

SMLOUVA O DÍLO

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

Číslo objednatele: 29/11862/25

Číslo zhotovitele: Uh. Brod-MŠ 2025

1. Smluvní strany

1.01. Objednatel:

MĚSTO UHERSKÝ BROD
688 01 Uherský Brod, Masarykovo nám. 100
Ing. Miroslavem Poláškem, místostarostou
Zastoupeno:
Ve věcech stavby je oprávněn jednat:
Odbor rozvoje města, Oddělení investic,
[redacted]
IČ: 00291463
DIČ: CZ 00291463
Bankovní spojení: ČS, a. s., pobočka Uherský Brod
Číslo účtu: [redacted]

1.02. Zhotovitel:

AB stavby s.r.o.
se sídlem: Košíky 78, 687 04
Adresa provozovny: Zerzavice 2146, 686 01 Uherské Hradiště
Zastoupen: Jiřím Pelkou, jednatelem
zapsaný ve veřejném Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, C30171 nebo jiné evidenci
Zástupce ve věcech stavby: Jiří Pelka, jednatel, [redacted],
stavbyvedoucí, [redacted] zástupce stavbyvedoucího
Kontakt – tel., email: [redacted]
[redacted]
IČ: 25524232
DIČ: CZ25524232
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: [redacted]

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 10.04.2025, která byla vypracována na základě výzvy objednatele k podání nabídky jako zakázka malého rozsahu na stavební práce.

2.03. Účel smlouvy

Účelem této smlouvy (dále taky „Smlouva“) je realizace díla v bezvadné kvalitě a dohodnutém čase.

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 nazvaných:

MŠ OBCHODNÍ – REKONSTRUKCE ZTI a ÚT

(dále jen „stavba“).

Předmětem stavby je provedení rekonstrukce rozvodů zdravotně technické instalace (dále jen ZTI) a stávajících rozvodů ústředního topení (dále jen ÚT) v objektu mateřské školky. Souběžně s rekonstrukcí ZTI a ÚT budou prováděny v objektu MŠ i práce na rekonstrukci elektroinstalace

Zdravotně technické instalace

Rekonstrukce páteřních vnitřních rozvodů studené vody, teplé vody, cirkulace teplé vody bez připojovacích rozvodů v místnostech se sociálním zařízením v objektu. Rozvody vody budou provedeny primárně z vícevrstvého PP-RCT potrubí a jen v krátkých úsecích z nerez nebo ocelového potrubí. Stávající ohřev teplé vody se zásobníkem v kotelně bude ponechán a dojde pouze k jeho novému napojení včetně napojení na cirkulační čerpadlo. Spolu s novými rozvody bude proveden i nový rozvod požární vody. Součástí rekonstrukce je i kompletní demontáž a likvidace stávajícího potrubí.

Ústřední topení

Rekonstrukce páteřních rozvodů vytápění s předpokladem zachování většiny otopných těles, které budou při rekonstrukci pouze řádně vyčištěny. Stávající trasa v instalačním kanále pod podlahou bude nově přeložena pod strop 1. PP. Navržené vnitřní rozvody budou provedeny z tenkostěnných trubek z uhlíkové oceli a v prostoru kuchyně budou rozvody provedeny z nerezové oceli. Nové rozvody se budou napojovat na stávající rozdělovač, kde budou na zpětné potrubí osazeny vyvažovací ventily s průtokoměry

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce a s projektovou dokumentací zpracovanou projekční kanceláří PassiveArchitecture, s. r. o., Naarendská 141, 688 01 Uherský Brod v říjnu 2024, 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 celé stavby.

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:

- Projekt skutečného provedení stavby 2 x v grafické podobě a 1 x digitálně (editovatelná, needitovatelná verze).
- Zařízení staveniště, záboru vč. jeho odsouhlasení s vlastníky dotčených pozemků.
- Zajištění 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.
- 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. 283/2021 Sb. stavební zákon ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a předání jeho originálu 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.
- 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.
- Povinnost umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zákona č. 283/2021 Sb. stavební zákon a zajistit účast stavbyvedoucího.
- Odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti vč. předložení evidence odpadů a dokladů o jejich využití (přednostně) či likvidaci dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech.
- 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

- Zhotovitel bere na vědomí, že při provádění díla budou v objektu souběžně prováděny práce i na rekonstrukci elektroinstalace a výmaleb. Stavební a montážní práce budou tedy probíhat při vzájemné koordinaci, tak aby vše bylo dokončeno řádně a v požadovaném termínu.
- Objednatel si vyhrazuje při předání staveniště upřesnit etapizaci prováděných prací (ukončení prací v jednotlivých částech nebo podlažích objektu MŠ) a to zejména z důvodu přípravy učeben na zahájení školního roku.
- Zhotovitel je povinen zajistit provádění stavebních a montážních prací tak, aby nedocházelo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby a majetku třetích osob.
- Zhotovitel je povinen dodržovat zásady BOZP podle zákona č. 309/2006 Sb.
- Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení stanoviště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
- Projektová dokumentace, specifikovaná v odst. 3.01., bude zhotoviteli předána ve dvou vyhotoveních v listinné podobě, pro potřebu dalších výtisků pro realizaci stavby nebo dokumentaci skutečného provedení si zhotovitel stavby zajistí sám.
- Zhotovitel musí při realizaci stavby respektovat požadavky objednatele a provozovatele objektu, zejména s ohledem na denní provoz v objektu.
- Zhotovitel po dokončení stavebních prací provede na svůj náklad úklid dotčených ploch a místností.

3.05. Právo objednatele na změnu předmětu smlouvy

- Objednatel má právo z předmětu smlouvy vyloučit některé práce nebo dodávky (méněpráce). 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 staveniště a zahájení prací na předmětu plnění	30.06.2025
Dokončení stavebních prací - předání díla	25.08.2025

Změna v době plnění

- Objednatel si vyhrazuje právo na změnu předpokládaného termínu realizace stavebních prací, zejména z důvodu prodloužení doby trvání zadávacího řízení a z důvodů okolností vyšší moci.
- Objednatel upřesní termín zahájení stavebních prací před podpisem smlouvy o dílo nebo zašle písemnou výzvu k zahájení prací zhotoviteli min. 1 měsíc před zahájením prací. Lhůta pro provedení stavby bude vždy zachována dle čl. 4.01.
- Objednatel je povinen přistoupit na změnu termínu dokončení, jestliže dojde k prodloužení na straně zhotovitele v důsledku okolností nemajících původ na jeho straně. Jedná se zejména o prodloužení objednatele s předáním staveniště, 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:

- MŠ Obchodní, Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod.

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	2.536 385,28 Kč
DPH 21%	532 640,91 Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH	3.069 026,19 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 zpracovaného k projektu předaného objednatelům zhotoviteli. Oceněný položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro dodatečné stavební práce – „vícepráce“ a „méněpráce“. 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).

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 výši 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 příp. URS 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 180 Kč/hod; pro montážní práce 250 Kč/hod; pro revize a zkoušky 250 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.

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 neposkytuje zálohy.
- 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 průběžně (dílčí plnění) na základě dílčích daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem, které budou vystavovány **měsíčně** 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 a podepsání zjišťovacího protokolu vystaví zhotovitel fakturu. Soupis prací se zjišťovacím protokolem je nedílnou součástí faktury. Bez toho je faktura neplatná. Obsahem zjišťovacího protokolu budou částky – fakturováno dosud, fakturováno za období a zbývá fakturovat.
- Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele do **30 dnů** ode dne následujícího po doručení faktury.
- V případě sjednané změny ceny za dílo - víceprací, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatelem 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
 - 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 **5.000 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 objednatelem předem dohodnutém termínu k odstraňování vad a nedodělků, uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **1.000 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 **1.000 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 **2.000 Kč** za každou vadu a nedodělek a každý den prodlení s odstraňováním.

