

# Smlouva o dílo

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

číslo smlouvy objednatele:

číslo smlouvy zhotovitele:

## Článek 1 Smluvní strany

<b>Objednatel:</b>	<b>Obec Horka nad Moravou</b>
Sídlo:	Náměstí Osvobození 16/46, 783 35 Horka nad Moravou
IČ:	00298948
DIČ:	CZ00298948
Zástupce obce a kontaktní osoba ve věcech smluvních: a technických	Mgr. Luděk Tichým, starostou obce Marek Dajč
Telefon:	734 111 871
E-mail:	dajc@safetypro.cz
Bankovní spojení:	Československá obchodní banka a.s.
Číslo účtu:	1801733399/0800

a

<b>Zhotovitel:</b>	<b>Hroší stavby Morava a.s.</b>
Zápis v obchodním rejstříku:	u KS v Ostravě, pod sp. zn.: B 10124
Sídlo:	Průmyslová 955/4, Holice, 779 00 Olomouc
IČ:	28597460
Statutární zástupce/osoba oprávněná za zhotovitele jednat:	Ing. Martin Peřina, předseda představenstva nebo Ing. Radim Vanek, člen představenstva nebo Richard Tláškal, člen představenstva
Telefon/mobil:	581 695 111
E-mail:	info@hrosistavby.cz
Bankovní spojení:	KB, a.s. ČSOB, a.s.
Číslo účtu:	43-4989500207/0100 117259403/0300
Stavbyvedoucí zhotovitele:	Petr Dostál
Telefon/mobil:	725 601 971
E-mail:	petr.dostal@hrosistavby.cz

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k činnostem, které jsou předmětem plnění této smlouvy.

## Článek 2

### Předmět smlouvy, popis díla

1. Předmětem této smlouvy je provedení veřejné zakázky „**Přístavba soc. zázemí a výtahu a stavební úpravy pavilonu A**“ (dále jen „dílo“).
2. Dílo bude realizováno v souladu se zadávací dokumentací a projektovou dokumentací, zpracovanou společností StudioPAB s.r.o. **Projektová dokumentace tvoří přílohu č. 6 zadávací dokumentace.** Zhotovitel provede práce a dodávky specifikované a oceněné v **položkovém rozpočtu – příloha č. 5 zadávací dokumentace**, který předložil zhotovitel v zadávacím řízení ve své nabídce. Dále bude dílo provedeno zhotovitelem v souladu se stavebním povolením, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.
3. Součástí předmětu díla je i vyřízení kolaudačního souhlasu, popř. poskytnutí součinnosti v této věci objednateli.
4. Veškeré materiály a postupy použité při plnění díla musí splňovat požadavky obecně závazných právních předpisů a českých technických norem.
5. Zhotovitel potvrzuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré podmínky nezbytné k realizaci díla, a to jak dle obecně závazných právních předpisů, tak podmínek objednatele jakožto zadavatele ve veřejné zakázce, v rámci kterých se tato smlouva o dílo uzavírá.
6. Zhotovitel potvrzuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
7. Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu objednatele neprovede dílo odchylně od projektové dokumentace, této smlouvy a právních předpisů. V opačném případě nemá nárok na zaplacení ceny díla a odpovídá za vzniklou škodu.
8. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle smlouvy a podmínek dohodnutých ve smlouvě.
9. Součástí zhotovení stavby je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.  
Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
  - Do projektové dokumentace pro provádění stavby budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
  - Ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
  - Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele
  - U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provádění stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
10. Osoba stavbyvedoucího, uvedená v této smlouvě, může být měněna pouze po písemném souhlasu objednatele.

