

## SMLOUVA O DÍLO 2024/OMP/1057

uzavřená ve smyslu § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, mezi následujícími smluvními stranami:

**Objednatel:** Městská část Praha 10  
Vinohradská 3218/169  
100 00 Praha 10

Zastoupená: Ing. Arch. Martinem Valovičem, starostou  
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
Číslo účtu: 9021-2000733369/0800  
IČO: 00063941  
DIČ: CZ00063941

Osoby oprávněné k jednání ve věcech smluvních: Bc. Jakub Brzoň, vedoucí OMP  
Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických s právem odsouhlasit faktury, změny, vícepráce a převzít dílo: Ing. Jitka Pawingerová, OMP ÚMČ Praha 10

(dále jen „objednatel“)

a

**Zhotovitel:** Heater service, s.r.o.  
Martinov 303, 277 13 Záryby

Zastoupená: Jiří Cop, jednatel  
Bankovní spojení: Fio banka, a.s.  
Číslo účtu: 2301815683/2010  
IČO: 09162623  
DIČ: CZ09162623

Zapsaná v Obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze spisová značka C 331914

Osoba oprávněná k jednání ve věcech smluvních: Jiří Cop

e-mail: heaterservice@seznam.cz

tel.: [redacted]

Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických: Jiří Cop

e-mail: heaterservice@seznam.cz

tel.: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

### I.

#### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je **VÝMĚNA POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ a VÝMĚNA POTRUBÍ ZTI (kanalizace, vodovod) OBJEKTU ZŠ BŘEČŤANOVÁ, ZŠ BŘEČŤANOVÁ 2919/6, 106 00 Praha 10 – Záběhlice** dle zadávací dokumentace, která byla nedílnou součástí poptávkového řízení (dále jen „dílo“).

2. Přesný rozsah stavebních a montážních prací je dále specifikován podmínkami zadání, zpracovanou projektovou dokumentací a cenovou nabídkou zhotovitele.
3. Zhotovitel se zavazuje provést na vlastní náklady a nebezpečí pro objednatele dílo za podmínek stanovených ve smlouvě a objednatel se mu zavazuje za to zaplatit kupní cenu za podmínek dále ve smlouvě stanovených.

## II. Čas plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle článku I. této smlouvy do 25.8.2024. Realizace díla je zahájena okamžikem protokolárního převzetí staveniště.
2. Dodavatel se zavazuje zahájit realizaci díla do 48 hod. od doručení výzvy objednatele. Výzva k zahájení realizace díla bude odeslána objednatelem na e-mail zástupce zhotovitele pro věci smluvní, který je uveden v záhlaví této smlouvy. Odeslání této elektronické výzvy smluvní strany zároveň považují za okamžik doručení výzvy, tj. počátek běhu lhůty dle věty první tohoto odstavce smlouvy. Objednatel poskytne zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost, aby došlo k zahájení realizace díla ve výše uvedené lhůtě (tj. protokolární převzetí staveniště proběhne ve lhůtě dle věty první tohoto odstavce smlouvy).
3. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením v rozsahu dle této smlouvy a předáním předmětu díla objednateli písemným protokolem podepsaným oběma smluvními stranami.
4. Zhotovitel bude provádět dílo ve lhůtách podle harmonogramu stavby, který je jako příloha č. 2 nedílnou součástí této smlouvy.
5. Objednatel je povinen dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení stanovenou touto smlouvou pouze v případě, že na něm v době převzetí nebudou zjištěny vady a nedodělky, či jiné nedostatky bránící řádnému a bezpečnému užívání díla. Případné drobné vady a nedodělky mohou být uvedeny v předávacím protokolu s dohodnutými termíny jejich odstranění.
6. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání.

## III. Cena plnění

1. Smluvní strany se dohodly za provedení díla dle této smlouvy na nejvýše přípustné ceně  
**Cena celkem bez DPH: 5 186 660 Kč** (slovy: pět milionů jedno sto osmdesát šest tisíc šest set šedesát korun českých).

Smluvní strany se dále dohodly, že předmět plnění této smlouvy spadá do číselného kódu klasifikace produkce 41-43 číselníku CZ-CPA a pro uvedené plnění bude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle §92e, zákona o DPH. Daň z přidané hodnoty je povinen přiznat a zaplatit příjemce plnění, tj. objednatel.

2. Výše uvedená pevná cena zahrnuje všechny náklady potřebné k provedení díla dle této smlouvy, realizaci a předání řádně provedeného díla zhotovitelem objednateli, jakož i náklady na vybudování, provoz, údržbu, zařízení a vyklizení a uklizení staveniště a zahrnuje náklady na skládkování.

- Práce objednatelem dodatečně písemně vyžádané nad rozsah předpokládaný zadávací dokumentací nebo výzvou více zájemcům uhradí objednatel po vzájemné písemné dohodě o jejich rozsahu a ceně. S realizací víceprací zhotovitel nezapočne před uzavřením této písemné dohody. Skutečnosti rozhodné pro účtování víceprací zaznamenávají smluvní strany do stavebního deníku. Odsouhlasené zápisy jsou podkladem pro účtování a úhradu víceprací.

#### **IV. Úhrada faktur**

- Cena za dílo bude zhotovitelem fakturována po skutečném provedení dílčího výkonu spojeného se zhotovením díla ve vazbě na harmonogram stavby, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Nedílnou součástí každé faktury bude zjišťovací protokol se soupisem skutečně provedených prací a zabudovanosti jednotlivých zařízení odsouhlasený technickým dozorem objednatele.
- Objednatel se zavazuje hradit dílčí faktury až do výše 90 % sjednané ceny díla. Zbývajících 10 % ceny díla (zádržné) bude zhotoviteli proplaceno po protokolárním odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převzetí díla, a to na základě konečného vyúčtování formou konečné faktury.
- Faktury zhotovitel doručí výhradně prostřednictvím datové schránky.
- Součástí podkladů ke konečné faktuře bude:
  - protokol o předání, resp. převzetí napojovacích bodů podepsaný všemi zúčastněnými stranami a prokazatelný písemný doklad o úhradě spotřebovaných medií na účet správní firmy
- Splatnost řádně vystavených faktur je 30 dnů od doručení faktury objednateli.
- Každá faktura zhotovitele musí splňovat náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a požadavky zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů podle v rozhodné době účinných právních předpisů. Zhotovitel je také povinen vystavit daňový doklad, za podmínek uvedených v zákoně o DPH, doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 tohoto zákona.

Každá faktura musí minimálně obsahovat:

- označení dílčí faktura – daňový doklad a její pořadové číslo
  - název a sídlo zhotovitele i objednatele, IČO, DIČ
  - název a číslo smlouvy
  - bankovní spojení obou stran
  - fakturovanou částku, DPH v % výši
  - označení díla a rozpis provedených prací ve smyslu přílohy č. 1
  - podpis oprávněné osoby zhotovitele
  - zjišťovací protokol odsouhlasený technickým dozorem objednatele ve smyslu čl. IX. této smlouvy.
- Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
  - Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné údaje. Oprávněným vrácením daňového dokladu – faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Zhotovitel je v takovém případě povinen vystavit novou fakturu s novou splatností v délce viz čl. IV, odstavec 5.

## V. Závazky zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provést dílo podle této smlouvy, tj. veškeré práce a dodávky kompletně v patřičné kvalitě a včas, v souladu se zadávací dokumentací, projektovou dokumentací, platnými právními předpisy a technickými normami. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na případné vady zadávací dokumentace, a to neprodleně po jejich zjištění.
2. Při realizaci staveb je zhotovitel povinen si počínat s odbornou péčí, bude chránit zájmy i majetek objednatele, omezí v možné míře negativní dopady stavební činnosti na okolí. Za škodu, kterou způsobí na majetku objednatele či třetích osob v souvislosti s prováděním shora popsánoho díla odpovídá v plném rozsahu.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla použít pouze takové materiály a postupy, které odpovídají dokumentaci a platným právním předpisům v České republice a Evropské Unii. Pokud dokumentace či platné právní předpisy nestanoví výslovně jinak, je zhotovitel povinen použít takové materiály a postupy, aby zhotovené dílo bezvadně a bezchybně mohlo sloužit svému účelu.
4. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na vady a nevhodná řešení v projektové dokumentaci, nevhodnost pokynů objednatele, jakož i na další okolnosti, pokud by měly za následek skutečnost, že dílo by nemohlo řádně a bez závad a v souladu s právními předpisy sloužit svému účelu. V případě, že zhotovitel neprodleně, tj. do 5 dnů, neupozorní písemně objednatele na výše uvedené skutečnosti, nemůže se pak s odkazem na tyto skutečnosti zbavit odpovědnosti za vady díla či za prodlení s prováděním díla. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu, která mu vznikla tím, že zhotovitel nesplnil výše uvedenou povinnost.
5. Zhotovitel je povinen účastnit se všech kontrolních dnů svolaných objednatelem. Z kontrolních dnů budou zhotovovány písemné zápisy. Pokud se zhotovitel kontrolního dne nezúčastní, je povinen nejpozději do 1 dne po předložení zápisu tento zápis potvrdit svým podpisem nebo se k němu písemně vyjádřit, jinak platí, že se zápisem souhlasí.
6. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi, které bylo zhotoviteli předáno objednatelem, a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Totéž se týká zamezení znečišťování prostor a vozovek mimo staveniště vlivem své činnosti dle předpisů platných na území obce hl. m. Prahy.
7. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele písemně zápisem ve stavebním deníku k prověření všech prací, které mají být podle popisu v dokumentaci zakryty. Předepsané zkoušky, prokazující bezchybnost provedení částí díla, musí být provedeny před jejich zakrytím jinými konstrukcemi. Důsledky těchto skutečností řeší § 2626 občanského zákoníku. Nejpozději do 7 kalendářních dnů po předání a převzetí díla je zhotovitel povinen zcela vyklidit a uklidit staveniště a vyklizené a uklizené je předat objednateli.
8. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, jakož i zdůvodnění odchylek provádění díla od projektové dokumentace. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k jeho zápisům připojovat své stanovisko. Zhotovitel je povinen uchovat stavební deník 10 let od předání a převzetí díla dle této smlouvy. První kopie stavebního (montážního) deníku předá zhotovitel objednateli nejpozději s předávacím protokolem. Zhotovitel předá objednateli všechny potřebné doklady jako např. výchozí revize, protokoly o zkouškách, certifikáty materiálů, zjednodušenou dokumentaci stávajícího stavu.