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 **1.000 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 **2.000 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 **1.000 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 pokuty 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.
- Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však do 5 dnů od předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **5.000 Kč** za každý den prodlení s odstraněním.

7.04. Smluvní pokuta za porušení povinnosti 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 **2.000 Kč** za každý případ.

7.05. Smluvní pokuta za porušení povinnosti 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 **5.000 Kč**.

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 ve významu zjišťovaných povinností.

8. Staveniště

8.01. Předání a převzetí staveniště

- Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště prosté 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.
- Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.

8.02. Vykližení 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 Jiří Pelka. 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 **1x za 14 dní**.
- 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 přejímce 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.
 - Doklad – zvláštní oprávnění stavbyvedoucího dle §160 stavebního zákona (autorizace na obor technologická zařízení staveb, specializace elektrotechnická zařízení).
 - Projekt skutečného provedení stavby.
 - Výsledky provedených zkoušek (dle příslušných TKP).
 - Osvědčení a protokoly o provedených zkouškách (revizních a provozních).
 - Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasparty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku.
 - Originál stavebního nebo montážního deníku.
 - Osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
 - Zápisy o provedení a kontrole zakrývaných konstrukcí.
 - Fotodokumentaci pořízenou při realizaci stavby, především konstrukcí před zakrytím.
 - Osvědčení o jakosti stavebních dílů, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona, a o které písemně požádá ve stavebním deníku nejméně 14 dnů před zahájením přejímacího řízení.
 - Záruční listy na dodané materiály a zařízení poskytnuté jiným výrobcem.

12. Záruka za jakost díla

- Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku za jakost **60 měsíců** od písemného předání a převzetí díla objednateli. 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 věčný soulad díla s projektovou dokumentací a technickými normami, které se na provádění vztahují.
- 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 objednatelem 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.

12.03. Bankovní záruka

- Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni zahájení díla, tj. ke dni předání a převzetí staveniště, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak bankovní záruku – originál záruční listiny vystavený písemně bankovním ústavem ve prospěch objednatele ve výši **100.000 Kč vč. DPH**, která bude krýt peněžité pohledávky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinnosti zhotovitele vyplývajících ze smlouvy, a to v průběhu provádění, dokončení díla (řádné provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené době plnění) a po dobu záruční doby, bez odkladu, bez námitek a na první výzvu. Zhotovitel je povinen návrh záruční listiny předložit ke schválení objednateli 14 dnů před zahájením díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Objednatel je povinen se k návrhu záruční listiny vyjádřit do 3 pracovních dnů od předložení, tj. přijat nebo odmítnout.
- Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná, vyplatitelná až do výše zaručené částky bez odkladu a bez námitek po obdržení první výzvy, a to na základě sdělení objednatele, že zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze smlouvy v průběhu provádění a dokončení díla a po dobu záruční doby nebo nesplnil jakýkoliv peněžitý závazek, k němuž je podle smlouvy povinen.
- Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.
- Objednatel má právo odsouhlasit výstavce bankovní záruky.

- Objednatel uvolní bankovní záruku do 10 kalendářních dnů po uplynutí záruční doby na základě písemné žádosti zhotovitele.
- Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit pohledávky.

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 až do výše ceny díla. 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.
- 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). Podrobné informace o zpracování osobních údajů objednatelem jsou k dispozici na webové stránce objednatele www.ub.cz/info/osobni-udaje.

- 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
- Smlouva je vyhotovena v 3 rovnocenných stejnopisech, z nichž zhotovitel obdrží 1 výtisky a objednatel 2 výtisky.
- Tato smlouva bude zveřejněna 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). Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství.
- Město Uherský Brod zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů ode dne uzavření smlouvy.
- Smlouva je platná dnem jejího podpisu a účinná dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

Doložka dle § 41 z.č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)
Schváleno orgánem obce: Rada města Uherský Brod
93. schůze konaná dne 22.04.2025
č. usnesení 2256/R93/25

AB stavby s.r.o.

Uherský Brod, dne 25.04.2025

Z h o t o v i t e l :

O b j e d n a t e l :

Jiří Pelka
jednatel

Ing. Miroslav Polášek
místostarosta

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **0218** **Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod**

Objednatel: _____ IČO: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: **AB stavby s.r.o.**

IČO: **25524232**

č.p.78

DIČ: **CZ25524232**

67804

Košíky

Vypracoval: _____

Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 536 385,28
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			2 536 385,28

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 536 385,28 CZK
Základní DPH	21 %	532 640,91 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH 3 069 026,19 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
D.1.2	Technika prostředí staveb	0,00	2 536 385,28	532 640,91	3 069 026,19	100
1	Vnitřní vodovod	0,00	1 020 197,50	214 241,48	1 234 438,98	40
2	Vytápění	0,00	1 516 187,78	318 399,43	1 834 587,21	60
Celkem za stavbu		0,00	2 536 385,28	532 640,91	3 069 026,19	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			3 600,00	0,1
416	Podhledy a mezistropy montované lehké	HSV			98 983,00	3,9
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			77 228,50	3,0
713	Izolace tepelné	HSV			270 834,49	10,7
722	Vnitřní vodovod	HSV			528 156,72	20,8
732	Strojovny	HSV			8 800,00	0,3
733	Rozvod potrubí	HSV			612 926,52	24,2
734	Armatury	HSV			221 838,74	8,7
735	Otopná tělesa	HSV			201 710,38	8,0
767	Konstrukce zámečnické	HSV			88 071,50	3,5
771	Podlahy z dlaždic a obklady	HSV			36 159,92	1,4
781	Obklady keramické	HSV			136 662,72	5,4
783	Nátěry	HSV			31 675,60	1,2
784	Malby	HSV			20 130,00	0,8

94	Lešení a stavební výtahy	HSV			960,00	0,0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			19 200,00	0,8
96	Bourání konstrukcí	HSV			80 655,50	3,2
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			2 105,00	0,1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			21 239,71	0,8
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			23 446,98	0,9
ON	Ostatní náklady	HSV			10 000,00	0,4
VN	Vedlejší náklady	HSV			42 000,00	1,7
Cena celkem					2 536 385,28	100,0

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	1	Vnitřní vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				3 600,00
1	311271170R00	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém nepálenými tvárnicemi o tloušťce, zdi do 300 mm	m2	2,00000	1 800,00	3 600,00

včetně pomocného pracovního lešení

Díl: 416		Podhledy a mezistropy montované lehké				98 983,00
2	342264051RT3	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s, přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, bez izolace, Deska sádrokartonová	m2	103,00000	961,00	98 983,00

voděodolná; H2; tl = 12,5 mm

Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				51 164,50
3	611401111RT2	Omítka malých ploch na stropěch do 0,09 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	48,00000	200,00	9 600,00

jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

4	612401191RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	48,00000	155,00	7 440,00
---	--------------	--	-----	----------	--------	----------

jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

5	612401291RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn přes 0,09 do 0,25 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	20,00000	300,00	6 000,00
---	--------------	--	-----	----------	--------	----------

jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

6	612403385R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 100 x 50 mm, Malta zdicí, obyčejná (G); pojivo: vápenocementové; zrnitost do 4,0 mm; M 5 N/mm2	m	1,00000	154,50	154,50
---	--------------	--	---	---------	--------	--------

jakékoliv šířky rýhy,

7	612403386RT1	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 100 x 100 mm, Malta zdicí, obyčejná (G); pojivo: vápenocementové; zrnitost do 4,0 mm; M 5 N/mm2	m	4,00000	242,50	970,00
---	--------------	---	---	---------	--------	--------

jakékoliv šířky rýhy,

8	612403390R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 200 x 100 mm, Malta zdicí, obyčejná (G); pojivo: vápenocementové; zrnitost do 4,0 mm; M 5 N/mm2	m	90,00000	300,00	27 000,00
---	--------------	---	---	----------	--------	-----------

jakékoliv šířky rýhy,

Díl: 713		Izolace tepelné				80 595,48
28	713400821R00	Odstranění tepelné izolace potrubí pásy nebo fóliemi potrubí	m2	80,00000	60,00	4 800,00
29	631547013R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní, průměr 22,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330	m	33,00000	130,00	4 290,00