11. Technický dozor investora zajistí objednatel. Technický dozor u těže stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel poskytne nezbytnou součinnost pro výkon kontroly technického dozoru.
12. Zhotovitel poskytne také nezbytnou součinnost pro výkon kontroly autorského dozoru.
13. Rozsah smlouvy je vymezen mimo položkový rozpočet a projektovou dokumentaci i těmito povinnými činnostmi zhotovitele:
  - zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům;
  - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
  - veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku zajištěním případného dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemístování a odstranění;
  - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k datu předání a převzetí díla (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě);
  - 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;
  - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě;
  - odvoz a uložení přebytečného výkopku na skládku (obdobně se týká vybouraných hmot a stavební suti) včetně poplatku za uskladnění;
  - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu;
  - v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.;
  - respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby;
  - vedení průběžné evidence odpadů vzniklých při stavební činnosti;
  - předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadů;

### **Článek 3**

#### **Doba a místo plnění**

1. **Termín realizace díla**
  - 1) **Termín zahájení:** Stavební práce budou zahájeny na základě písemné výzvy zadavatele. Uchazeč je povinen převzít staveniště a zahájit stavební práce do 7 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy k zahájení prací.
  - 2) **Termín ukončení:** Nejpozději do **30. 11. 2022.**
2. **Místo plnění:** Katastrální území – Horka nad Moravou, parcela 58, objekt č. p. 396 Horka nad Moravou a parcela 68/1, ostatní plocha (areál ZŠ). Místo plnění zakázky je blíže specifikováno v projektové dokumentaci.
3. Běžné klimatické podmínky či povětrnosti vlivy v průběhu provádění díla nemají vliv na prodloužení termínu plnění zhotovitele.
4. Jestliže má objednatel pochybnost o možnosti zhotovitele dodržet termíny a lhůty sjednané ve smlouvě, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu po obdržení pokynu objednatele a na své náklady zvýšit stav pracovníků, mechanizace apod., pokud neprokáže, že pochybnosti objednatele jsou nepodložené.
5. Objednatel se zavazuje zhotovitelem řádně provedené dílo převzít i před termínem pro ukončení realizace díla, na základě písemné výzvy a zápisu zhotovitele ve stavebním deníku, učiněným nejméně **4 dny** před převzetím díla, přičemž platební podmínky, včetně termínů plateb zůstávají nezměněné.

## Článek 4 Cena za Dílo

1. Cena za dílo je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

<b>Cena za dílo celkem bez DPH</b>	<b>19 757 166,35,- Kč</b>
------------------------------------	---------------------------

(slovy: devatenáct milionů sedm set padesát sedm tisíc sto šedesát šest korun českých a třicet pět haléřů)

Výše DPH (21%)	4 149 004,93,- Kč
----------------	-------------------

Cena za dílo celkem včetně DPH	23 906 171,28,- Kč
--------------------------------	--------------------

Cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností v rámci svého podnikatelského rizika a zavazuje se neuplatnit žádná práva související s navýšeným smluvní ceny, a to z důvodů na kterékoliv straně nebo i z důvodů objektivních.

2. Podkladem pro stanovení ceny je zhotovitelem oceněný **položkový rozpočet – příloha č. 6 zadávací dokumentace**.
3. Zhotovitel je zodpovědný za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými daňovými předpisy.
4. Změna ceny v důsledku víceprací či méněprací bude provedena na základě vzájemné dohody obou smluvních stran způsobem a formou v souladu s příslušným ustanovením této smlouvy dle článku 11, odst. 3.
5. Přípustné jsou jen vícepráce (dodatečné práce, dodávky a/nebo služby), které mohou být uplatněny pouze v případech, kdy se jedná o objektivní, věcně správné a nepředvídatelné náklady, nutné pro realizaci díla, a tedy k naplnění cílů a parametrů projektu. Zhotovitel je povinen před tím uplatnit postup dle § 2594 nebo § 2627 zákona č. 89/2012, občanský zákoník, tj. že pokud při realizaci díla bez zbytečného odkladu neupozorní objednatele na nevhodnou povahu jeho pokynů k provedení díla, nebo zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky a nesplní vůči objednateli svou zákonnou oznamovací povinnost, pak objednatel není povinen uhradit zhotoviteli provedené vícepráce z titulu bezdůvodného obohacení.
6. Dojde-li při realizaci díla k výskytu výše uvedených víceprací nutných k dokončení stavby, zpracuje zhotovitel přesný výkaz těchto prací a ocenění prací v cenách položkového rozpočtu a ostatní dle obecně známých sborníků doporučených cen (např. označení sborníků URS Praha, a. s., RTS, a. s., aj.) vztahující se k období realizace. Objednatel uhradí jen ty vícepráce, které předem odsouhlasí a které budou objektivní, věcně správné a nepředvídatelné náklady nutné pro realizaci díla, a tedy k naplnění cílů a parametrů projektu.