## **VI. Smluvní pokuty**

1. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení za nedodržení konečného termínu dokončení díla dle čl. II. odst. 1.
2. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení při nedodržení termínu zahájení realizace díla dle čl. II. odst. 2.
3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení za prodlení s odstraněním vad a nedodělků v termínech dle čl. VII. odst. 4 nebo v předávacím protokole.
4. Zhotovitel je oprávněn uložit objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení ode dne splatnosti řádně vystavené faktury.

## **VII. Záruční doba a odpovědnost za vady**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět této smlouvy bude zhotoven podle předané zadávací dokumentace a budou dodrženy podmínky stanovené touto smlouvou a v záruční době bude mít vlastnosti obvyklé či v této smlouvě dohodnuté.
2. Záruční doba je stanovena na 60 měsíců na jakost díla. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí díla objednatelem. Záruční doba na materiál je stanovena výrobcem.
3. Zhotovitel odpovídá za vady díla dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
4. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 48 hodin od okamžiku uplatnění reklamace (oznámení) Objednatelem. Objednatel si v případě havárií vyhrazuje možnost požadovat jako právo z vadného plnění přiměřenou slevu z ceny díla, nikoliv odstranění vady opravou. Pokud se objednatel rozhodne uplatnit v těchto případech slevu místo odstranění vady, pak toto sdělí zhotoviteli nejpozději při oznámení této vady.
5. Zhotovitel je povinen odstranit vady a nedodělky z přejímacího řízení do 2 dnů od jejich nahlášení.

## **VIII. Odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smluvních povinností dle této smlouvy, které může být důvodem k odstoupení od smlouvy, bude považováno ze strany objednatele:
  - zhotovitel je v prodlení s konečným termínem předání dokončeného díla více než 7 kalendářních dnů.
  - zhotovitel nezahájí realizaci díla dle čl. II. odst. 2 této smlouvy ani po poskytnutí dodatečné lhůty 48 hod.
  - zhotovitel neprovede dílo v kvalitě dle zadávací dokumentace, platných právních předpisů a technických norem.
  - zhotovitel bez vážných důvodů přerušil práce na díle na dobu delší 7 kalendářních dní
  - zhotovitel poruší některou povinnost uvedenou v čl. IX. odst. 5 a 6 této smlouvy.

## IX. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost v rozsahu předmětu této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen před zahájením provádění Díla uzavřít pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti za škodu na zdraví i na majetku způsobenou Zhotovitelem Objednateli a třetím osobám (dále jen „**Pojištění odpovědnosti**“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby se Pojištění odpovědnosti vztahovalo na odpovědnost Zhotovitele za škody případně vzniklé dle této Smlouvy. Celková částka pojistného krytí na základě Pojištění odpovědnosti bude dosahovat alespoň výše Ceny díla (vč. DPH). Zhotovitel je povinen udržovat Pojištění odpovědnosti nejméně ve shora uvedeném rozsahu po celou dobu trvání této Smlouvy. Pojistná smlouva nesmí obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost plnění pojišťovny (tzv. výluky z pojištění) s výjimkou výluk odpovídajících výlukám standardně uplatňovaným ve vztahu k obdobnému předmětu pojištění na trhu poskytování pojistných služeb v České republice.
3. Zhotovitel bude při plnění předmětu smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.
4. Výkonem technického dozoru objednatel (dále též TDO) pověřil objednatel: **Eva Navrátilová, tel: 267 093 207, e-mail: [eva.navratilova@praha10.cz](mailto:eva.navratilova@praha10.cz)**

Rozsah oprávnění výkonu TDO vyplývá z této smlouvy.

TDO je oprávněn zejména:

- zastupovat objednatele ve věcech technických při jednáních se zhotovitelem a stavebním úřadem
- na vyzvání učiněné zhotovitelem nejméně 3 dny předem přebírat práce a dodávky, které budou v dalším postupu realizace díla zakryty
- provádět kontrolu kvality díla
- provádět kontrolu odstraňování vad a nedodělků, včetně potvrzení jejich odstranění
- vydat souhlasné stanovisko k protokolu o předání a převzetí dokončeného díla
- kontrolovat a stvrzovat zápisem do stavebního deníku dodržování harmonogramu stavby (příloha č. 2 této smlouvy)
- kontrolovat a stvrzovat soupisy provedených prací zhotovitele a přebírat jeho faktury
- potvrdit protokol o předání a převzetí staveniště

TDO není oprávněn zastupovat objednatele ve věcech smluvních.

5. Veškerý používaný stavební materiál nesmí porušovat ustanovení zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a ustanovení dalších obecně závazných legislativních předpisů, které oblast ochrany zdraví v aktuálním čase upravují. Zadavatel preferuje použití stavebních materiálů s certifikací „Ekologicky šetrný výrobek“ nebo jinou rovnocennou certifikací.
6. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění zakázky podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.

Zhotovitel je povinen oznámit objednateli, že vůči němu či jeho poddodavateli bylo orgánem veřejné moci (zejména Státním úřadem inspekce práce či oblastními inspektoráty, Krajskou

hygienickou stanicí apod.) zahájeno řízení pro porušení právních předpisů, jichž se dotýká ujednání tohoto článku smlouvy, a k němuž došlo při plnění zakázky nebo v souvislosti s ním, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení zhotovitele bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení. Zhotovitel je povinen předat objednateli kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se toto řízení končí, a to nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy rozhodnutí nabude právní moci. Současně s kopií pravomocného rozhodnutí zhotovitel poskytne objednateli informaci o datu nabytí právní moci rozhodnutí. V případě, že zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci těchto řízení pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem.

## X.

### Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Smlouva bude uveřejněna v Registru smluv. Uveřejnění zajistí objednatel.
3. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
4. Smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma stranami.
5. Otázky neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku a platného právního řádu.
6. Smlouva se vyhotovuje a podepisuje elektronicky
7. Účastníci smlouvu přečetli a s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

V Praze dne 02-07-2024



vedoucí OMP

V Zárybech dne 02-07-2024



S. r. o.  
ryby  
Labem  
ter. 002 150 300  
jedenatel DIČ: 09162623  
Heater service, s.r.o.

- Příloha č. 1    Cenová nabídka zhotovitele  
Příloha č. 2    Harmonogram stavby

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: z033052024-1  
Stavba: ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - ZTI

PRÍLOHA č. 1.

KSO:  
Místo: Praha

CC-CZ:  
Datum: 14. 5. 2024

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
Ing. Jan Krpata

IČ: 17027331  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			3 453 362,27
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	3 448 362,27	724 156,08
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			4 177 518,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: z033052024-1

Stavba: ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - ZTI

Místo: Praha

Datum:

14. 5. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Jan Krpata

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>3 453 362,27</b>	<b>4 177 518,35</b>
z0330520 24-1	ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - ZTI	3 453 362,27	4 177 518,35

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - ZTI

KSO:  
Místo: Praha

CC-CZ:  
Datum: 14. 5. 2024

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
Ing. Jan Krpata

IČ: 17027331  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>3 453 362,27</b>
---------------------	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 448 362,27	21,00%	724 156,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>4 177 518,35</b>
-------------------	--------------	---------------------

---

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - ZTI

Místo:

Praha

Datum:

14. 5. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Jan Krpata

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**3 453 362,27**

<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 009 808,43</b>
1 - Zemní práce	7 727,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	200 543,15
31 - Zdi podpěrné a volné	2 600,00
34 - Stěny a příčky	2 400,00
4 - Vodorovné konstrukce	40 500,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	201 868,95
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	179 982,75
997 - Přesun sutě	285 058,40
998 - Přesun hmot	89 128,18
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>2 376 418,84</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 734,20
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	176 247,44
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	544 602,56
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	408 140,69
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	102 995,67
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	3 263,00
733 - Ústřední vytápění - potrubí	32 728,67
734 - Ústřední vytápění - armatury	3 915,64
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	22 100,50
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	265 686,40
751 - Vzduchotechnika	167 982,00
763 - Konstrukce suché výstavby	146 993,03
764 - Konstrukce klempířské	13 075,00
766 - Konstrukce truhlářské	190 480,26
767 - Konstrukce zámečnické	47 452,35
771 - Podlahy z dlaždic	97 871,70
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	72 984,04
784 - Dokončovací práce - malby	78 165,69
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>67 135,00</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	30 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	37 135,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - ZTI

Místo: Praha

Datum: 14. 5. 2024

Zadavatel:

Projektant: Ing. Jan Krpata

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**3 448 362,27**

D HSV Práce a dodávky HSV 1 004 808,43

D 1 Zemní práce 7 727,00

1	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	1,000	2 830,00	2 830,00
2	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	1,000	1 820,00	1 820,00
3	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	1,000	470,00	470,00
4	K	174102102	Zásyp v uzavřených prostorech do 30 m3 sypaninou se zhuštěním při překopech inženýrských sítí	m3	1,000	1 870,00	1 870,00
5	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny výkopkem uložit do 3 m od kraje	m3	0,300	1 570,00	471,00
6	M	583312000	kamenivo těžené zásypaný materiál	t	0,700	380,00	266,00
	VV		0,35*2 *Přepočtené koeficientem množství		0,700		