W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK

30	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	m	168,50000	155,00	26 117,50
----	------------	---	---	-----------	--------	-----------

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	1	Vnitřní vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK						
31	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	m	21,00000	230,00	4 830,00
W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK						
32	631547216R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní, průměr 42,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330	m	83,00000	250,00	20 750,00
W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK						
33	71346-3211T01	Izolace potrubí (jednovrstvá) potrubními pouzdry s Al folií s přelepenými spoji páskou do 50mm	m	290,22500	60,00	17 413,50
34	71346-3215T01	Izolace ohybů (jednovrstvá) potrubními pouzdry s Al folií s přelepenými spoji páskou do 50mm	m	15,27500	70,00	1 069,25
35	722181211RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 22 mm	m	6,00000	90,20	541,20
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
36	722181211RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 25 mm	m	6,00000	92,60	555,60
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.						
37	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,19326	1 182,00	228,43
50 m vodorovně						
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
						528 156,72
38	733190801R00	Demontáž příslušenství potrubí - odřezání objímek dvojitých DN 50 vč. likvidace	kus	25,00000	4,25	106,25
39	733191816R00	Demontáž příslušenství potrubí - odřezání třmenových držáků bez demontáže konzol nebo výložníků do, D 44,5 vč. likvidace	kus	80,00000	3,40	272,00
40	733193810R00	Demontáž příslušenství potrubí - rozřezání konzol, podpěr a výložníků z úhelníků do 50/50/5 mm vč., likvidace	kus	30,00000	14,30	429,00
Včetně demontáže konzol, podpěr a výložníků zakotvených do zdiva jednostranně. Je - li nosná konstrukce vetknuta do zdiva oboustranně, určuje se počet rozřezání dvojnásobným množstvím.						
41	733193820R00	Demontáž příslušenství potrubí - rozřezání konzol, podpěr a výložníků z úhelníků přes 50/50/5 do, 80/80/8 mm vč. likvidace	kus	20,00000	23,50	470,00
Včetně demontáže konzol, podpěr a výložníků zakotvených do zdiva jednostranně. Je - li nosná konstrukce vetknuta do zdiva oboustranně, určuje se počet rozřezání dvojnásobným množstvím.						
42	733194810R00	Demontáž příslušenství potrubí - rozřezání konzol, podpěr a výložníků z U - profilu do U 6,5 vč., likvidace	kus	20,00000	22,60	452,00
Včetně demontáže konzol, podpěr a výložníků zakotvených do zdiva jednostranně. Je - li nosná konstrukce vetknuta do zdiva oboustranně, určuje se počet rozřezání dvojnásobným množstvím.						
43	722130801R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových do DN 25 vč. likvidace	m	90,00000	86,80	7 812,00
44	722130802R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes DN 25 do DN 40 vč. likvidace	m	80,00000	100,00	8 000,00
45	722130803R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes DN 40 do DN 50 vč. likvidace	m	40,00000	100,00	4 000,00
46	722170801R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových do D 32 mm vč. likvidace	m	30,00000	26,10	783,00

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	1	Vnitřní vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
47	722170804R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových přes D 32 mm do D 63 mm vč. likvidace	m	40,00000	41,70	1 668,00
48	722181212RT6	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 18 mm	m	10,00000	98,90	989,00
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
49	722181212RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm	m	3,00000	97,70	293,10
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
50	722181212RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 25 mm	m	92,50000	92,44	8 550,70
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
51	722181212RU1	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 32 mm	m	29,00000	101,84	2 953,36
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
52	722181212RV9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 40 mm	m	25,00000	114,39	2 859,75
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
53	722181212RW6	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 50 mm	m	32,00000	126,48	4 047,36
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
54	722181212RY3	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 63 mm	m	26,00000	163,22	4 243,72
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
55	722181213RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 22 mm	m	36,00000	95,79	3 448,44
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
56	722181213RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 25 mm	m	76,00000	98,58	7 492,08
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
57	722178711R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 20 mm, s 2,8 mm, S 3,2, polyfúzně svařované, T-kus, plastový typ: jednoznačný; materiál: PP-RCT; ds = 20,0 mm; ds3 = 20,0 mm; PN 20; teplota média do 70	m	69,00000	255,00	17 595,00
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí °C						
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
58	722178712R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 25 mm, s 3,5 mm, S 3,2, polyfúzně svařované, T-kus, plastový typ: jednoznačný; materiál: PP-RCT; ds = 25,0 mm; ds3 = 25,0 mm; PN 20; teplota média do 70	m	337,00000	265,00	89 305,00
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí °C						
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.						
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	1	Vnitřní vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
59	722178713R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 32 mm, s 4,4 mm, S 3,2, polyfúzně svařované, T-kus, plastový typ: jednoznačný; materiál: PP-RCT; ds = 32,0 mm; ds3 = 32,0 mm; PN 20; teplota média do 70	m	50,00000	355,00	17 750,00

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

°C

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

60	722178714R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 40 mm, s 5,5 mm, S 3,2, polyfúzně svařované, Zátka, plastová materiál: PP-RCT; ds = 40,0 mm; PN 20; teplota média do 70 °C	m	108,00000	610,00	65 880,00
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

61	722178715R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 50 mm, s 6,9 mm, S 3,2, polyfúzně svařované, T-kus, plastový typ: jednoznačný; materiál: PP-RCT; ds = 50,0 mm; ds3 = 50,0 mm; PN 20; teplota média do 70	m	32,00000	800,00	25 600,00
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

°C

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

62	722178716R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 63 mm, s 8,6 mm, S 3,2, polyfúzně svařované, Zátka, plastová materiál: PP-RCT; ds = 63,0 mm; PN 20; teplota média do 70 °C	m	26,00000	1 200,00	31 200,00
----	--------------	--	---	----------	----------	-----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

63	722152113R00	Potrubí z trubek nerezových spojované lisováním D 18 mm, s 1,0 mm, ocel 1.4401, těsnění EPDM, PN 16,, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: korozivzdorná ocel; značka: 1.4401; DN = 15; těsnění:	m	10,00000	892,00	8 920,00
----	--------------	---	---	----------	--------	----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí,

EPDM; PN 16; teplota média do 110 °C

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

64	722152114R00	Potrubí z trubek nerezových spojované lisováním D 22 mm, s 1,2 mm, ocel 1.4401, těsnění EPDM, PN 16,, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: korozivzdorná ocel; značka: 1.4401; DN = 20; těsnění:	m	3,00000	1 086,00	3 258,00
----	--------------	---	---	---------	----------	----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí,