## Článek 5 Platební podmínky

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohu.
2. Cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených činností na základě objednatelem schváleného soupisu činností. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

3. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem **do 10 kalendářních dnů** po vzájemném odsouhlasení soupisu prací na základě stavebního deníku.
4. Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je **30 dnů** ode dne doručení objednateli.
5. Daňový doklad (faktura) musí dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů obsahovat náležitosti dle ustanovení § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
6. Bude-li daňový doklad (faktura) obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti, je objednatel oprávněn do data splatnosti daňový doklad (fakturu) vrátit zhotoviteli. Po opravě daňového dokladu (faktury) předloží zhotovitel objednateli nový daňový doklad (fakturu) se splatností uvedenou v odst. 4. tohoto článku. Rovněž tak zjistí-li objednatel před úhradou daňového dokladu (faktury) u provedených prací vady, je oprávněn zhotoviteli daňový doklad (fakturu) vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti zhotovitele za vadu předloží zhotovitel objednateli nový daňový doklad (fakturu) se splatností uvedenou v článku odst. 4. tohoto článku.
7. Přílohou každého daňového dokladu (faktury) bude soupis provedených prací a dodávek odsouhlasených vždy technickým dozorem a objednatelem. Bez tohoto soupisu je daňový doklad (faktura) neúplný.

## **Článek 6**

### **Předání místa plnění, kontrola, předání a převzetí dokončeného díla, zařízení staveniště**

1. Zahájení provádění díla bude předcházet předání místa plnění, toto bude stvrzeno předávacím protokolem podepsaným oběma smluvními stranami. Objednatel se zavazuje předat staveniště zhotoviteli nejpozději do **1. 6. 2022**, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
2. Předání a převzetí dokončeného díla potvrdí objednatel a zhotovitel závěrečným protokolem o předání a převzetí díla. Protokol pořizuje objednatel a musí obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků. Předání a převzetí díla se uskuteční v místě stavby za účasti zhotovitele, objednatele, osoby vykonávající technický dozor investora a autorského dozoru projektanta. Zhotovitel se zavazuje úplně vyklidit staveniště do **5 dnů** od předání díla objednateli.
3. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Zhotovitel je povinen objednateli kontrolu díla umožnit a poskytnout objednateli při kontrole součinnost.
4. Ohledně částí díla, které mají být dalším postupem prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele ke kontrole formou zápisu do deníku a současně e-mailem osobě vykonávající technický dozor investora a objednateli, nejméně však **4 dny** předem. Při kontrole zakrývaných prací je objednatel oprávněn žádat předložení nezbytných atestů a protokolů o provedených zkouškách. Porušení těchto povinností zhotovitele zakládá nárok objednatele požadovat odkrytí dotčené části díla na náklady zhotovitele.
5. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu platnosti této smlouvy stavební deník, a to ode dne převzetí místa plnění do doby předání řádně provedeného díla bez vad a nedodělků. Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel záznamy o pracích a službách, které provádí pro objednatele. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o místě a časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek (časových, věcných) prováděných prací. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat, k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko a provádět do stavebního deníku zápisy, zejména co se týče lhůt pro plnění díla nebo upozorňovat na vady. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil

objednatel do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů. Po uplynutí této lhůty se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Zhotovitel předloží stavební deník objednateli ke kontrole na adrese jeho sídla nejméně **1 x za 7 dní**.