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 200 543,15

7	K	317143612	Překlady nosné z párobetonu ve zdech do tl 300 mm pro světlost otvoru do 900 mm	kus	7,000	2 720,00	19 040,00
8	K	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou - po odsekání obkladu	m2	121,450	385,00	46 758,25
	VV		6,5*6,5+24*3,3		121,450		
9	K	319201321R01	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou - po odsekání obkladu	m2	62,500	385,00	24 062,50
	VV		(6+6,5+6+6,5)*2,5		62,500		
10	K	342272323	Příčky tl 100 mm z párobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	98,010	660,00	64 686,60
	VV		29,7*3,3		98,010		
11	K	346244361	Zazdívková o tl 65 mm rýh pro vodovodní potrubí a potrubí vytápění	m2	19,100	625,00	11 937,50
	VV		(38+35)*0,2+8*0,3+7*0,3		19,100		
12	K	346244371	Zazdívková o tl 140 mm rýh pro kanalizační potrubí	m2	10,500	1 015,00	10 657,50
	VV		25*0,3+10*0,3		10,500		
13	K	346272111	Přízdivky ochranné tl 50 mm z přesných příčkových hmotnosti 500 kg/m3	m2	15,510	580,00	8 995,80
	VV		(0,5+0,5)*3,3+(0,3+0,3)*3,3+(0,4+0,5+0,4)*3,3+1,8*3,3		15,510		
14	K	346272115	Přízdivky ochranné tl 150 mm z párobetonových přesných příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	9,000	1 045,00	9 405,00
	VV		(1+1+2+1+1)*1,5		9,000		

D 31 Zdi podpěrné a volné 2 600,00

15	K	310237241	Zazdívková otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	4,000	650,00	2 600,00
	VV		4		4,000		

D 34 Stěny a příčky 2 400,00

16	K	340237211	Zazdívková otvorů pl do 0,25 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl do 100 mm	kus	10,000	240,00	2 400,00
	VV		6+4		10,000		

D 4 Vodorovné konstrukce 40 500,00

17	K	411386621	Zabetonování prostupů v instal. šachtách směsí pl do 0,25 m2	kus	18,000	1 080,00	19 440,00
	VV		6+12		18,000		
18	K	411386621R02	Zabetonování stropního otvoru směsí pl do 0,5 m2	kus	18,000	1 170,00	21 060,00

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 201 868,95

19	K	611131101	Cementový postřik vnitřních stropů nanášený celoplošně ručně	m2	42,250	115,00	4 858,75
	VV		6,5*6,5		42,250		
20	K	611135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stropů maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	42,250	355,00	14 998,75
21	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	42,250	395,00	16 688,75
22	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	79,200	100,00	7 920,00
	VV		24*3,3		79,200		
23	K	612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	79,200	325,00	25 740,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	29,600	445,00	13 172,00
	vv		19,1+10,5		29,600		
25	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	113,520	335,00	38 029,20
	vv		98,01+15,51		113,520		
26	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	11,000	2 085,00	22 935,00
27	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	178,500	25,00	4 462,50
	vv		11*5+23*2,5+12*5,5		178,500		
28	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	84,000	50,00	4 200,00
	vv		7*4*3		84,000		
29	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	20,000	55,00	1 100,00
	vv		8*2,5		20,000		
30	M	590514820	lišta rohová Al ,10/15 cm	m	20,000	50,00	1 000,00
	vv		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
31	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,100	4 585,00	458,50
32	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	0,100	605,00	60,50
33	K	642942721	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 4 m2 na montážní pěnu	kus	9,000	685,00	6 165,00
34	M	553311990	zárubeň ocelová s drážkou pro těsnění H 110 DV 700 L/P protipožární	kus	3,000	3 855,00	11 565,00
35	M	553311970	zárubeň ocelová s drážkou pro těsnění H 110 DV 600 L/P protipožární	kus	3,000	3 855,00	11 565,00
36	M	553312220	zárubeň ocelová s drážkou pro těsnění H 160 DV 800 L/P protipožární	kus	3,000	4 210,00	12 630,00
37	K	644941112	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 300 x 300 mm	kus	9,000	105,00	945,00
38	M	553414120	průvětrník mřížový s klapkami 15x30 cm	kus	9,000	375,00	3 375,00
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>							<b>179 982,75</b>
39	K	943311811	Demontáž lešení prostorového lehkého zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	45,000	50,00	2 250,00
40	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	45,000	75,00	3 375,00
	vv		(3*1,5)*10		45,000		
41	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	220,750	140,00	30 905,00
	vv		178,5+6,5*6,5		220,750		
42	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	892,500	8,00	7 140,00
	vv		178,5*5		892,500		
43	K	952902221	Čištění budov zametení schodišť	m2	280,000	13,00	3 640,00
	vv		4*7*10		280,000		
44	K	962031133	Bourání přiček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	115,500	155,00	17 902,50
	vv		(6+6+6+5+6+4)*3,5		115,500		
45	K	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	0,100	5 240,00	524,00
46	K	968062455	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl do 2 m2	kus	15,000	250,00	3 750,00
47	K	969011121	Vybourání vodovodního vedení DN do 52	m	40,000	90,00	3 600,00
	vv		25+15		40,000		
48	K	969021111	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100	m	21,000	225,00	4 725,00
49	K	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200	m	36,000	270,00	9 720,00
50	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	10,000	165,00	1 650,00
51	K	971033451	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	4,000	605,00	2 420,00
52	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	1,000	1 235,00	1 235,00
53	K	972055341	Vybourání otvorů ve stropech z ŽB prefabrikátů pl do 0,25 m2 tl přes 120 mm	kus	18,000	235,00	4 230,00
	vv		12+6		18,000		
54	K	974031144	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 150 mm	m	105,000	170,00	17 850,00
	vv		25+73+7		105,000		
55	K	974031165	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 200 mm	m	18,000	300,00	5 400,00
	vv		10+8		18,000		
56	K	974082113	Vysekání rýh pro vodiče v omítce stěn š do 50 mm - el.	m	150,000	75,00	11 250,00
57	K	974082173	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stropů š do 50 mm	m	12,000	105,00	1 260,00
58	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 120 mm do stavebních materiálů	m	1,000	3 400,00	3 400,00
59	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	m	1,000	8 170,00	8 170,00
60	K	977151228	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	m	1,200	16 300,00	19 560,00
61	K	978011191	Otlučení vnitřních omítek stropů o rozsahu do 100 %	m2	42,250	145,00	6 126,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
62	K	978013191	Ořezání vnitřních ohrádek stěn stěn o rozsahu 00-100 ov	m2	79,200	125,00	9 900,00
D 997			Přesun sutě				285 058,40
63	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	64,786	3 320,00	215 089,52
64	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	64,786	330,00	21 379,38
65	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	64,786	750,00	48 589,50
D 998			Přesun hmot				89 128,18
66	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	32,588	2 735,00	89 128,18
D PSV			Práce a dodávky PSV				2 376 418,84
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 734,20
67	K	711113111	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše za studena emulzí	m2	2,000	200,20	400,40
68	K	711113121	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše za studena emulzí	m2	6,000	222,30	1 333,80
D 721			Zdravotnická - vnitřní kanalizace				176 247,44
69	K	721100902	Přetěsnění potrubí hrdlového do DN 100	kus	6,000	451,10	2 706,60
70	K	721100906	Přetěsnění potrubí hrdlového do DN 200	kus	1,000	787,80	787,80
71	K	721100911	Zazátkování hrdla potrubí kanalizačního	kus	2,000	1 976,00	3 952,00
72	K	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	20,000	202,80	4 056,00
73	K	721140806	Demontáž potrubí litinové do DN 200	m	21,000	283,40	5 951,40
74	K	721140913	Potrubí litinové propojení potrubí DN 75	kus	6,000	824,20	4 945,20
75	K	721140915	Potrubí litinové propojení potrubí DN 100	kus	1,000	1 027,00	1 027,00
76	K	721140917	Potrubí litinové propojení potrubí DN 150	kus	1,000	1 365,00	1 365,00
77	K	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	11,000	15,21	167,31
78	K	721171914	Potrubí z PP propojení potrubí DN 75	kus	6,000	343,20	2 059,20
79	K	721171917	Potrubí z PP propojení potrubí DN 160	kus	1,000	1 102,40	1 102,40
80	K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 100 systém KG	m	1,000	361,40	361,40
81	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodové systém KG DN 160	m	5,000	507,00	2 535,00
82	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	4,000	517,40	2 069,60
83	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	7,000	573,30	4 013,10
84	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 100	m	10,000	621,40	6 214,00
85	K	721174062	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 75	m	3,000	293,80	881,40
86	K	721175001	Potrubí kanalizační plastové přípojovací zvuk tlumící vícevrstvé DN 50	m	8,000	964,60	7 716,80
87	K	721175011	Potrubí kanalizační plastové odpadní zvuk tlumící vícevrstvé DN 70	m	22,000	1 677,00	36 894,00
88	K	721175012	Potrubí kanalizační plastové odpadní zvuk tlumící vícevrstvé DN 100	m	8,000	2 041,00	16 328,00
89	K	721175013	Potrubí kanalizační plastové odpadní zvuk tlumící vícevrstvé DN 125	m	16,000	2 704,00	43 264,00
90	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	13,000	98,00	1 274,00
91	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	7,000	108,60	760,20
92	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	6,000	117,90	707,40
93	K	721211422	Vpusť podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	1,000	3 159,00	3 159,00
94	M	562311300	souprava izolační s izolační folií EPDM	kus	1,000	1 227,20	1 227,20
95	K	721211521	Vpusť sklepní s vodorovným odtokem a trojnásobnou zpětnou klapkou DN 110 mřížka plast 180x125	kus	1,000	8 203,00	8 203,00
96	K	721259107	Montáž čistícího kusu DN 150	kus	1,000	1 033,50	1 033,50
97	M	286116200	čistící kus kanalizace plastové KGRE- 150 se 4 šrouby	kus	1,000	845,00	845,00
98	K	721263101R01	Klapka zpětná polypropylen PP s automatickým uzávěrem DN 50	kus	1,000	897,00	897,00
99	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	79,000	30,80	2 433,20
100	K	721300922	Pročištění svodů ležatých do DN 300	m	15,000	253,50	3 802,50
101	K	721300922R01	Prohlídka kamerou svodů ležatých do DN 300	m	15,000	180,70	2 710,50
102	K	721300932	Pročištění potrubí šikmé do DN 100	kus	2,000	185,90	371,80
103	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	0,271	917,80	248,72
104	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,271	653,90	177,21
D 722			Zdravotnická - vnitřní vodovod				544 602,56
105	K	722130233	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované běžné DN 25	m	1,000	487,50	487,50
106	K	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované běžné DN 32	m	1,000	509,60	509,60
107	K	722130235	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované běžné DN 40	m	35,000	604,50	21 157,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
108	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	30,000	85,20	2 556,00
109	K	722130802	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 40	m	37,000	100,40	3 714,80
110	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25	m	20,000	25,60	512,00
111	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 50	m	64,000	40,80	2 611,20
112	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	185,000	313,30	57 960,50
113	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	68,000	382,20	25 989,60
114	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm	m	71,000	458,90	32 581,90
115	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm	m	11,000	585,00	6 435,00
116	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 50 x 8,4 mm	m	60,000	798,20	47 892,00
117	K	722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 63 x 10,5 mm	m	18,000	1 017,90	18 322,20
118	K	722174072	Kompenzační smyčka PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	kus	2,000	258,70	517,40
119	K	722174073	Kompenzační smyčka PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	kus	1,000	306,80	306,80
120	K	722174074	Kompenzační smyčka PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm	kus	1,000	409,50	409,50
121	K	722181126	Objímka do DN 50 mm	kus	206,500	87,10	17 986,15
		VV	(185+68+71+11+60+18)/2		206,500		
122	K	722181211	Tepelně izolační trubice z PE tl do 6 mm DN do 22 mm	m	87,000	53,80	4 680,60
123	K	722181212	Tepelně izolační trubice z PE tl do 6 mm DN do 32 mm	m	7,000	57,50	402,50
124	K	722181221	Tepelně izolační trubice z PE tl do 10 mm DN do 22 mm	m	35,000	63,20	2 212,00
125	K	722181222	Tepelně izolační trubice z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	5,000	77,10	385,50
126	K	722181231	Tepelně izolační trubice z PE tl do 15 mm DN do 22 mm	m	35,000	73,50	2 572,50
127	K	722181232	Tepelně izolační trubice z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	44,000	95,40	4 197,60
128	K	722181233	Tepelně izolační trubice z PE tl do 15 mm DN do 62 mm	m	42,000	109,70	4 607,40
129	K	722181234	Tepelně izolační trubice z PE tl do 15 mm DN do 92 mm	m	18,000	130,00	2 340,00
130	K	722181241	Tepelně izolační trubice z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	63,000	97,50	6 142,50
131	K	722181242	Tepelně izolační trubice z PE tl do 20 mm DN do 42 mm	m	89,000	126,40	11 249,60
132	K	722181243	Tepelně izolační trubice z PE tl do 20 mm DN do 62 mm	m	18,000	145,60	2 620,80
133	K	722181812	Demontáž plstěných pásů z trub do D 50	m	67,000	35,50	2 378,50
134	K	722182011	Podpůrný žlab pro potrubí D 20	m	93,000	45,20	4 203,60
135	K	722182012	Podpůrný žlab pro potrubí D 25	m	61,000	48,50	2 958,50
136	K	722182013	Podpůrný žlab pro potrubí D 32	m	61,000	80,50	4 910,50
137	K	722182014	Podpůrný žlab pro potrubí D 40	m	11,000	64,00	704,00
138	K	722182015	Podpůrný žlab pro potrubí D 50	m	60,000	78,40	4 704,00
139	K	722182016	Podpůrný žlab pro potrubí D 63	m	18,000	84,00	1 512,00
140	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpusku do DN 25	kus	42,000	265,20	11 138,40
141	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	12,000	103,00	1 236,00
142	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2	kus	12,000	154,70	1 856,40
143	K	722220161	Nástěnný komplet plastový PPR PN 20 DN 20 x G 1/2	kus	15,000	566,80	8 502,00
144	K	722220231	Přechodka dGK PPR PN 20 D 20 x G 1/2 s kovovým vnitřním závitem	kus	27,000	111,30	3 005,10
145	K	722220232	Přechodka dGK PPR PN 20 D 25 x G 3/4 s kovovým vnitřním závitem	kus	6,000	148,20	889,20
146	K	722220233	Přechodka dGK PPR PN 20 D 32 x G 1 s kovovým vnitřním závitem	kus	16,000	239,20	3 827,20
147	K	722220234	Přechodka dGK PPR PN 20 D 40 x G 5/4 s kovovým vnitřním závitem	kus	2,000	549,90	1 099,80
148	K	722220235	Přechodka dGK PPR PN 20 D 50 x G 6/4 s kovovým vnitřním závitem	kus	16,000	763,10	12 209,60
149	K	722220236	Přechodka dGK PPR PN 20 D 63 x G 2 s kovovým vnitřním závitem	kus	8,000	1 108,90	8 871,20
150	K	722220851	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G 00 24	kus	8,000	20,20	161,60
151	K	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závitmi G 00 54	kus	16,000	35,50	568,00
152	K	722224115	Kohout závitový plnicí nebo vypouštěcí PN 10 G 1/2 s jedním závitem	kus	11,000	262,60	2 888,60
153	K	722231072	Ventil zpětný G 1/2 PN 10 do 110°C se dvěma závitmi	kus	2,000	244,40	488,80
154	K	722231076	Ventil zpětný G 6/4 PN 10 do 110°C se dvěma závitmi	kus	1,000	746,20	746,20
155	K	722232012	Kohout kulový podomítkový G 3/4 PN 16 do 120°C vnitřní závit	kus	1,000	626,60	626,60
156	K	722232122	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí vnitřní závit	kus	5,000	288,60	1 443,00
157	K	722232123	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí vnitřní závit	kus	2,000	406,90	813,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
158	K	722232124	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí vnitřní závit	kus	5,000	596,70	2 983,50
159	K	722232125	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí vnitřní závit	kus	1,000	830,70	830,70
160	K	722232126	Kohout kulový přímý G 6/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí vnitřní závit	kus	8,000	1 284,40	10 275,20
161	K	722232127	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí vnitřní závit	kus	2,000	1 833,00	3 666,00
162	K	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 1/2	kus	2,000	81,50	163,00
163	M	484880350R03	směšovač trojcestný termostatický 35l/min DN15	kus	1,000	2 301,00	2 301,00
164	M	422107700R01	ventil regulační přímý DN15	kus	1,000	2 509,00	2 509,00
165	K	722239103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 1	kus	1,000	111,20	111,20
166	M	422107730	ventil regulační přímý s ručním kolem DN25	kus	1,000	2 301,00	2 301,00
167	K	722250133	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový Q1,1	kus	2,000	10 101,00	20 202,00
168	K	722262302	Vodoměr závitový vícevtokový mokroběžný do 40 °C G 1 x 150 mm Qn 6 vertikální	kus	1,000	4 199,00	4 199,00
169	K	722270104	Montáž sestava vodoměrová závitová do G 6/4	kus	1,000	6 838,00	6 838,00
170	M	388221520R01	patní měřič teplé vody kompaktní K 10 02	kus	1,000	88 863,00	88 863,00
171	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	304,000	62,40	18 969,60
172	K	722290234	Proplach vodovodního potrubí do DN 80	m	284,000	41,10	11 672,40
173	K	998722103	Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	t	4,448	625,30	2 781,33
174	K	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	4,448	637,00	2 833,38