EPDM; PN 16; teplota média do 110 °C

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	1	Vnitřní vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
65	722132115R00	Potrubí z trubek ocel. uvnitř a vně pozinkovaných spojované lisováním, pro sprinklery D 28 mm, s 1,5, mm, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: uhlíková ocel; značka: E195 (1.0034); DN = 25;	m	7,00000	545,00	3 815,00
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí těsnění: CIIR; PN 16; teplota média -30 až 120 °C; povrch...						
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
66	722132116R00	Potrubí z trubek ocel. uvnitř a vně pozinkovaných spojované lisováním, pro sprinklery D 35 mm, s 1,5, mm, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: uhlíková ocel; značka: E195 (1.0034); DN = 32;	m	38,00000	720,00	27 360,00
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí těsnění: CIIR; PN 16; teplota média -30 až 120 °C; povrch...						
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
67	722132117R00	Potrubí z trubek ocel. uvnitř a vně pozinkovaných spojované lisováním, pro sprinklery D 42 mm, s 1,5, mm, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: uhlíková ocel; značka: E195 (1.0034); DN = 40;	m	27,00000	790,00	21 330,00
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí těsnění: CIIR; PN 16; teplota média -30 až 120 °C; povrch...						
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
68	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	622,00000	18,80	11 693,60
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.						
69	722280107R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 32 do DN 40	m	59,00000	20,10	1 185,90
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.						
70	722280108R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 40 do DN 50	m	26,00000	27,30	709,80
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.						
71	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	622,00000	45,00	27 990,00
napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,						
72	722237131R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	10,00000	511,00	5 110,00
73	722237132R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	32,00000	550,00	17 600,00
74	722237133R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000	790,00	6 320,00
75	722237135R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00
76	48400001	Bezpečnostní zpětná klapka 6/4" zabraňující kontaminaci PN10, (oddělovací aramtura)	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00
77	722239105R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 6/4"	kus	1,00000	239,00	239,00
78	722264112R00	Vodoměr bytový, závitový, jednотokový, suchoběžný, DN 15, pro teplotu vody do 30°C, montáž, horizontálně i vertikálně, jmenovitý průtok 1,5 m3/hod, PN 10, délka 110 mm	kus	1,00000	983,00	983,00
79	722264116R00	Vodoměr bytový, závitový, jednотokový, suchoběžný, DN 15, pro teplotu vody do 90°C, montáž, horizontálně i vertikálně, jmenovitý průtok 1,5 m3/hod, PN 10, délka 110 mm	kus	1,00000	983,00	983,00

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	1	Vnitřní vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
80	48400002	Multifunkční termostatický cirkulační ventil DN15 s teploměrem a systémovou izolací, (oddělovací, aramturaú	kus	8,00000	3 200,00	25 600,00
81	722239101R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 1/2"	kus	8,00000	109,50	876,00
82	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	0,65996	821,00	541,83

vodorovně do 50 m

83	0039896	Univerzální spojka DN15 (19,7-21,8) x 1/2" závit venkovní, pro ocelové potrubí	kus	28,00000	250,00	7 000,00
84	0039897	Univerzální spojka DN20 (24,6-27,3) x 3/4" závit venkovní, pro ocelové potrubí	kus	30,00000	300,00	9 000,00
85	0039898	Univerzální spojka DN25 (31,4-34,2) x 1" závit venkovní, pro ocelové potrubí	kus	4,00000	320,00	1 280,00
86	0039898	Montáž přechodových spojek	kus	62,00000	100,00	6 200,00
87	722190901R00	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	4,00000	105,00	420,00

včetně vypuštění a napuštění,

88	72219090001	Vypuštění vody ze systému	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
89	72219090002	Napuštění vody do systému	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
90	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	0,65996	821,00	541,83

vodorovně do 50 m

Díl: 732	Strojovny	4 000,00
-----------------	------------------	-----------------

91	732199100RM1A	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	40,00000	100,00	4 000,00
----	---------------	---	--------	----------	--------	----------

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	36 554,25
-----------------	------------------------------	------------------

92	423916621R	Žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 20 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo, stropu pomocí objímek	kus	17,00000	46,20	785,40
93	423916622R	Žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 25 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo, stropu pomocí objímek	kus	130,00000	50,80	6 604,00
94	423916623R	Žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 32 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo, stropu pomocí objímek	kus	25,00000	63,00	1 575,00
95	423916624R	Žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 40 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo, stropu pomocí objímek	kus	54,00000	70,20	3 790,80
96	423916625R	Žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 50 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo, stropu pomocí objímek	kus	16,00000	84,90	1 358,40
97	423916626R	Žlab podpůrný pozinkovaný; pr. 63 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo, stropu pomocí objímek	kus	13,00000	92,10	1 197,30
98	767883211RT3	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 20 - 23 mm, na kombivrut a hmoždinku,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,3 kN	ks	10,00000	60,00	600,00
99	767883211RT4	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 25 - 30 mm, na kombivrut a hmoždinku,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,3 kN	ks	15,00000	60,00	900,00

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	1	Vnitřní vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
100	767883211RT5	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 31 - 38 mm, na kombivrut a hmoždinku,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,3 kN	ks	4,00000	60,00	240,00
101	767883222RT3	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 20 - 23 mm, s upínací sestavou,, maximální doporučené zatížení v tahu 0,8 kN	ks	17,00000	60,00	1 020,00
102	767883222RT4	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 25 - 30 mm, s upínací sestavou,, maximální doporučené zatížení v tahu 0,8 kN	ks	130,00000	60,00	7 800,00
103	767883222RT5	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 31 - 38 mm, s upínací sestavou,, maximální doporučené zatížení v tahu 0,8 kN	ks	25,00000	60,00	1 500,00
104	767883222RT6	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 40 - 46 mm, s upínací sestavou,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,0 kN	ks	50,00000	60,00	3 000,00
105	767883222RT7	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 48 - 54 mm, s upínací sestavou,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,0 kN	ks	16,00000	60,00	960,00
106	767883222RT9	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 60 - 64 mm, s upínací sestavou,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,8 kN	ks	1,00000	80,00	80,00
107	760001	Konzoly, šrouby hmoždinky, závitová tyč, pozink nosníky..., veškerý spojovací materiál pro uložení, potrubí	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00

dodávka + montáž

108	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,08286	1 730,00	143,35
-----	--------------	---	---	---------	----------	--------

50 m vodorovně

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady	18 504,96			
109	771101101R00	Příprava podkladu pod dlažby vysávání podkladů pod keramickou dlažbu průmyslovým vysavačem	m2	10,00000	9,00	90,00
110	771101115R00	Příprava podkladu před kladením dlažeb vyrovnání podkladů samonivelační hmotou tl. do 10 mm	m2	10,00000	162,50	1 625,00
111	585817202R	vyrovnávací stěrka cementová; pro podlahy; samonivelační; pro interiér; pevnost v tlaku 30,0 MPa; tl. vrstvy 2,0 až 30,0 mm; barva šedá	kg	64,00000	31,90	2 041,60
112	597623141R1	Dlažba 30x30cm béžová, matná PEI4, protiskluz R10	m2	10,00000	550,00	5 500,00

v rámci výběrového řízení budou předloženy vzorky

113	771575109RT0	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 300 x 200 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých,, kladených do flexibilního tmele	m2	10,00000	800,00	8 000,00
114	771579793R00	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže podlah keramických, příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	10,00000	16,20	162,00
115	771578011RT1	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	10,00000	84,00	840,00

vč. dodávky a montáže silikonu.