6. Zhotovitel odpovídá za to, že veškerá dodaná zařízení a materiály, které jsou předmětem plnění dle smlouvy, případně budou s objednatelem dále dohodnuty, budou nové a dosud nepoužité. Zhotovitel použije pro dílo jen výrobky a materiály, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla při běžné údržbě zaručena platnými předpisy, technickými normami a zákony ČR, požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví, životního prostředí, plynulost při běžném provozu a bezpečnost při užívání.
7. Práce, které vykazují již v průběhu jejich provádění nedostatky anebo závady, je zhotovitel povinen na vyzvání objednatele bez zbytečného odkladu napravit. Tímto není dotčeno právo objednatele na případnou náhradu škody vzniklou v důsledku vadně prováděných prací. Objednatel je oprávněn požadovat výměnu vadného, nesprávného, nefunkčního, poškozeného či jinak závadného prvku za nový a bezvadný kdykoliv v průběhu realizace díla, kdy zjistí, že zhotovitel takový závadný prvek v objektu umístil nebo hodlá umístit. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu požadavek objednatele splnit.
8. V hranicích staveniště zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci (BOZP) a požární ochranu (PO) svých pracovníků a pracovníků svých poddodavatelů a rovněž za dodržování příslušných právních předpisů.
9. Smluvní strany se dohodly na pořádání kontrolních dnů. Kontrolní dny budou organizovány minimálně **1 x za 14 dní**, se zaměřením na kontrolu kvality a věcného i časového postupu provádění prací. Objednatel je však oprávněn dle potřeby nařídit konání kontrolních dnů i častěji, bude-li to s ohledem na povahu realizace díla považovat za potřebné. Náklady účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně.
10. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště 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. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště je **5 dnů** od data předání a převzetí díla dle odst. 2 tohoto článku.

## **Článek 7**

### **Sankce za porušení smlouvy**

1. V případě prodloužení zhotovitele se zhotovením díla je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,1 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodloužení.
2. V případě zaviněného prodloužení objednatele se zaplacením řádně vystavené faktury, je zhotovitel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,1 %** z dlužné částky bez DPH za každý započatý den prodloužení.
3. V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vady či nedodělků z přejímacího řízení díla se sjednává smluvní pokuta ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý den prodloužení.
4. V případě prodloužení zhotovitele se zahájením odstraňování vady díla v záruční době se sjednává smluvní pokuta ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý den prodloužení a každý případ.
5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do **10 pracovních dnů** od jejího nahlášení a havárie do **24 hodin** od jejího nahlášení, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady nebo havárie

třetí osobu na náklady zhotovitele. V tomto případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli také smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** za každý takový případ. Zhotovitel je povinen tyto náklady a smluvní pokuty uhradit do 30 dnů od jejich vyúčtování obdrženého od objednatele.

6. Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo na náhradu škody.
7. Na vůli smluvních stran je uplatnění smluvních pokut a jejich vymáhání.

## **Článek 8 Záruka za dílo**

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na předmět díla bezplatnou záruku. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla dle článku 6 této smlouvy a činí **60 měsíců na stavební práce a 24 měsíců na dodávané zboží**.
2. Práva a povinnosti při uplatňování vad díla se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady v případě, že prokáže vznik vady vadou projektu či nevhodnými pokyny objednatele, na kterých objednatel trval i přes písemné upozornění zhotovitele.
4. Zjistí-li objednatel během záruční doby, že dílo vykazuje vady nebo neodpovídá podmínkám této smlouvy, vyzve písemně zhotovitele k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen písemně se vyjádřit k reklamaci do **5 pracovních dnů** od jejího obdržení a do dalších **5 pracovních dnů** od tohoto vyjádření zahájit odstranění vad. V případě, že charakter a závažnost vady neumožní zhotoviteli dodržet shora uvedenou lhůtu, dohodnou se strany písemně na lhůtě delší. Zhotovitel se zavazuje nést veškeré náklady s dostavením se na místo a odborným posouzením všech reklamovaných vad.
5. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele. Pojistná částka bude minimálně ve výši ceny díla včetně DPH dle článku 4, odst. 1. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu objednateli na vyžádání předložit.