D		725	Zdravotnicka - zařizovací předměty	408 140,69			
175	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	kus	8,000	197,60	1 580,80
176	K	725119123	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	6,000	2 470,00	14 820,00
177	M	642360210	klozet keramický závěsný hluboké splachování bílý	kus	6,000	3 029,00	18 174,00
178	M	551673810	sedátko klozetové s poklopem duroplastové bílé	kus	6,000	1 599,00	9 594,00
179	K	725122813	Demontáž pisoárových stání s nádrží a jedním záchodkem	kus	3,000	153,40	460,20
180	K	725129102	Montáž pisoáru s automatickým splachováním	kus	3,000	971,10	2 913,30
181	M	642513110	pisoár s automatickým splachovačem a s integrovaným zdrojem	kus	3,000	15 390,00	46 170,00
182	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	kus	12,000	130,00	1 560,00
183	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	kus	13,000	1 443,00	18 759,00
184	M	642110300	umyvadlo keramické závěsné 50 x 41 cm bílé	kus	5,000	1 469,00	7 345,00
185	M	642110310	umyvadlo keramické závěsné 55 x 42 cm bílé	kus	8,000	1 534,00	12 272,00
186	M	642110340	kryt na sifon bílý	kus	13,000	1 378,00	17 914,00
187	K	725240811	Demontáž kabin sprchových bez výtokových armatur	kus	1,000	249,60	249,60
188	K	725245191	Zástěna sprchová zásuvná čtyřdílná šířky 800 mm čtvrtkruh	kus	1,000	12 272,00	12 272,00
189	K	725249101	Montáž vaničky sprchové	kus	1,000	1 976,00	1 976,00
190	M	642938520	vanička sprchová Jika Olymp 900x900, nodhy, sada upevnění	kus	1,000	4 771,00	4 771,00
191	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	kus	5,000	956,80	4 784,00
192	K	725291621	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník toaletních papírů	kus	6,000	2 028,00	12 168,00
193	K	725291631	Doplňky zařízení koupelen a záchodů montáž osušovače rukou elektrického	kus	3,000	2 236,00	6 708,00
194	M	554310630	osušovač rukou elektrický nerezový	kus	3,000	8 007,00	24 021,00
195	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	kus	1,000	960,70	960,70
196	K	725320822	Demontáž dřez dvojité vestavěný v kuchyňských sestavách bez výtokových armatur	kus	1,000	179,40	179,40
197	K	725330840	Demontáž výlevka litinová nebo ocelová	kus	1,000	209,30	209,30
198	K	725339111	Montáž výlevky	kus	1,000	1 006,20	1 006,20
199	M	642711010	výlevka keramická závěsná bílá	kus	1,000	5 875,00	5 875,00
200	K	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky G 1/2	kus	37,000	241,80	8 946,60
201	K	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4	kus	1,000	1 002,30	1 002,30
202	K	725820802	Demontáž baterie	kus	14,000	80,10	1 121,40
203	K	725829101	Montáž baterie nástěnné dřezové pákové a klasické	kus	1,000	341,90	341,90
204	M	551439760	baterie dřezová páková nástěnná s ústím 300 mm	kus	1,000	1 768,00	1 768,00
205	K	725829131	montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typy	kus	13,000	150,80	1 960,40
206	M	551456860	baterie umyvadlová stojánková páková	kus	9,000	1 640,00	14 760,00
207	M	551440870R01	baterie umyvadlová automatická stojánková s max. teplotou vody 41°C	kus	4,000	32 730,00	130 920,00
208	K	725849411	Montáž baterie sprchové nástěnné s nastavitelnou výškou sprchy	kus	1,000	371,80	371,80
209	M	551455390	baterie sprchová zapuštěná s prepínačem	kus	1,000	4 914,00	4 914,00
210	M	551455450	souprava sprchová komplet	kus	1,000	1 166,10	1 166,10
211	K	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	16,000	18,72	299,52