116	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	t	0,30680	803,00	246,36
-----	--------------	--	---	---------	--------	--------

50 m vodorovně

Díl: 781		Obklady keramické	66 461,36			
-----------------	--	--------------------------	------------------	--	--	--

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	1	Vnitřní vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
117	597623141R	Dlažba keramická s glazurou (GL); tl. = 7,0 mm; a = 298 mm; b = 298 mm; nasákavost = 3,0 %; povrch:., hladký, matný; barva: bílá	m2	44,00000	440,00	19 360,00
118	781497111RS2	Lišty k obkladům profil ukončovací leštěný hliník, uložení do tmele, výška profilu 8 mm,	m	8,70000	304,00	2 644,80
119	781475116RT2	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 300 x 300 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	40,00000	797,00	31 880,00
120	781101210RT4	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	40,00000	36,80	1 472,00

Provedení penetračního nátěru včetně dodávky materiálu.

121	781479705R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických Příplatek k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z, dlaždic keramických příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	40,00000	16,20	648,00
122	781101111R00	Příprava podkladu před provedením obkladu vyrovnání podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm	m2	40,00000	210,00	8 400,00
123	58556536R	Omítka s anorganickým pojivem obyčejná (GP), jádrová; zrnitost do 2,0 mm; nanášení: ručně; barva:., přírodní šedá	kg	165,00000	6,60	1 089,00

spotřeba 14 kg/m2/10 mm

124	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	t	1,20493	803,00	967,56
-----	--------------	--	---	---------	--------	--------

Díl: 784 Malby 14 223,00

125	784011222RT2	Ostatní práce zakrytí podlah, , včetně papírové lepenky	m2	60,00000	20,80	1 248,00
126	784011221RT2	Ostatní práce zakrytí předmětů, , včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm	m2	100,00000	25,80	2 580,00
127	784195112R00	Malby z malířských směsí hlinkových, , bělost 77 %, dvojnásobné, Hmota nátěrová typ: malířská;., funkce: dekorační; barva: bílá; lesk: matný (G3)	m2	150,00000	69,30	10 395,00

Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavebách 9 600,00

9	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah,., dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy,	m2	120,00000	80,00	9 600,00
---	--------------	---	----	-----------	-------	----------

zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m

Díl: 96 Bourání konstrukcí 55 722,00

10	970031035R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, d 35-39 mm	m	3,00000	1 500,00	4 500,00
11	970031060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 60 mm	m	3,00000	2 200,00	6 600,00
12	970037039R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu příplatek za časté přemístění stroje jádrového, vrtání, d 35-39 mm	m	3,00000	180,00	540,00
13	970037060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu příplatek za časté přemístění stroje jádrového, vrtání, do D 60 mm	m	3,00000	200,00	600,00
14	971033231R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 150 mm	kus	30,00000	73,50	2 205,00

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	1	Vnitřní vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
základovém nebo nadzákladovém,						
15	971033241R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 300 mm	kus	20,00000	112,00	2 240,00
základovém nebo nadzákladovém,						
16	973031344R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou,, plochy do 0,25 m2, hloubky do 150 mm	kus	4,00000	403,00	1 612,00
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).						
17	974031142R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 70 mm, šířky do 70 mm	m	14,00000	132,50	1 855,00
18	974031153R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 100 mm	m	14,00000	176,00	2 464,00
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).						
19	969011121R00	Vybourání vodovodního, plynového a podobného vedení DN do 52 mm	m	80,00000	63,70	5 096,00
včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
20	974031155R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 200 mm	m	90,00000	220,00	19 800,00
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).						
21	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	40,00000	150,50	6 020,00
včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,						
22	965048250R00	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb do cementové malty, plochy do 50%	m2	20,00000	54,40	1 088,00
23	965081713RT2	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	20,00000	55,10	1 102,00
bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár						
Díl: 97 Přesuny suti a vybouraných hmot						2 105,00
24	974052515R00	Frézování drážek pro instalace ve stropu betonovém hloubky od 31 mm do 50 mm, šířky od 31 mm do 50, mm	m	10,00000	210,50	2 105,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						11 406,07
25	VRN 006	Uzemnění potrubí vytápění	soubor	1,00000	300,00	300,00
26	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	20,00000	425,00	8 500,00
27	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších, plášťů výšky do 6 m,	t	5,28080	493,50	2 606,07
oborů 801, 803, 811 a 812						
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						14 121,16
128	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	10,17605	432,50	4 401,14
129	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	10,17605	48,20	490,49
130	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku zhotovitele	t	10,17605	301,00	3 062,99
131	979990101R00	Poplatek za uložení, směsi betonu a cihel, , skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	7,73425	650,00	5 027,26
132	979990144R00	Poplatek za uložení, minerální vata, , skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů	t	0,16800	6 060,00	1 018,08

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	1	Vnitřní vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
133	979990191R00	Poplatek za uložení, plastové výrobky, , skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů kategorie 17 02 03 plasty	t	0,02000	6 060,00	121,20

Díl: ON	Ostatní náklady					5 000,00
142	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
143	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
144	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00

Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.

Díl: VN	Vedlejší náklady					20 000,00
134	VRN 001	Uvedení do provozu a zaškolení obsluhy	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00

Vyhotovení všech potřebných přejímacích podkladů pro převzetí zařízení v potřebném rozsahu. Počet vyhotovení bude stanoven zadavatelem.

Součástí obsahu budou mimo jiné:

- revizní zpráva tlakových nádob
- protokoly o tlakových zkouškách
- protokoly o zaregulování systému
- protokol o předání a převzetí zařízení
- uvedení do provozu / nastavení regulace / zaškolení obsluhy

135	VRN 003	Kontrola potrubí a izolace vodovodu	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
136	VRN 004	Rozbor kvality vody vnitřního vodovodu	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
137	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
138	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
139	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
140	005124010R1	Koordinační činnost, souběh stavebních činností	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
141	005124010R2	Příprava staveniště, přesun nábytku, zařízení pro potřeby stavby	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	2	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				26 064,00

1	611401111RT2	Omítka malých ploch na stropěch do 0,09 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	80,00000	100,00	8 000,00
---	--------------	---	-----	----------	--------	----------

jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

2	612401191RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	80,00000	100,00	8 000,00
---	--------------	--	-----	----------	--------	----------

jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

3	612401291RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn přes 0,09 do 0,25 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	20,00000	265,00	5 300,00
---	--------------	--	-----	----------	--------	----------

jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

4	612403385R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 100 x 50 mm, Malta zdící, obyčejná (G); pojivo: vápenocementové; zrnitost do 4,0 mm; M 5 N/mm2	m	12,00000	154,50	1 854,00
---	--------------	--	---	----------	--------	----------

jakékoliv šířky rýhy,

5	612403386RT1	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 100 x 100 mm, Malta zdící, obyčejná (G); pojivo: vápenocementové; zrnitost do 4,0 mm; M 5 N/mm2	m	12,00000	242,50	2 910,00
---	--------------	---	---	----------	--------	----------

jakékoliv šířky rýhy,

Díl: 713		Izolace tepelné				190 239,01
-----------------	--	------------------------	--	--	--	-------------------

24	713400821R00	Odstanění tepelné izolace potrubí pásy nebo fóliemi potrubí	m2	80,00000	94,78	7 582,40
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

25	631547011R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní, průměr 15,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330	m	30,00000	105,40	3 162,00
----	------------	---	---	----------	--------	----------

W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK

26	631547012R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní, průměr 18,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330	m	71,00000	117,30	8 328,30
----	------------	---	---	----------	--------	----------

W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK

27	631547013R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní, průměr 22,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330	m	57,00000	129,20	7 364,40
----	------------	---	---	----------	--------	----------