## **Článek 9 Poddodavatelé**

1. Zhotovitel je oprávněn jednotlivé části díla provést pomocí poddodavatelů. Seznam významných poddodavatelů, které zhotovitel uvedl ve své nabídce, tvoří **přílohu č. 3 smlouvy**.
2. Za výsledek činnosti poddodavatelů odpovídá zhotovitel stejně, jako by je provedl sám. Jakákoli smluvní úprava mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem nemá žádný vliv na práva a povinnosti zhotovitele podle této smlouvy.
3. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele měnit poddodavatele po celou dobu realizace díla.

## **Článek 10 Bankovní záruky**

1. Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících

se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele.

2. Zhotovitel se zavazuje, že záruční listina bude platná po celou dobu provádění díla plus dva měsíce po termínu pro dokončení díla. Bude-li uzavřen dodatek smlouvy prodlužující lhůtu pro dokončení díla plnění, je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit o dobu, o kterou je termín plnění prodloužen dodatkem smlouvy, a to i opakovaně.
3. Výše bankovní záruky za řádné provedení díla (garantovaná částka) se stanovuje ve výši 5 % z ceny díla a objednatel pozbývá nárok na její uplatnění dnem úspěšného převzetí díla.
4. Zhotovitel se zavazuje, že bankovní záruka bude bezpodmínečná, bez námitek, neodvolatelná a opakovaně čerpateľná bez toho, aniž by banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. V případě, že bude bankovní záruka čerpána a toto bude mít za následek zánik bankovní záruky, zavazuje se zhotovitel k poskytnutí další jistoty v podobě bankovní záruky za podmínek uvedených v předchozích odstavcích.
5. Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději do 5 pracovních dnů po termínu zahájení prací.
6. Výplatu peněžních prostředků z bankovní záruky může objednatel uplatnit jen v případě neplnění povinností zhotovitele, na které byl objednatelem písemně upozorněn, a ani v poskytnuté přiměřené náhradní lhůtě svůj závazek nesplnil, nebo v případě prokázané škody způsobené zhotovitelem.
7. O záměru užití peněžních prostředků z bankovní záruky a o důvodech tohoto použití (s označením příslušného porušení povinností zhotovitele) je objednatel povinen zhotovitele informovat 15 dnů předem.
8. Objednatel je po skončení platnosti bankovní záruky povinen vrátit záruční listinu zpět zhotoviteli do 14 dnů ode dne skončení její platnosti.
9. Nepředložení záruční listiny zhotovitelem objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je považováno za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy

## **Článek 11**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě:
  - a. podstatného porušení smluvních podmínek
  - b. že zhotovitel nebude na díle provádět práce po dobu delší než 30 dnů
  - c. jestliže zhotovitel nebude dílo provádět řádně, a to ani po předchozí písemné výzvě objednatele
  - d. jestliže zhotovitel nebude při provádění díla postupovat podle pokynů objednatele
  - e. zhotovitel bude v prodlení s provedením díla o více než 15 dnů
  - f. porušení jakékoli povinnosti dle čl. 9. bodu 2. a 3,
  - g. porušení jakékoli povinnosti dle čl. 8. bodu 5,
2. Zhotovitel má právo odstoupit od této smlouvy z důvodu podstatného porušení smluvních podmínek a závazků objednatelem:
  - a. neplacení faktur za provedené a převzaté práce v dohodnutých termínech.
3. V případě, že dojde z některé strany k odstoupení od této smlouvy o dílo, má zhotovitel právo na tu část smluvní ceny, která odpovídá rozsahu provedených prací k okamžiku odstoupení od této smlouvy, pokud tyto práce byly odsouhlaseny a převzaty objednavatelem.
4. Objednatel si vyhrazuje právo na dočasné pozastavení prováděných prací bez jakýchkoliv sankcí ze strany zhotovitele, v tom případě, že potřeba dočasného pozastavení prací vznikla v důsledku okolností, které



objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. V případě dočasného pozastavení prací bude prodloužen termín dokončení díla o dobu trvání dočasné pozastávky.