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
212	K	725861311	Zápachové uzávěrky umyvadlové DN 40	kus	8,000	552,50	4 420,00
213	K	725861312	Zápachová uzávěrka pro umyvadlo DN 40 podomítková	kus	4,000	730,60	2 922,40
214	K	725862113	Zápachová uzávěrka pro dřez DN50	kus	1,000	670,80	670,80
215	K	725865312	Zápachová uzávěrka sprchových van DN 40/50 s kulovým kloubem na odtoku a odpadním ventilem	kus	1,000	985,40	985,40
216	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	2,000	763,10	1 526,20
217	M	562457210	dvířka vanová DV 300x300 B - bílá	kus	2,000	133,90	267,80
218	K	725991811	Demontáž konzol jednoduchých pro potrubí	kus	51,000	41,30	2 106,30
219	K	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	t	0,567	960,70	544,72
220	K	998725181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t	0,567	674,70	382,55
<b>D 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace</b>							<b>102 995,67</b>
221	K	726131041	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepředu do lehkých stěn s kovovou kcí	kus	8,000	12 844,00	102 752,00
222	K	998726113	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 24 m	t	0,149	960,70	143,14
223	K	998726181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 726 prováděný bez použití mechanizace	t	0,149	674,70	100,53
<b>D 727 Zdravotechnika - požární ochrana</b>							<b>3 263,00</b>
224	K	727121133	Protipožární manžeta D 75 mm z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 120	kus	1,000	1 482,00	1 482,00
225	K	727121135	Protipožární manžeta D 110 mm z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 120	kus	1,000	1 781,00	1 781,00
<b>D 733 Ústřední vytápění - potrubí</b>							<b>32 728,67</b>
226	K	733111324	Potrubí ocel závitové svařované běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 20	m	4,000	243,10	972,40
227	K	733120815	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 38	m	38,000	55,60	2 112,80
228	K	733124113	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kováním DN 25/15	kus	4,000	666,90	2 667,60
229	K	733191914	Zaslepení potrubí ocelového závitového zavařením a skováním DN 20	kus	4,000	175,50	702,00
230	K	733191923	Navaření odbočky na potrubí ocelové závitové DN 15	kus	2,000	318,50	637,00
231	K	733196912	Zavaření švu na trubce ocelové do 10 cm délky a stěny o síle do 4,5 mm	kus	6,000	204,10	1 224,60
232	K	733222303	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 15 ÚT	m	38,000	412,10	15 659,80
233	K	733222304	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 20 ÚT	m	14,000	481,00	6 734,00
234	K	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1	kus	3,000	167,70	503,10
235	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	52,000	26,50	1 378,00
236	K	998733103	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	0,052	1 794,00	93,29
237	K	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t	0,052	847,60	44,08
<b>D 734 Ústřední vytápění - armatury</b>							<b>3 915,64</b>
238	K	734221685	Termostatická hlavice vosková PN 10 do 110°C s vestavěným čidlem	kus	3,000	343,20	1 029,60
239	K	734261402	Armatura přípojovací rohová G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	3,000	960,70	2 882,10
240	K	998734103	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 24 m	t	0,002	1 313,00	2,63
241	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	0,002	653,90	1,31
<b>D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>							<b>22 100,50</b>
242	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládním	kus	3,000	167,70	503,10
243	K	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	40,000	44,90	1 796,00
244	K	735152492	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/500 mm výkon 877	kus	1,000	4 875,00	4 875,00
245	K	735152494	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/700mm výkon 1228 W	kus	2,000	6 448,00	12 896,00
246	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	40,000	16,90	676,00
247	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	40,000	28,50	1 140,00
248	K	998735103	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	t	0,096	1 482,00	142,27
249	K	998735181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 prováděný bez použití mechanizace	t	0,096	751,40	72,13
<b>D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize</b>							<b>265 686,40</b>
250	K	740991100R01	Příloha č. 1 - Elektroinstalace (EL)	kus	1,000	265 686,40	265 686,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		751	Vzduchotechnika				167 982,00
251	K	751513000	Příloha č. 2 - Vzduchotechnika (VZT)	kus	1,000	167 982,00	167 982,00
D		763	Konstrukce suché výstavby				146 993,03
252	K	763131412	SDK podhled desky 1xA 12,5 TI 100 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD (0,8+0,5)*40+(0,5+0,5)*12+(0,5+0,5+0,5)*3	m2	90,582	1 080,00	97 828,56
	W		(0,5+0,5)*(5+4)		68,500		
	W		(2,5*2)+(1,5*1,5)+1,8*1,8*1,8		9,000		
	W		Součet		13,082		
	W				90,582		
253	K	763131713	SDK podhled napojení na obvodové konstrukce profilem	m	130,000	135,00	17 550,00
254	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	90,582	60,00	5 434,92
255	K	763172312	Montáž revizních dveří SDK kcí vel. 300x300 mm	kus	6,000	335,00	2 010,00
256	M	590307110	dviřka revizní s automatickým zámkem 300 x 300 mm	kus	6,000	860,00	5 160,00
257	K	763411216	Dělicí přepážky k pisoárium, kompaktní desky tl 13 mm	m2	2,000	7 870,00	15 740,00
258	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	1,535	1 350,00	2 072,25
259	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	1,535	780,00	1 197,30
D		764	Konstrukce klempířské				13 075,00
260	K	764306102	Montáž lemování ventilačních nástavců na prejzové nebo vlnité krytině průměru do 100 mm	kus	1,000	1 120,00	1 120,00
261	M	138142320	plech hladký pozinkovaný, svitek 0,7 x 1250 mm	t	0,050	43 500,00	2 175,00
262	K	764306132	Montáž ventilační turbíny na prejzové nebo vlnité krytině průměru do 350 mm	kus	1,000	1 540,00	1 540,00
263	K	764558422	Svody VZT kruhový včetně objímek, kolen, odskoků z nerez plechu	m	8,000	1 030,00	8 240,00
D		766	Konstrukce truhlářské				190 480,26
264	K	766111820	Demontáž truhlářských stěn dřevěných plných	m2	12,000	170,00	2 040,00
265	K	766121210	Montáž truhlářského obložení stěn	m2	12,000	280,00	3 360,00
266	K	766124200	Montáž stěn záchodových kabin s dveřmi z desek HPL	kus	3,000	475,00	1 425,00
267	M	554830000R01	kabiny WC s dveřmi 60cm z desek HPL, nerezové kování a doplňky.	kus	3,000	38 902,00	116 706,00
268	K	766125111	Montáž stěn v do 2,6 m	m2	12,000	335,00	4 020,00
269	M	607222710	deska dřevotřísková laminovaná 2070 x 2800 mm vč. lišt, koutů, rohů, ukončení	m2	12,000	530,00	6 360,00
270	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	9,000	860,00	7 740,00
271	M	611600520	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 80x197 bez povrchové úpravy	kus	3,000	3 110,00	9 330,00
272	M	611600510	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 70x197 bez povrchové úpravy	kus	3,000	3 110,00	9 330,00
273	M	611600500	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 60x197 bez povrchové úpravy	kus	3,000	3 110,00	9 330,00
274	K	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových	kus	3,000	75,00	225,00
275	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	18,000	70,00	1 260,00
276	K	766695213	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky přes 10 cm	kus	9,000	155,00	1 395,00
277	M	611871210	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl. 62 cm š 15 cm	kus	9,000	200,00	1 800,00
278	K	766811112R01	Montáž kuchyňských linek na stěnu šířky do 2500 mm	kus	1,000	2 220,00	2 220,00
279	M	557111240R01	kuchyňská linka délky 1500mm	kus	1,000	11 045,00	11 045,00
280	K	766811223	Příplatek k montáži kuchyňské pracovní desky za usazení dřezu	kus	1,000	1 165,00	1 165,00
281	K	766812840	Demontáž kuchyňských linek dřevěných nebo kovových délky do 2,1 m	kus	1,000	480,00	480,00
282	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	0,564	1 350,00	761,40
283	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	0,564	865,00	487,86
D		767	Konstrukce zámečnické				47 452,35
284	K	767647912	Oprava a údržba dveří - výměna klik se štítky	kus	9,000	270,00	2 430,00
285	M	549146220	klika včetně štítku a montážního materiálu	kus	9,000	1 210,00	10 890,00
286	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	51,000	185,00	9 435,00
287	M	423928880	konzola lištová cca 41/41/2,5	kus	51,000	305,00	15 555,00
288	K	767995112R01	Montáž atypických zámečnických konstrukcí - otevírání oken táhly	kus	4,000	155,00	620,00
289	M	549172650R01	zavírač dálkový oken a dveří (flexi táhlo, páka)	kus	4,000	2 030,00	8 120,00
290	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,130	1 990,00	258,70
291	K	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 prováděný bez použití mechanizace	t	0,130	1 105,00	143,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 771			Podlahy z dlaždic				97 871,70
292	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	42,250	170,00	7 182,50
293	K	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	42,250	730,00	30 842,50
VV					6,5*6,5	42,250	
294	M	597611100	dlaždice keramické - koupelny (bílé i barevné) cca 33,3 x 33,3 x 0,8 cm l. j.	m2	46,475	770,00	35 785,75
VV					42,25*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	46,475	
295	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	42,250	45,00	1 901,25
296	K	771591191	Příplatek k podlahám za diagonální kladení dlažby	m2	42,250	85,00	3 591,25
297	K	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	42,250	390,00	16 477,50
298	K	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	t	1,349	770,00	1 038,73
299	K	998771181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 prováděný bez použití mechanizace	t	1,349	780,00	1 052,22
D 781			Dokončovací práce - obklady keramické				72 984,04
300	K	781411810	Demontáž obkladů z obkladaček pórovinových kladených do malty	m2	137,600	190,00	26 144,00
301	K	781441122	Montáž obkladů vnitřních z obkladaček hutných do 22 ks/m2 kladených do malty	m2	137,600		0,00
VV					227,04/3,3*2	137,600	
302	M	597610000	obkladačky keramické - koupelny (bílé i barevné) cca 25 x 33 x 0,7 cm l. j.	m2	151,360		0,00
VV					137,6*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	151,360	
303	K	781491021	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na keramický obklad	m2	4,000	930,00	3 720,00
304	M	634651260	zrcadlo nemontované čiré tl. 5 mm	m2	4,000	1 870,00	7 480,00
VV					3,63636363636364*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	4,000	
305	K	781494511	Plastový profil ukončovací flexibilní lepidlo	m	62,000	230,00	14 260,00
306	K	781495111	Penetrace podkladu obkladů	m2	137,600	55,00	7 568,00
307	K	781495141	Průnik obkladem kruhový do DN 30 bez izolace	kus	65,000	90,00	5 850,00
308	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	6,421	900,00	5 778,90
309	K	998781181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 prováděný bez použití mechanizace	t	6,421	340,00	2 183,14
D 784			Dokončovací práce - malby				78 165,69
310	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	560,160	55,00	30 808,80
311	K	784161321	Lokální vyrovnání podkladu disperzní stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	35,000	120,00	4 200,00
312	K	784191005	Čištění vnitřních ploch dveří nebo vrat po provedení malířských prací	m2	150,000	45,00	6 750,00
313	K	784211001R01	Vnitřní disperzní barva bez obsahu rozpuštědel, tř.otěru za mokra 3, otěrůvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	560,106	65,00	36 406,89
VV					227,04*1,4+42,25+8*25	560,106	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				67 135,00
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				30 000,00
314	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	30 000,00	30 000,00
D VRN3			Zařízení staveniště				37 135,00
315	K	032903000R01	Vedlejší rozpočtové náklady související s provozem zařízení staveniště a s předáním stavby	ks	1,000	37 135,00	37 135,00