W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK

28	631547014R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní, průměr 28,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330	m	47,00000	137,70	6 471,90
----	------------	---	---	----------	--------	----------

W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK

29	631547015R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní, průměr 35,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330	m	20,00000	144,93	2 898,60
----	------------	---	---	----------	--------	----------

W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	2	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
30	631547214R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní, průměr 28,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330	m	78,00000	209,53	16 343,34
W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK						
31	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	m	69,00000	218,88	15 102,72
W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK						
32	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	m	42,00000	384,63	16 154,46
W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK						
33	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	m	28,00000	413,53	11 578,84
W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK						
34	631547320R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní, průměr 64,0 mm; tl. izolace 50,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330	m	112,00000	534,65	59 880,80
W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK						
35	71346-3211T01	Izolace potrubí (jednovrstvá) potrubními pouzdry s Al folií s přelepenými spoji páskou do 50mm	m	526,30000	60,00	31 578,00
36	71346-3215T01	Izolace ohybů (jednovrstvá) potrubními pouzdry s Al folií s přelepenými spoji páskou do 50mm	m	27,70000	70,00	1 939,00
37	722181211RT5	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 15 mm	m	6,00000	78,46	470,76
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
38	722181211RT6	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 18 mm	m	6,00000	79,14	474,84
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
39	722181211RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 22 mm	m	6,00000	76,67	460,02
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
40	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,44653	1 004,70	448,63
50 m vodorovně						

Díl: 732		Strojovny				4 800,00
41	732199100RM1A	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	40,00000	120,00	4 800,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				612 926,52
42	733120815R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek hladkých do D 38 vč. likvidace	m	6,00000	62,80	376,80
43	733120819R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek hladkých přes 38 do D 60,3 vč. likvidace	m	80,00000	89,90	7 192,00
44	733190801R00	Demontáž příslušenství potrubí - odřezání objímek dvojitých DN 50 vč. likvidace	kus	25,00000	4,25	106,25

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	2	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
45	733191816R00	Demontáž příslušenství potrubí - odřezání třmenových držáků bez demontáže konzol nebo výložníků do, D 44,5 vč. likvidace	kus	80,00000	3,40	272,00
46	733193810R00	Demontáž příslušenství potrubí - rozřezání konzol, podpěr a výložníků z uhlíků do 50/50/5 mm vč., likvidace	kus	30,00000	14,30	429,00
Včetně demontáže konzol, podpěr a výložníků zakotvených do zdiva jednostranně. Je - li nosná konstrukce vetknuta do zdiva oboustranně, určuje se počet rozřezání dvojnásobným množstvím.						
47	733193820R00	Demontáž příslušenství potrubí - rozřezání konzol, podpěr a výložníků z uhlíků přes 50/50/5 do, 80/80/8 mm vč. likvidace	kus	20,00000	23,50	470,00
Včetně demontáže konzol, podpěr a výložníků zakotvených do zdiva jednostranně. Je - li nosná konstrukce vetknuta do zdiva oboustranně, určuje se počet rozřezání dvojnásobným množstvím.						
48	733194810R00	Demontáž příslušenství potrubí - rozřezání konzol, podpěr a výložníků z U - profilu do U 6,5 vč., likvidace	kus	20,00000	22,60	452,00
Včetně demontáže konzol, podpěr a výložníků zakotvených do zdiva jednostranně. Je - li nosná konstrukce vetknuta do zdiva oboustranně, určuje se počet rozřezání dvojnásobným množstvím.						
49	733151212R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 15 mm., tl. stěny 1,2 mm, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: uhlíková ocel; značka: E195 (1.0034);	m	354,20000	317,50	112 458,50
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí DN = 12; těsnění: EPDM; PN 16; teplota média -20 až 120 °C; povrch...						
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
50	733151213R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 18 mm., tl. stěny 1,2 mm, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: uhlíková ocel; značka: E195 (1.0034);	m	211,40000	301,50	63 737,10
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí DN = 15; těsnění: EPDM; PN 16; teplota média -20 až 120 °C; povrch...						
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
51	733151214R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 22 mm., tl. stěny 1,5 mm, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: uhlíková ocel; značka: E195 (1.0034);	m	123,00000	399,00	49 077,00
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí DN = 20; těsnění: EPDM; PN 16; teplota média -20 až 120 °C; povrch...						
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
52	733151215R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 28 mm., tl. stěny 1,5 mm, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: uhlíková ocel; značka: E195 (1.0034);	m	125,00000	405,00	50 625,00
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí DN = 25; těsnění: EPDM; PN 16; teplota média -20 až 120 °C; povrch...						
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	2	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
53	733151216R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 35 mm., tl. stěny 1,5 mm, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: uhlíková ocel; značka: E195 (1.0034); včetně tvarovek, bez zednických výpomocí DN = 32; těsnění: EPDM; PN 16; teplota média -20 až 120 °C; povrch... Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	89,00000	540,00	48 060,00
54	733151217R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 42 mm., tl. stěny 1,5 mm, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: uhlíková ocel; značka: E195 (1.0034); včetně tvarovek, bez zednických výpomocí DN = 40; těsnění: EPDM; PN 16; teplota média -20 až 120 °C; povrch... Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	42,00000	645,00	27 090,00
55	733151218R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 54 mm., tl. stěny 1,5 mm, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: uhlíková ocel; značka: E195 (1.0034); včetně tvarovek, bez zednických výpomocí DN = 50; těsnění: EPDM; PN 16; teplota média -20 až 120 °C; povrch... Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	28,00000	800,00	22 400,00
56	733151219R01	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 64 mm., tl. stěny 2,0 mm, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: uhlíková ocel; značka: E195 (1.0034) Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	112,00000	1 450,00	162 400,00
57	733153812R00	Potrubí z trubek nerezových 1.4520, D 15 x 1,0 mm, PN 16, lisované, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: korozivzdorná ocel; značka: 1.4301; DN = 10; těsnění: EPDM; PN 16; teplota média do 110 °C Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	39,50000	509,00	20 105,50
58	733153813R00	Potrubí z trubek nerezových 1.4520, D 18 x 1,0 mm, PN 16, lisované, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: korozivzdorná ocel; značka: 1.4301; DN = 15; těsnění: EPDM; PN 16; teplota média do 110 °C Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	10,50000	622,00	6 531,00
59	733153814R00	Potrubí z trubek nerezových 1.4520, D 22 x 1,2 mm, PN 16, lisované, T-kus ocelový typ: jednoznačný; materiál: korozivzdorná ocel; značka: 1.4301; DN = 20; těsnění: EPDM; PN 16; teplota média do 110 °C Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	29,00000	630,00	18 270,00
60	733121125R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla nízkotlaké, D 89, tloušťka stěny 3, 6 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	1,50000	1 663,00	2 494,50