5. Objednatel si vyhrazuje právo na úpravu předmětu díla (snížení objemu zakázky), bez nároku na náhradu škody ani ušlého zisku pro kteroukoliv smluvní stranu.
6. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato smluvní strana povinna ihned, bez zbytečného odkladu, oznámit tuto skutečnost druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných ke změně této smlouvy formou uzavření písemného dodatku k této smlouvě. Obě smluvní strany budou k jednání přistupovat se snahou o součinnost vedoucí k dokončení díla.
7. Odstoupením od této smlouvy kterékoliv ze smluvních stran nezaniká nárok na zaplacení smluvních pokut a uplatnění náhrady vzniklých škod.
8. Odstoupí-li některá ze smluvních stran platně od této smlouvy, pak povinnosti smluvních stran jsou následující:
  - a. zhotovitel vyhotoví a objednateli předá soupis všech provedených prací, zhotovitel vyhotoví a objednateli předá ocenění prací, které byly řádně a bez vad do okamžiku odstoupení od této smlouvy provedeny způsobem, kterým je stanovena cena díla dle této smlouvy,
  - b. zhotovitel vypracuje a objednateli předá seznam uhrazených plateb,
  - c. zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál ze staveniště, pokud se strany nedohodnou jinak,
  - d. zhotovitel písemně vyzve objednatele k dílčímu převzetí nedokončeného díla a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení výzvy zahájit dílčí předávací řízení,
  - e. úhrada vzájemných nároků a pohledávek se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č.89/2012 Sb., občanským zákoníkem, nestanoví-li tato smlouva jinak.

## **Článek 12**

### **Ujednání společná a závěrečná**

1. Vzájemné vztahy smluvních stran se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník., v platném znění a souvisejícími předpisy platnými v době uzavření smlouvy.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) Zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Dílo bude spolufinancováno z prostředků Ministerstva financí v rámci programu 29822 - Akce financované z rozhodnutí Poslanecké sněmovny Parlamentu a Vlády ČR – práva, povinnosti či podmínky neuvedené v této smlouvě se řídí platným právním řádem a pravidly poskytovatele dotace. Zejména požadavky na způsob financování a předkládání dokladů. Zadavatel si vyhrazuje právo akci nerealizovat, nebo realizovat v omezeném rozsahu v případě nepřidělení dotace.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
5. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze ve formě písemných dodatků ke smlouvě.
6. Tato smlouva se uzavírá ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
7. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato uzavřená smlouva, včetně jejích změn a dodatků, byla uveřejněna na profilu zadavatele v souladu s § 219 odst. 1) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvy přečetly, jejímu obsahu porozuměly, tato je výrazem jejich vůle projevené svobodně a vážně, na důkaz čehož připojují níže osoby oprávněné jednat jménem nebo za smluvní strany své vlastnoruční podpisy.

### **Článek 13**

#### **Seznam příloh**

1. Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí této smlouvy o dílo:

Příloha č. 1 - Krycí list nabídky *(předkládá účastník ve své nabídce)*

Příloha č. 2 - Položkový rozpočet *(předkládá účastník ve své nabídce)*

Příloha č. 3 - Seznam poddodavatelů *(předkládá účastník ve své nabídce)*

Příloha č. 4 – Časový harmonogram plnění *(předkládá a zpracovává účastník ve své nabídce)*

#### **Objednatel:**

V Horce nad Moravou dne.....

.....

**Mgr. Luděk Tichý**

Starosta obce

#### **Zhotovitel:**

V Olomouci dne

.....

**Ing. Radim Vanek**

člen představenstva

## KRYCÍ LIST NABÍDKY

## „Přístavba soc. zázemí a výtahu a stavební úpravy pavilonu A“

Zjednodušená podlimitní zakázka na stavební práce zadávaná podle zákona č. 134/2016 Sb.