Dodavatel:


Vypracováno dne: 14.5.2024

Investor: MČ PRAHA 10

ZŠ BŘEČŤANOVÁ 2919/6, PRAHA 10 - ZÁBĚHLICE

Označení dodávky:		ELEKTRICKÁ INSTALACE - PAVILON B			
Č. pol.	Popis položky	Množství	Jednotka	Cena bez DPH	Cena bez DPH celkem
1	Chránič OEZ LFN-25-2-030AC	2	ks	2 165,00 Kč	4 330,00 Kč
2	Chránič OEZ LFN-25A/4/030AC	1	ks	2 224,00 Kč	2 224,00 Kč
3	Kombin. Chránič OLI-10B-1N-030AC	2	ks	2 846,00 Kč	5 692,00 Kč
4	Jistič OEZ LTN 16A/1/B	3	ks	234,00 Kč	702,00 Kč
5	Jistič OEZ LTN 10A/1/B	2	ks	211,00 Kč	422,00 Kč
6	Týdenní spínací hodiny na DIN, ORNO PRE 433 DIN	1	ks	433,00 Kč	433,00 Kč
7	Rozvodnice Hager 2x12 modulů VU24CN, pod omítku, v,š,h - 490x335x90 mm	1	ks	1 755,00 Kč	1 755,00 Kč
8	Sestavení a zapojení rozvaděče	1	ks	13 100,00 Kč	13 100,00 Kč
9	3558E-A00651 D1 Kryt spínače	12	ks	44,00 Kč	528,00 Kč
10	3559-A06345 Přístroj spínače střídavého	8	ks	152,00 Kč	1 216,00 Kč
11	3559-A01345 Přístroj spínače jednopólového	4	ks	148,00 Kč	592,00 Kč
12	3901F-A00110 D1 Rámeček jednonásobný	12	ks	41,00 Kč	492,00 Kč
13	Zapojení přístrojů	1	ks	7 600,00 Kč	7 600,00 Kč
14	CY10	55	m	38,40 Kč	2 112,00 Kč
15	CYKY-J 3x1,5	250	m	17,20 Kč	4 300,00 Kč
16	CYKY-J 3x2,5	200	m	24,80 Kč	4 960,00 Kč
17	CYKY-J 5x1,5	150	m	32,40 Kč	4 860,00 Kč
18	JYTY-J 4x1	80	m	21,00 Kč	1 680,00 Kč
19	Krabice KP 67/2	12	ks	13,20 Kč	158,40 Kč
20	Kabelové rozvody montáž	1	ks	124 500,00 Kč	124 500,00 Kč
21	Nástěnné LED svítidlo MODUS BR5B, kryt opál, IP44, 3000K, d 285mm	21	ks	830,00 Kč	17 430,00 Kč
22	Montáž svítidel	1	ks	17 600,00 Kč	17 600,00 Kč
23	Spojovací a upevňovací materiál	1	ks	10 500,00 Kč	10 500,00 Kč
24	Revize, revizní zpráva	1	ks	9 000,00 Kč	9 000,00 Kč
25	Likvidace odpadu a sutí	1	ks	8 000,00 Kč	8 000,00 Kč
26	Demontáž st. El. instalace - spínače, zásuvky, svítidla atd.	1	ks	9 500,00 Kč	9 500,00 Kč
27	Vypracování dokumentace skutečného stavu	1	ks	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
28	Přesun hmot	1	ks	5 500,00 Kč	5 500,00 Kč
	<b>Cena celkem bez DPH</b>				<b>265 686,40 Kč</b>
	<b>DPH 21%</b>				<b>55 794,14 Kč</b>
	<b>CELKEM vč DPH</b>				<b>321 480,54 Kč</b>

ZŠ Břežčanová - ZTI - Pavillon H - Rozpočet - Příloha č. 2 - Vzduchotechnika (VZT)

Ventik, inženýrsko - projekční kancelář, Rakovského 3162, 143 00 Praha 4 - Modřany, tel. / fax: 241 770 263, mobil: 

E-mail: 

Akce: ZŠ Břežčanová VZT- sociální zařízení - pavillon H 2019/01  
Následující rozpočet (v Kč bez DPH) je zpracovaný podle technického návrhu.

POL.Č.	POPIS ÚDAJE	STANDARD - TYP	MNOŽ.	JEDN.	DODÁVKA Kč jednotková cena	DODÁVKA Kč celková cena	MONTÁŽ Kč jednotková cena	MONTÁŽ Kč celková cena	DOD.+MONTÁŽ Kč celkem
1	Střešní ventilátor axiální s EC motorem a s příslušenstvím:	CRHB-315 Ecowatt	1	ks	47 240,00	47 240,00	2 000,00	2 000,00	49 240,00
2	- Zpětná klapka pro střešní ventilátor		1	ks	3 900,00	3 900,00	350,00	350,00	4 250,00
3	- Pružná manžeta pro střešní ventilátor		1	ks	1 990,00	1 990,00	350,00	350,00	2 340,00
4	- Montážní podstavec pod střešní ventilátory		1	ks	4 500,00	4 500,00	1 200,00	1 200,00	5 700,00
5	- Regulator otáček REB Ecowatt		1	ks	950,00	950,00	450,00	450,00	1 400,00
6	Požární klapka-čtyřhranná 250x180	PKTM 90 250/180-.11 TPM 018/01	1	ks	5 100,00	5 100,00	550,00	550,00	5 650,00
7	Tlumič hluku KRTL kruhový Ø180	SLU-Ø180-600-M-100	1	ks	2 750,00	2 750,00	550,00	550,00	3 300,00
8	DM 425x225	Nova-D-425x225-UR1	1	ks	1 990,00	1 990,00	250,00	250,00	2 240,00
9	DM 425x125 Dveřová mřížka	Nova-D-425x125-UR1	6	ks	1 750,00	10 500,00	150,00	900,00	11 400,00
10	DM 425x425 Dveřová mřížka	Nova-D-425x425-UR1	5	ks	2 650,00	13 250,00	210,00	1 050,00	14 300,00
11	Kruhový ventil	KPF 100	11	ks	390,00	4 290,00	90,00	990,00	5 280,00
12	Sendvičové ALP potrubí 1050	Lindab Safe	20	m2	1 550,00	31 000,00	220,00	4 400,00	35 400,00
13	Kruhové Spiro těsné 160	Lindab Safe	1	bm	366,00	366,00	120,00	120,00	486,00
14	Kruhové Spiro těsné 140	Lindab Safe	1	bm	366,00	366,00	120,00	120,00	486,00
15	Kruhové Spiro těsné 250	Lindab Safe	1	bm	528,00	528,00	135,00	135,00	663,00
16	Kruhové Spiro těsné 180	Lindab Safe	1	bm	452,00	452,00	135,00	135,00	587,00
17	Kruhové Spiro těsné 110	Lindab Safe	3	bm	320,00	960,00	120,00	360,00	1 320,00
18	Kruhové Spiro těsné 125	Lindab Safe	3	bm	340,00	1 020,00	135,00	405,00	1 425,00
19	Flexibilní hadice FLD 100	Lindab	11	bm	175,00	1 925,00	40,00	440,00	2 365,00
20	Montáž a upevnění		1	ks	2 200,00	2 200,00	600,00	600,00	2 800,00
21	Požární průchodka pro VZT potrubí	Hilti	1	ks	250,00	250,00	250,00	250,00	500,00
22	Zaregulování		1	ks	1 550,00	1 550,00	1 450,00	1 450,00	3 000,00
23	Komplexní zkoušky		1	ks	2 200,00	2 200,00	950,00	950,00	3 150,00
24	Stavební přípomoc		1	ks	1 500,00	1 500,00	3 000,00	3 000,00	4 500,00
25	Přesun hmot		1	ks	1 200,00	1 200,00	5 000,00	5 000,00	6 200,00
<b>Cena celkem bez DPH</b>									<b>167 982,00</b>

**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: z033052024  
Stavba: ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - vytápění

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Zhotovitel: Heater service, s.r.o.

