	776421100RU	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíků	m	2,00000	105,00	210,00
##	776101101R0	Přípravné práce vysávání povlakových podlah průmyslovým vysavačem	m2	2,00000	5,00	10,00
		položky neobsahují žádný materiál				
		B : 2		2,00000		
##	776521100RU	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž včetně dodávky podlahoviny, tl. 2,0 mm	m2	2,00000	550,00	1 100,00
		Amos-lino 2017-87				
		Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 2,00000		2,00000		
##	998776102R0	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m	t	0,00708	600,00	4,25
		vodorovně do 50 m				
Díl 781		Obklady keramické				8 755,60
##	597813600R	obklad keramický š = 198 mm; l = 198 mm; h = 6,5 mm; pro interiér; barva bílá: mat	m2	11,00000	300,00	3 300,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 10,00000*1,1		11,00000		
##	781475120RU	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 300 x 600 mm, kladených do flexibilního tmele	m2	10,00000	500,00	5 000,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 10,00000		10,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	1	Páteřní rozvody

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

##	781479705R0	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických příplatek za spárovací hmotou - plošně	m2	10,00000	10,00	100,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 10,00000		10,00000		

##	781101210RT	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	10,00000	25,00	250,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 10,00000		10,00000		

##	998781102R0	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	0,17600	600,00	105,60
----	-------------	---	---	---------	--------	--------

Díl 784	Malby	25 728,00
----------------	--------------	------------------

##	784191101R0	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	160,80000	18,00	2 894,40
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 33,00000		33,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 33,00000		33,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 7,20000		7,20000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 7,20000		7,20000		

Koefficient : 1	80,40000
-----------------	----------

##	784195112R0	Malby z malířských směsí hlinkových, , bělost 77 %, dvojnásobné	m2	160,80000	55,00	8 844,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 160,80000		160,80000		

##	784195122R0	Malby z malířských směsí hlinkových, , barevné, dvojnásobné	m2	160,80000	80,00	12 864,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 160,80000		160,80000		

##	784011222RT	Ostatní práce zakrytí podlah, , včetně papírové lepenky	m2	32,16000	10,00	321,60
		Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 160,80000*0,2		32,16000		

##	784011221RT	Ostatní práce zakrytí předmětů, , včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm	m2	80,40000	10,00	804,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 160,80000*0,5		80,40000		

Díl D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	9 218,98
----------------	--	-----------------

##	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	5,61800	350,00	1 966,30
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 13 : 0,03600		0,03600		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 14 : 0,52000		0,52000		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 15 : 0,57000		0,57000		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 16 : 0,68000		0,68000		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 17 : 0,01750		0,01750		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 18 : 0,20000		0,20000		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 19 : 0,00400		0,00400		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 22 : 0,27300		0,27300		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 34 : 0,59640		0,59640		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 35 : 0,69580		0,69580		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 36 : 1,34000		1,34000		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 37 : 0,02880		0,02880		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 38 : 0,00840		0,00840		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 39 : 0,08600		0,08600		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 40 : 0,05670		0,05670		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 41 : 0,11340		0,11340		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 107 : 0,00200		0,00200		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 20 : 0,39000		0,39000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0117	ZŠ Pod Vinohrady – rekonstrukce vodoinstalace
O:	1	Vnitřní rozvody
R:	1	Páteřní rozvody

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	979082121R0	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m Odkaz na mn. položky pořadí 123 : 5,61800*2	t	11,23600	30,00	337,08
##	979011111R0	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím Odkaz na mn. položky pořadí 123 : 5,61800	t	5,61800	350,00	1 966,30
##	979081111R0	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Odkaz na mn. položky pořadí 123 : 5,61800	t	5,61800	230,00	1 292,14
##	979081121R0	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Odkaz na mn. položky pořadí 126 : 5,61800*8	t	44,94400	15,00	674,16
##	979990101R0	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel do 30x30 cm, skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 13 : 0,03600 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 14 : 0,52000 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 15 : 0,57000 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 16 : 0,68000 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 17 : 0,01750 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 18 : 0,20000 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 19 : 0,00400	t	2,02750	1 200,00	2 433,00
##	979990142R0	Poplatek za skládku minerální vata+omítky, skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 22 : 0,27300	t	0,27300	2 000,00	546,00
##	979990181R0	Poplatek za skládku PVC podlahová krytina, skupina 20 03 07 z Katalogu odpadů Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 107 : 0,00200	t	0,00200	2 000,00	4,00
Díl VN		Vedlejší náklady				11 000,00
##	VRN 002	Rozbor kvality vody vnitřního vodovodu	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
##	VRN 003	Kontrola potrubí a izolace vodovodu	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
##	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	20,00000	400,00	8 000,00
Celkem						1 222 044,28