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	2	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
61	733121118R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla nízkotlaké, D 57 mm, tloušťka, stěny 2,9 mm, Kolen ocelové úhel = 90,0 °; materiál: uhlíková ocel; značka: S235JR (1.0038); de = 57,0 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	1,50000	806,00	1 209,00
62	733121116R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla nízkotlaké, D 44,5 mm, tloušťka, stěny 2,6 mm, Kolen ocelové úhel = 90,0 °; materiál: uhlíková ocel; značka: S235JR (1.0038); de = 44,5 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	1,50000	711,00	1 066,50
63	7331001	Bronzový přechod DN15 Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	16,00000	50,00	800,00
64	7331002	Bronzový přechod DN25 Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	2,00000	75,00	150,00
65	733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	902,60000	11,80	10 650,68
66	733190107R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 32 do DN 40 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	42,00000	13,70	575,40
67	733190108R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 40 do DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	140,00000	20,90	2 926,00
68	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	t	1,62814	1 844,00	3 002,29
Díl: 734		Armatury				
69	734200821R00	Demontáž závitových armatur se dvěma závity, do G 1/2"	kus	110,00000	100,00	11 000,00
70	3932-02.000	Termostatický radiátorový ventil s automatickým omezením průtoku DN15, Rp1/2, 10-150l/h	kus	109,00000	500,00	54 500,00
71	3866-02.000	Termostatický ventil dvoubodové pro připojení koupelnového žebříku s automat. omezením průtoku,, Rp1/2 / G3/4, 10-150l/h	kus	1,00000	600,00	600,00
72	55127267.AR	šroubení radiátorové; uzavíratelné, přednastavitelné; bronz; povrch nikl; d = 15 mm; 1/2"; PN do 10, bar; teplota do 120 °C; tvar přímé	kus	109,00000	300,00	32 700,00
73	734209113R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	219,00000	109,50	23 980,50
74	6000-09.500	Termostatická hlavice s vestavěným čidlem, nastavení 1-5, se dvěma zářkami, 6-28°C, 10-150l/h,, M30x1,5	kus	110,00000	280,00	30 800,00
75	734221001	Montáž termostatické hlavice, Heimeier hlavice K 6000-00	kus	110,00000	60,00	6 600,00
76	734235121R00	Kohout kulový, mosazný, DN 15, PN 42, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	16,00000	280,00	4 480,00
77	734235122R00	Kohout kulový, mosazný, DN 20, PN 42, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	14,00000	422,00	5 908,00
78	734235123R00	Kohout kulový, mosazný, DN 25, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000	630,00	5 040,00

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	2	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
79	734235124R00	Kohout kulový, mosazný, DN 32, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	880,00	3 520,00
80	734235125R00	Kohout kulový, mosazný, DN 40, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	1 300,00	5 200,00
81	734235126R00	Kohout kulový, mosazný, DN 50, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	1 900,00	7 600,00
82	734293312R00	Kohout kulový, napouštěcí a vypouštěcí, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	42,00000	206,00	8 652,00
83	223.2460.000	Ventil vyvažovací DN25 s průtokoměrem, 6 – 20 (l/min), kvs 5,1	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00
84	223.2461.000	Ventil vyvažovací DN25 s průtokoměrem, 10 – 40 (l/min), kvs 8,1	kus	2,00000	3 100,00	6 200,00
85	223.2561.000	Ventil vyvažovací DN32 s průtokoměrem, 20 – 70 (l/min), kvs 17	kus	2,00000	4 000,00	8 000,00
86	734209115R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 1", bez dodávky materiálu	kus	3,00000	153,00	459,00
87	734209116R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 5/4", bez dodávky materiálu	kus	2,00000	182,00	364,00
88	31945142R1	Drobný montážní materiál D+M, (vsuvky, odbočky, redukce...)	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
89	998734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0,16875	1 394,00	235,24
Díl: 735		Otopná tělesa				201 710,38
90	735151821R00	Demontáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky do 1500 mm	kus	15,00000	150,00	2 250,00
91	735221822R00	Demontáž registrů z hladkých trubek bez rozřezání DN 65, stavební délky do 3 m, o počtu pramenů, registru 2	kus	9,00000	250,00	2 250,00
92	735000912R00	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s, termostatickým ovládáním	kus	110,00000	150,00	16 500,00
93	735191905R00	Ostatní opravy otopných těles odvzdušnění otopných těles	kus	110,00000	36,10	3 971,00
94	735171124R00	Otopná tělesa koupelnová trubkové otopné těleso rovné, spodní středové připojení s roztečí 50 mm, výška 900 mm, šířka 450 mm, průměr trubek 24 mm, objem tělesa 4,5 l, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	3 825,00	3 825,00
95	735157562R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 600, mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná,	kus	1,00000	4 900,00	4 900,00
včetně dodávky materiálu						
96	735157568R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1200, mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná,	kus	1,00000	6 200,00	6 200,00
včetně dodávky materiálu						
97	735157661R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 500, mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná,	kus	2,00000	4 900,00	9 800,00

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	2	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
včetně dodávky materiálu						
98	735157668R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1200, mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná,	kus	2,00000	7 000,00	14 000,00
včetně dodávky materiálu						
99	735156549R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 500 mm, délka 1600, mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná,	kus	8,00000	5 500,00	44 000,00
včetně dodávky materiálu						
100	735156667R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1200, mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná,	kus	3,00000	5 800,00	17 400,00
včetně dodávky materiálu						
101	735156668R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1400, mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná,	kus	5,00000	6 500,00	32 500,00
včetně dodávky materiálu						
102	735156767R00	Otopná tělesa panelová počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 1200, mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná,	kus	5,00000	8 400,00	42 000,00
včetně dodávky materiálu						
103	735191910R01	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle (upravená změkčená voda)	m2	1,00000	18,10	18,10
cca 1,6m3						
104	735494811R01	Vypuštění vody z otopných těles	soubor	1,00000	30,30	30,30
105	735494811R02	Proplach otopné soustavy včetně dodávky chemie	soubor	1,00000	30,30	30,30
chemie pro čištění soustavy a inhybitor koroze						
106	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	t	1,23002	1 655,00	2 035,68
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						51 517,25
107	767883211RT2	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí do průměru 19 mm, na kombivrut a hmoždinku,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,3 kN	ks	250,00000	80,00	20 000,00
108	767883211RT3	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 20 - 23 mm, na kombivrut a hmoždinku,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,3 kN	ks	60,00000	105,00	6 300,00
109	767883211RT4	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 25 - 30 mm, na kombivrut a hmoždinku,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,3 kN	ks	55,00000	105,00	5 775,00

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	2	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
110	767883211RT5	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 31 - 38 mm, na kombivrut a hmoždinku,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,3 kN	ks	25,00000	100,00	2 500,00
111	767883222RT5	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 31 - 38 mm, s upínací sestavou,, maximální doporučené zatížení v tahu 0,8 kN	ks	25,00000	100,00	2 500,00
112	767883222RT6	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 40 - 46 mm, s upínací sestavou,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,0 kN	ks	22,00000	100,00	2 200,00
113	767883222RT7	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 48 - 54 mm, s upínací sestavou,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,0 kN	ks	14,00000	100,00	1 400,00
114	767883222RT9	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 60 - 64 mm, s upínací sestavou,, maximální doporučené zatížení v tahu 1,8 kN	ks	56,00000	100,00	5 600,00
115	760001	Konzoly, šrouby hmoždinky, závitová tyč, pozink nosníky..., veškerý spojovací materiál pro uložení, potrubí	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00

dodávka + montáž

116	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,14003	1 730,00	242,25
-----	--------------	---	---	---------	----------	--------

50 m vodorovně

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady	17 654,96			
117	771101101R00	Příprava podkladu pod dlažby vysávání podkladů pod keramickou dlažbu průmyslovým vysavačem	m2	10,00000	9,00	90,00
118	771101115R00	Příprava podkladu před kladením dlažeb vyrovnání podkladů samonivelační hmotou tl. do 10 mm	m2	10,00000	162,50	1 625,00
119	585817202R	vyrovnávací stěrka cementová; pro podlahy; samonivelační; pro interiér; pevnost v tlaku 30,0 MPa; tl. vrstvy 2,0 až 30,0 mm; barva šedá	kg	64,00000	31,90	2 041,60
120	597623141R1	Dlažba 30x30cm béžová, matná PEI4, protiskluz R10	m2	10,00000	465,00	4 650,00

v rámci výběrového řízení budou předloženy vzorky

121	771575109RT0	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 300 x 200 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých,, kladených do flexibilního tmele	m2	10,00000	800,00	8 000,00
122	771579793R00	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže podlah keramických, příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	10,00000	16,20	162,00
123	771578011RT1	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	10,00000	84,00	840,00

vč. dodávky a montáže silikonu.