Projektant:  
Ing. Jan Krpata

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 04.06.2024

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ: 17027331  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH 1 733 298,08

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	15,00%	1 733 298,08	363 992,60
		0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 2 097 290,68

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: z033052024

Stavba: ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - vytápění

Místo: Datum: 04.06.2024

Zadavatel: Projektant: Ing. Jan Krpata

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>1 733 298,08</b>	<b>2 097 290,68</b>
z0330520 24	ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - vytápění	1 733 298,08	2 097 290,68

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - vytápění

KSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 04.06.2024

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel: Heater service, s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
Ing. Jan Krpata

IČ: 17027331  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>1 733 298,08</b>
---------------------	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 733 298,08	21,00%	363 992,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>2 097 290,68</b>
-------------------	--------------	---------------------

---

---

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - vytápění

Místo:

Datum: 04.06.2024

Zadavatel:

Projektant: Ing. Jan Krpata

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>		<b>1 733 298,08</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>		<b>325 773,00</b>
3 - Svislé a kompletní konstrukce		15 620,00
4 - Vodorovné konstrukce		12 220,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		120 106,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		141 810,00
997 - Přesun sutě		10 910,68
998 - Přesun hmot		25 105,44
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>		<b>1 161 529,55</b>
713 - Izolace tepelné		7 621,90
723 - Zdravotechnika		6 036,46
727 - Zdravotechnika - požární ochrana		19 240,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny		3 118,70
732 - Ústřední vytápění - strojovny		2 800,20
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí		393 963,34
734 - Ústřední vytápění - armatury		248 471,69
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa		328 164,62
741 - Elektroinstalace - silnoproud		0,00
763 - Konstrukce suché výstavby		15 439,84
766 - Konstrukce truhlářské		12 823,20
771 - Podlahy z dlaždic		0,00
776 - Podlahy povlakové		9 412,32
783 - Dokončovací práce - nátěry		62 040,38
784 - Dokončovací práce - malby a tapety		52 396,90
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>		<b>245 995,53</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce		30 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště		30 000,00
VRN9 - Ostatní náklady		185 995,53

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Břečťanová 2919/6 - pavilon H - vytápění

Místo:

Datum: 04.06.2024

Zadavatel:

Projektant: Ing. Jan Krpata

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**1 733 298,08**

D	HSV	Práce a dodávky HSV					325 773,00
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					15 620,00
1	K	310237251	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m <sup>2</sup> ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm	kus	16,000	890,00	14 240,00
2	K	346244371	Zazdívká o tl 140 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených	m <sup>2</sup>	1,200	1 150,00	1 380,00
	VV		6*0,2		1,200		
D	4	Vodorovné konstrukce					12 220,00
3	K	411388621	Zabetonování otvorů tl do 150 mm ze suchých směsí pl do 0,25 m <sup>2</sup> ve strozech	kus	13,000	940,00	12 220,00
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					120 106,88
4	K	611131100	Vápený postřík vnitřních stropů nanášený ručně	m <sup>2</sup>	1,750	115,00	201,25
	VV		7*0,5*0,5		1,750		
5	K	611131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený ručně	m <sup>2</sup>	1,750	90,00	157,50
6	K	611135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stropů maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m <sup>2</sup>	1,750	350,00	612,50
7	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtlačným do tenkovrstvé hmoty	m <sup>2</sup>	1,750	300,00	525,00
8	K	611311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m <sup>2</sup>	1,750	410,00	717,50
9	K	612121112	Zatření spár stěrkovou hmotou vnitřních stěn	m <sup>2</sup>	89,200	60,00	5 352,00
	VV		"Jídlna"36*1,2+"tělesa"23*2*1		89,200		
10	K	612131100	Vápený postřík vnitřních stěn nanášený ručně	m <sup>2</sup>	89,200	100,00	8 920,00
11	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m <sup>2</sup>	89,200	75,00	6 690,00
12	K	612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m <sup>2</sup>	89,200	315,00	28 098,00
13	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m <sup>2</sup>	1,200	505,00	606,00
14	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačným do tenkovrstvé hmoty	m <sup>2</sup>	89,200	260,00	23 192,00
15	K	612311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m <sup>2</sup>	89,200	365,00	32 558,00
16	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m <sup>2</sup>	236,000	25,00	5 900,00
	VV		36*4+23*2*2		236,000		
17	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m <sup>2</sup>	132,000	45,00	5 940,00
	VV		"třídý kanceláře" (11)*2*6		132,000		
18	K	631311225	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m <sup>3</sup>	0,078	5 170,00	403,26
	VV		13*0,2*0,2*0,15		0,078		
19	K	631319022	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení s poprášením cementem	m <sup>3</sup>	0,078	665,00	51,87
20	K	632441212	Potěr anhydritový samonivelační litý C20 tl do 35 mm	m <sup>2</sup>	0,520	305,00	158,60
	VV		13*0,2*0,2		0,520		
21	K	632441291	Příplatek k anhydritovému samonivelačnímu litému potěru C20 ZKD 5 mm tloušťky	m <sup>2</sup>	0,520	45,00	23,40
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					141 810,00
22	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> v do 10 m	m <sup>3</sup>	30,000	50,00	1 500,00
	VV		1*1,5*20		30,000		
23	K	943211119	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami za půdorysnou plochu do 6 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	30,000	8,00	240,00
24	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m <sup>3</sup>	420,000	4,00	1 680,00
	VV		30*14		420,000		
25	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> v do 10 m	m <sup>3</sup>	30,000	45,00	1 350,00
26	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m <sup>2</sup>	848,000	140,00	118 720,00
	VV		"1NP"335+2.NP"513		848,000		
27	K	971033451	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m <sup>2</sup> na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	16,000	590,00	9 440,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	972054341	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	13,000	480,00	6 240,00
29	K	974029154	Vysekání rýh ve zdivu hl do 100 mm š do 150 mm	m	6,000	440,00	2 640,00
<b>D 997 Přesun sutě</b>							<b>10 910,68</b>
30	K	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m	t	15,928	65,00	1 035,32
31	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	15,928	20,00	318,56
32	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	15,928	600,00	9 556,80
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>25 105,44</b>
33	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	8,687	2 205,00	19 154,84
34	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	8,687	685,00	5 950,60
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>1 161 529,55</b>
<b>D 713 Izolace tepelné</b>							<b>7 621,90</b>
35	K	713411141	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými Al páskou 1x	m2	9,600	191,10	1 834,56
36	M	63151671	rohož izolační lamelová s jednostrannou Al fólií 55 kg/m3 tl.40 mm	m2	9,600	291,20	2 795,52
37	K	713420811	Odstanění izolace tepelné potrubí rohožemi bez úpravy v pletivu spojenými drátem tl do 50 mm	m	74,000	40,43	2 991,82
<b>D 723 Zdravotechnika</b>							<b>6 036,46</b>
38	K	723150366	Chránička D do 44,5x2,6 mm	m	10,000	453,70	4 537,00
39	K	723150368	Chránička D 76x3,2 mm	m	2,000	712,40	1 424,80
40	K	998723103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 24 m	t	0,051	826,80	42,17
41	K	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t	0,051	637,00	32,49
<b>D 727 Zdravotechnika - požární ochrana</b>							<b>19 240,00</b>
42	K	727121102	Protipožární manžeta do D 40 mm z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90	kus	10,000	1 599,00	15 990,00
43	K	727121103	Protipožární manžeta D 50 mm z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90	kus	2,000	1 625,00	3 250,00
<b>D 731 Ústřední vytápění - kotelny</b>							<b>3 118,70</b>
44	K	731191945	Napuštění po opravě plocha kotle do 100 m2	kus	1,000	1 872,00	1 872,00
45	K	731391815	Vypuštění vody samospádem plocha kotle do 100 m2	kus	1,000	1 246,70	1 246,70
<b>D 732 Ústřední vytápění - strojovny</b>							<b>2 800,20</b>
46	K	732199100	Montáž orientačních štítků	kus	15,000	102,18	1 532,70
47	M	bez42110R01	štítek plastový - nápis	kus	15,000	84,50	1 267,50
<b>D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>							<b>393 963,34</b>
48	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	399,000	34,32	13 693,68
	VV		251+58+90		399,000		
49	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	74,000	66,69	4 935,06
	VV		60+14		74,000		
50	K	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 15	m	251,000	413,40	103 763,40
51	K	733122204	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 20	m	58,000	473,20	27 445,60
52	K	733122205	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 25	m	76,000	577,20	43 867,20
53	K	733122206	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 32	m	90,000	746,20	67 158,00
54	K	733122207	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 40	m	60,000	1 028,30	61 698,00
55	K	733122208	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 50	m	14,000	1 228,50	17 199,00
56	K	733131104	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový G 1 PN 16 do 100°C závitový	kus	6,000	1 599,00	9 594,00
57	K	733131105	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový G 5/4 PN 16 do 100°C závitový	kus	2,000	1 937,00	3 874,00
58	K	733131106	Kompenzátor pro ocelové potrubí pryžový G 6/4 PN 16 do 100°C závitový	kus	2,000	2 236,00	4 472,00
59	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	615,000	13,39	8 234,85
	VV		251+58+76+90+60+"stávající"80		615,000		
60	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	74,000	18,98	1 404,52
	VV		14+"stávající"60		74,000		
61	K	733191916	Zaslepení potrubí ocelového závitového zavařením a skováním DN 32	kus	2,000	228,80	457,60
62	K	733191926	Navaření odbočky na potrubí ocelové závitové DN 32	kus	6,000	449,80	2 698,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	K	733191927	Navaření odbočky na potrubí ocelové závitové DN 40	kus	6,000	517,40	3 104,40
64	K	733191928	Navaření odbočky na potrubí ocelové závitové DN 50	kus	2,000	629,20	1 258,40
65	K	733194810	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z U profilu do U 6,5	kus	58,000	18,85	1 093,30
			29*2		58,000		
66	K	733194820	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z U profilu do U 10	kus	274,500	26,91	7 386,80
			549/2		274,500		
67	K	733811252	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 45 mm	m	32,000	178,10	5 699,20
68	K	733811253	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 63 mm	m	14,000	228,80	3 203,20
69	K	998733103	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	0,652	1 794,00	1 169,69
70	K	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t	0,652	847,60	552,64

**D 734 Ústřední vytápění - armatury 248 471,69**

71	K	734109216	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 80	soubor	4,000	2 691,00	10 764,00
72	M	42215436	ventil s regulační DN 80 STAF	kus	4,000	29 510,00	118 040,00
73	K	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2	kus	58,000	115,31	6 687,98
			29*2		58,000		
74	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	2,000	166,40	332,80
75	M	40565010R01	regulátor diferenciálního tlaku otopových soustav vnitřní závit (5-30kPa) DN 32, 5/4"	kus	2,000	9 958,00	19 916,00
76	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	1,000	214,50	214,50
77	M	55128003	ventil vyvažovací stoupačkový přímý PN 20 T 100°C dvouregulační 6/4" STAD	kus	1,000	5 382,00	5 382,00
78	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	1,000	261,30	261,30
79	M	55128004	ventil vyvažovací stoupačkový přímý PN 20 T 100°C dvouregulační 2" STAD	kus	1,000	6 006,00	6 006,00
80	K	734211115	Ventil závitový odvodušňovací G 1/2 PN 10 do 120°C otopných těles	kus	17,000	121,55	2 066,35
81	K	734211120	Ventil závitový odvodušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	2,000	310,70	621,40
82	K	734221686	Termostatická hlavice vosková PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	31,000	291,20	9 027,20
83	K	734261406	Armatura připojovací přímá G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	29,000	998,40	28 953,60
84	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	20,000	286,00	5 720,00
85	K	734292772	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C plnopřtokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	2,000	331,50	663,00
86	K	734292774	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřtokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	4,000	668,20	2 672,80
87	K	734292775	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C plnopřtokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	4,000	941,20	3 764,80
88	K	734292776	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C plnopřtokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	4,000	1 443,00	5 772,00
89	K	734292777	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnopřtokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	2,000	2 054,00	4 108,00
90	K	734411131	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou spodní připojení průměr 80 mm délky 50 mm	kus	6,000	1 378,00	8 268,00
91	K	734411601	Ochranná jímka se závitem do G 1	kus	6,000	1 203,80	7 222,80
92	K	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2	kus	6,000	247,00	1 482,00
93	K	998734103	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 24 m	t	0,267	1 313,00	350,57
94	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	0,267	653,90	174,59

**D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 328 164,62**

95	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládním	kus	31,000	167,70	5 198,70
96	K	735111810R01	Demontáž otopného tělesa litinového článkového do 15 čl.	kus	4,000	174,85	699,40
97	K	735111810R02	Demontáž otopného tělesa litinového článkového do 30 čl.	kus	27,000	111,42	3 008,34
98	K	735117110	Odpojení a připojení otopného tělesa litinového po nátěru	m2	2,000	73,19	146,38
99	K	735119140	Montáž otopného tělesa litinového článkového	m2	2,000	560,30	1 120,60
100	K	735151492	Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/500 mm výkon 877	kus	1,000	5 564,00	5 564,00
101	K	735151494	Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/700 mm výkon 1228 W	kus	2,000	6 617,00	13 234,00
102	K	735151579	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm výkon 2015 W	kus	3,000	7 462,00	22 386,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
103	K	735151580	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400 mm výkon 2351 W	kus	3,000	8 294,00	24 882,00
104	K	735151581	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1600 mm výkon 2686 W	kus	8,000	9 152,00	73 216,00
105	K	735151600	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/1400 mm výkon 3238 W	kus	2,000	11 986,00	23 972,00
106	K	735151661	Otopné těleso panelové třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1600 mm výkon 3326 W	kus	4,000	11 856,00	47 424,00
107	K	735151663R01	Otopné těleso panelové třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/2300 mm výkon 4158 W	kus	6,000	14 040,00	84 240,00
108	K	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1140 mm	kus	3,000	478,40	1 435,20
109	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1500 mm	kus	8,000	481,00	3 848,00
110	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm	kus	8,000	547,30	4 378,40
111	K	735159330	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1980 mm	kus	4,000	656,50	2 626,00
112	K	735159340	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 2820 mm	kus	6,000	815,10	4 890,60
113	K	735191902	Vyzkoušení otopných těles litinových po opravě tlakem	m2	2,000	67,99	135,98
114	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	29,000	33,93	983,97
115	K	735191910R01	Napuštění vody do otopných těles	kus	31,000	29,90	926,90
116	K	998735103	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	t	1,723	1 482,00	2 553,49
117	K	998735181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 prováděný bez použití mechanizace	t	1,723	751,40	1 294,66
D 741 Elektroinstalace - silnoproud							0,00
D 763 Konstrukce suché výstavby							15 439,84
118	K	763131452	SDK podhled deska 1xH2 12,5 T1 100 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	6,000	1 147,90	6 887,40
VV (0,5+0,5)*6					6,000		
119	K	763131711	SDK podhled dilatace	m	14,000	296,40	4 149,60
120	K	763131712	SDK podhled napojení na jiný druh podhledu	m	14,000	135,20	1 892,80
121	K	763131713	SDK napojení na obvodové konstrukce profilem	m	14,000	163,80	2 293,20
122	K	763131714	SDK základní penetrační nátěr	m2	6,000	36,14	216,84
D 766 Konstrukce truhlářské							12 823,20
123	K	766821112R01	Montáž korpusu zákrytu otopného tělesa	kus	8,000	618,80	4 950,40
124	K	766825821R01	Demontáž korpusu zákrytu otopného tělesa	kus	8,000	211,90	1 695,20
125	K	766825821R02	Demontáž korpusu zákrytu otopného tělesa	m2	43,200	143,00	6 177,60
VV 36*1,2					43,200		
D 771 Podlahy z dlaždic							0,00
D 776 Podlahy povlakové							9 412,32
126	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	36,000	180,70	6 505,20
127	M	28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	36,720	79,17	2 907,12
VV 36*1,02 *Přepočtené koeficientem množství					36,720		
D 783 Dokončovací práce - nátěry							62 040,38
128	K	783801201	Obroušení omítek před provedením nátěru	m2	89,200	23,14	2 064,09
VV 36*1,2"jidelna"+2*1*23"tělesa"					89,200		
129	K	783801203	Okartáčování omítek před provedením nátěru	m2	89,200	75,92	6 772,06
130	K	783801401	Ometení omítek před provedením nátěru	m2	89,200	6,55	584,26
131	K	783801403	Oprášení omítek před provedením nátěru	m2	89,200	7,64	681,49
132	K	783801501	Omytí omítek před provedením nátěru	m2	89,200	59,15	5 276,18
133	K	783823161	Penetrační akrylátový nátěr omítek stupně členitosti 3	m2	89,200	55,12	4 916,70
134	K	783826301	Elastický (trvale pružný) akrylátový nátěr omítek	m2	89,200	252,20	22 496,24
135	K	783827441	Krycí dvojnásobný akrylátový nátěr omítek stupně členitosti 3	m2	89,200	215,80	19 249,36
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							52 396,90
136	K	784111001	Oprášení (ometení ) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	216,000	6,55	1 414,80
137	K	784111011	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	216,000	19,37	4 183,92
138	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	216,000	46,02	9 940,32
139	K	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	216,000	40,43	8 732,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
140	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	216,000	20,41	4 408,56
141	K	784161001	Tmelení spar a rohů šířky do 3 mm akrylátovým tmelem v místnostech výšky do 3,80 m	m	15,000	25,74	386,10
142	K	784161231	Lokální vyrovnání podkladu sádkovou stěrkou plochy do 1,0 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	20,000	213,20	4 264,00
143	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	216,000	19,37	4 183,92
144	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	216,000	68,90	14 882,40

VV "stropní prostupy"(6+5)\*2+"stěnové prostupy"16\*2\*2+"1NP\*70+"2NP"60 216,000

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 245 995,53

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 30 000,00

145	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------

D VRN3 Zařízení staveniště 30 000,00

146	K	032903000R01	Vedlejší rozpočtové náklady související s provozem zařízení staveniště a s předáním stavby	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
-----	---	--------------	--	----	-------	-----------	-----------

147	K	033203000	Energie pro zařízení staveniště	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
-----	---	-----------	---------------------------------	-----	-------	----------	----------

D VRN9 Ostatní náklady 185 995,53

148	K	091003000	Rozpočtové náklady související se změnami stavby	%	0,120	1 549 962,77	185 995,53
-----	---	-----------	--	---	-------	--------------	------------

# HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

VÝMĚNA POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ a VÝMĚNA POTRUBÍ ZTI (kanalizace, vodovod)  
 OBJEKTU ZŠ BRĚČTANOVÁ, ZŠ BRĚČTANOVÁ 2919/6, 106 00 Praha 10 – Záběhlce

měsíce v roce 2024	červen					červenec					srpen			
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Údny (kalendářní)					X									
Předání staveniště					X									
bourání obkladů a dlažeb						X								
bourání zdi						X								
SDK příčky a předstěny							X	X	X	X				
podlahy								X	X					
omítky									X	X				
obklady									X	X	X			
dlažby										X	X	X		
demontáž zařizovacích předmětů, topných těles						X								
demontáž rozvodů kanalizace, vody						X								
instalace nových rozvodů vody, topení a kanalizace							X	X	X					
předstěnové systémy							X	X						
zařizovací předměty											X	X		
instalace topných těles										X	X	X		
elektroinstalace, kabely								X	X	X	X			
elektroinstalace, kompletace, revize												X	X	
VZT demontáže						X								
VZT montáž rozvodů														
VZT kompletace												X	X	
úklid														X
Předání stavby														X

Předpokládaný termín zahájení: 28.6.2024

Předpokládaný termín ukončení: 31.8.2024

V Martinově dne 6



PRILoha č. 2