124	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	t	0,30680	803,00	246,36
-----	--------------	--	---	---------	--------	--------

50 m vodorovně

Díl: 781		Obklady keramické	70 201,36			
125	597623141R	Dlažba keramická s glazurou (GL); tl. = 7,0 mm; a = 298 mm; b = 298 mm; nasákavost = 3,0 %; povrch:, hladký, matný; barva: bílá	m2	44,00000	525,00	23 100,00
126	781497111RS2	Lišty k obkladům profil ukončovací leštěný hliník, uložení do tmele, výška profilu 8 mm,	m	8,70000	304,00	2 644,80
127	781475116RT2	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 300 x 300 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	40,00000	797,00	31 880,00

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	2	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
128	781101210RT4	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady Provedení penetračního nátěru včetně dodávky materiálu.	m2	40,00000	36,80	1 472,00
129	781479705R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z, dlaždic keramických příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	40,00000	16,20	648,00
130	781101111R00	Příprava podkladu před provedením obkladu vyrovnání podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm	m2	40,00000	210,00	8 400,00
131	58556536R	Omítka s anorganickým pojivem obyčejná (GP), jádrová; zrnitost do 2,0 mm; nanášení: ručně; barva:, přírodní šedá spotřeba 14 kg/m2/10 mm	kg	165,00000	6,60	1 089,00
132	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	t	1,20493	803,00	967,56
Díl: 783		Nátěry				31 675,60
133	783424140R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné se základním nátěrem, Hmota, nátěrová funkce: protikorozi na vzduchu schnoucí	m	688,60000	46,00	31 675,60
Díl: 784		Malby				5 907,00
134	784011222RT2	Ostatní práce zakrytí podlah, , včetně papírové lepenky	m2	60,00000	20,80	1 248,00
135	784011221RT2	Ostatní práce zakrytí předmětů, , včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm	m2	100,00000	25,80	2 580,00
136	784195112R00	Malby z malířských směsí hlinkových, , bělost 77 %, dvojnásobné, Hmota nátěrová typ: malířská;, funkce: dekorační; barva: bílá; lesk: matný (G3)	m2	30,00000	69,30	2 079,00
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				960,00
6	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	8,00000	120,00	960,00
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				9 600,00
7	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah,, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	120,00000	80,00	9 600,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				24 933,50
8	970031035R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, d 35-39 mm	m	3,00000	1 500,00	4 500,00
9	970031060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 60 mm	m	3,00000	2 200,00	6 600,00
10	970037039R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu příplatek za časté přemístění stroje jádrového, vrtání, d 35-39 mm	m	3,00000	180,00	540,00
11	970037060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu příplatek za časté přemístění stroje jádrového, vrtání, do D 60 mm	m	3,00000	200,00	600,00

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	2	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	971033231R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 150 mm	kus	15,00000	73,50	1 102,50

základovém nebo nadzákladovém,

13	971033241R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 300 mm	kus	20,00000	112,00	2 240,00
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------

základovém nebo nadzákladovém,

14	973031344R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou,, plochy do 0,25 m2, hloubky do 150 mm	kus	4,00000	250,00	1 000,00
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

15	974031142R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 70 mm, šířky do 70 mm	m	12,00000	132,50	1 590,00
----	--------------	---	---	----------	--------	----------

16	974031153R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 100 mm	m	12,00000	176,00	2 112,00
----	--------------	---	---	----------	--------	----------

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

17	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	20,00000	150,50	3 010,00
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,

18	965048250R00	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb do cementové malty, plochy do 50%	m2	20,00000	54,40	1 088,00
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

19	965081713RT2	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	10,00000	55,10	551,00
----	--------------	---	----	----------	-------	--------

bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					9 833,64
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	-----------------

20	VRN 005	Demontáž a zpětná montáž garnýží v místnostech v trase vedení	soubor	1,00000	250,00	250,00
----	---------	---	--------	---------	--------	--------

21	VRN 006	Uzemnění potrubí vytápění	soubor	1,00000	500,00	500,00
----	---------	---------------------------	--------	---------	--------	--------

22	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	20,00000	425,00	8 500,00
----	---------	---------------------------------	---	----------	--------	----------

23	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších, plášťů výšky do 6 m,	t	1,18265	493,50	583,64
----	--------------	---	---	---------	--------	--------

oborů 801, 803, 811 a 812

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					9 325,82
-----------------	--	--	--	--	--	-----------------

137	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	4,37778	432,50	1 893,39
-----	--------------	---	---	---------	--------	----------

138	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	4,37778	48,20	211,01
-----	--------------	---	---	---------	-------	--------

139	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku zhotovitele	t	4,37778	301,00	1 317,71
-----	--------------	--	---	---------	--------	----------

140	979990101R00	Poplatek za uložení, směsi betonu a cihel, , skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	2,83225	1 725,00	4 885,63
-----	--------------	--	---	---------	----------	----------

141	979990144R00	Poplatek za uložení, minerální vata, , skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů	t	0,16800	6 060,00	1 018,08
-----	--------------	---	---	---------	----------	----------

Díl: ON	Ostatní náklady					5 000,00
----------------	------------------------	--	--	--	--	-----------------

150	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
-----	------------	--	--------	---------	----------	----------

151	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
-----	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	----------

152	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
-----	------------	-------------------------------------	--------	---------	----------	----------

Položkový rozpočet

S:	0218	Pasport rozvodů vody a vytápění - MŠ Obchodní 1639, 688 01 Uherský Brod
O:	D.1.2	Technika prostředí staveb
R:	2	Vytápění

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

Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.

Díl: VN	Vedlejší náklady	22 000,00
----------------	-------------------------	------------------

142	VRN 001	Uvedení do provozu a zaškolení obsluhy	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
-----	---------	--	--------	---------	----------	----------

Vyhotovení všech potřebných přejímacích podkladů pro převzetí zařízení v potřebném rozsahu. Počet vyhotovení bude stanoven zadavatelem.

Součástí obsahu budou mimo jiné:

- revizní zpráva tlakových nádob
- protokoly o tlakových zkouškách
- protokoly o zaregulování systému
- protokol o předání a převzetí zařízení
- uvedení do provozu / nastavení regulace / zaškolení obsluhy

143	VRN 002	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci, zkouška provozní (dilatační a topná)	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
-----	---------	--	--------	---------	----------	----------

Celkové odzkoušení topného zařízení a topná zkouška dle ČSN 06 0310 v délce trvání 72hodin

Před odzkoušením musí být zařízení propláchnuto, vyčištěny lapače kalu.

O provedených zkouškách bude vystaven protokol a zařízení předáno uživateli včetně zaškolení obsluhy.

Topná zkouška pro určení,k tera tělesa jsou připojena na jaký okruh

144	VRN 004	Vyregulování otopné soustavy - regulačních armatur	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
145	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
146	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
147	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
148	005124010R1	Koordinační činnost, souběh stavebních činností	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
149	005124010R2	Příprava staveniště, přesun nábytku, zařízení pro potřeby stavby	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00