1. Základní identifikační údaje			
<b>1.1. Zadavatel</b>			
Název:	Obec Horka nad Moravou		
Sídlo:	Náměstí Osvobození 16/46, 783 35 Horka nad Moravou		
Zástupce zadavatele:	Mgr. Luděk Tichý		
IČ:	00298948		
<b>1.2. Dodavatel</b>			
Název:	Hroší stavby Morava a.s.		
Sídlo/místo podnikání:	Průmyslová 955/4, Holice, 779 00 Olomouc		
Spisová značka v obchodním rejstříku:	B 10124		
Statutární zástupce/osoba oprávněná za dodavatele:	Ing. Martin Peřina, předseda představenstva nebo Ing. Radim Vanek, člen představenstva nebo Richard Tláškal, člen představenstva		
IČ:	28597460		
Tel.:	585 695 111		
E-mail:	info@hrosistavby.cz		
Kontaktní osoba ve věcech nabídky:	Ing. Radim Vanek, člen představenstva		
Tel.:	585 695 111		
E-mail:	info@hrosistavby.cz		
2. Formulář nabídkové ceny v Kč „nejvýše přípustné“			
	Cena celkem bez DPH	DPH (sazba 21%)	Cena celkem Včetně DPH
<b>Celková cena za dílo<sup>1</sup></b>	19 757 166,35 Kč	4 149 004,93 Kč	23 906 171,28 Kč
3. Oprávněná osoba za dodavatele jednat			
<b>Podpis oprávněné osoby, datum:</b>			
<b>Titul, jméno, příjmení:</b>	Ing. Radim Vanek		
<b>Funkce:</b>	člen představenstva		

<sup>1</sup> Uvádí se absolutní hodnota celkové nabídkové ceny v českých korunách.

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: Mr2021-1210-  
Stavba: **ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu**

KSO: 801  
Místo:  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 1  
Datum: 06.01.2022  
CZ-CPA: 41

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Hroší stavby Morava a.s.

IČ: 28597460  
DIČ: CZ28597460

Projektant:  
Studio PAB s.ro

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

---

**Cena bez DPH**

**19 757 166,35**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>19 757 166,35</b>	<b>4 149 004,93</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v CZK**

**23 906 171,28**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Mr2021-1210-

**Stavba:** ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Místo: Datum: 06.01.2022

Zadavatel: Projektant: Studio PAB s.ro

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>19 757 166,35</b>	<b>23 906 171,28</b>	
MR2021-1210-1	SO 001 Stavební práce	13 817 456,17	16 719 121,97	STA
MR 2021-1210-2	002 Zdravotechnika	1 796 471,00	2 173 729,91	STA
MR 2021-1210-3	003 Ustřední vytápění	339 073,00	410 278,33	STA
Mr 2010-2010-4	004 Elektroinstalace -silnoproud	2 051 867,40	2 482 759,55	STA
MR 2010-1210-5	005 Elektroinstalace slaboproud	652 316,08	789 302,46	STA
MR 2010-1210-6	006 Vzduchotechnika	417 741,77	505 467,54	STA
MR 2010-1210-010	010 Vedlejší náklady	593 411,00	718 027,31	STA
Objekt1	Rozpočet	88 829,93	107 484,22	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**MR2021-1210-1 - SO 001 Stavební práce**

KSO: 801  
Místo: Horka na Moravě  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 1  
Datum: 06.01.2022  
CZ-CPA: 41

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Hroší stavby Morava a.s.

IČ: 28597460  
DIČ: CZ28597460

Projektant:  
Studio PAB s.ro

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**13 817 456,17**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 817 456,17	21,00%	2 901 665,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**16 719 121,97**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **MR2021-1210-1 - SO 001 Stavební práce**

Místo: Horka na Moravě

Datum: 06.01.2022

Zadavatel: Hroší stavby Morava a.s.

Projektant: Studio PAB s.ro

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**13 817 456,17**

HSV - Práce a dodávky HSV	8 619 544,33
1 - Zemní práce	1 427 675,36
2 - Zakládání	1 238 451,10
3 - Svislé a kompletní konstrukce	839 362,62
4 - Vodorovné konstrukce	906 374,99
5 - Komunikace pozemní	65 775,45
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 879 911,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	960 754,27
997 - Přesun sutě	1 041 550,12
998 - Přesun hmot	259 689,33
PSV - Práce a dodávky PSV	3 906 753,84
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	204 464,40
712 - Povlakové krytiny	183 151,31
713 - Izolace tepelné	256 895,00
763 - Konstrukce suché výstavby	643 117,73
764 - Konstrukce klempířské	197 984,69
766 - Konstrukce truhlářské	768 154,26
767 - Konstrukce zámečnické	595 262,96
771 - Podlahy z dlaždic	314 534,21
776 - Podlahy povlakové	4 794,75
781 - Dokončovací práce - obklady	357 921,95
783 - Dokončovací práce - nátěry	66 201,40
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	314 271,18





# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**MR2021-1210-1 - SO 001 Stavební práce**

Místo:

Horka na Moravě

Datum:

06.01.2022

Zadavatel:

Uchazeč:

Hroší stavby Morava a.s.

Projektant:

Studio PAB s.ro

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**13 817 456,17**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**8 619 544,33**

D 1

Zemní práce

**1 427 675,36**

1	K	113107141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm	m2	65,000	140,85	9 155,25	CS URS 2021 02
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	77,560	85,16	6 605,01	CS URS 2021 02
3	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	16,500	8 464,26	139 660,29	CS URS 2021 02
	vv		"odhad"					
	vv		"patky ocel. přístřešku"					
	vv		0,5		0,500			
	vv		"základy bloku se soc. zařízením"					
	vv		10		10,000			
	vv		"boční schodiště pod terénem"					
	vv		6		6,000			
	vv		Součet		16,500			
4	K	130901123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně	m3	10,000	15 780,82	157 808,20	CS URS 2021 02
	vv		"odhad"					
	vv		"venkovní schodiště vč. stěn pod terénem"					
	vv		7		7,000			
	vv		"boční schodiště pod terénem"					
	vv		3		3,000			
	vv		Součet		10,000			
5	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	162,254	451,25	73 217,12	CS URS 2021 02
	vv		1,264+6,005+8,895+74,356+10,898		101,418			
	vv		46,278+14,558		60,836			
	vv		Součet		162,254			
6	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,570	1 656,33	5 913,10	CS URS 2021 02
	vv		2,253+1,317		3,570			
	vv		Součet		3,570			
7	K	132201401	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 3	m3	2,911	2 790,99	8 124,57	CS URS 2021 02
	vv		0,3*(1*2,185+1,2*1,57+5,9*0,955)		2,911			
	vv		Součet		2,911			
8	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3	m3	37,378	1 538,96	57 523,25	CS URS 2021 02
	vv		3,786+0,39+0,823+1,33+12,904		19,233			
	vv		2,775+11,232+4,138		18,145			
	vv		Součet		37,378			
9	K	151201103	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	53,000	419,95	22 257,35	CS URS 2021 02
10	K	151201113	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	53,000	168,24	8 916,72	CS URS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	153112	Zaberanění ocelových profilů na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m	98,000	249,62	24 462,76	CS URS 2021 02
	VV		7*8+7*6		98,000			
	VV		Součet		98,000			
12	M	130109740	ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=140 mm	t	3,467	62 758,10	217 582,33	CS URS 2021 02
	VV		(1,887+1,415)*1,05		3,467			
	VV		Součet		3,467			
13	K	153113	Vytažení ocelových profilů dl do 12 m zaberaněných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m	98,000	253,41	24 834,18	CS URS 2021 02
14	K	153116111	Opracování ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	t	2,123	1 747,63	3 710,22	CS URS 2021 02
15	K	153116112	Montáž ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	t	2,123	15 128,72	32 118,27	CS URS 2021 02
16	M	130109740	ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=140 mm	t	2,229	62 758,10	139 887,80	CS URS 2021 02
17	K	153116113	Demontáž ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	t	2,123	2 882,28	6 119,08	CS URS 2021 02
18	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	170,600	57,12	9 744,67	CS URS 2021 02
	VV		"pro zpětný zásyp"					
	VV		(70+51*0,3)*2		170,600			
	VV		Součet		170,600			
19	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	120,813	353,44	42 700,15	CS URS 2021 02
	VV		"přebytečná zemina na skládku"					
	VV		162,254+3,57+2,911+37,378		206,113			
	VV		-(70+51*0,3)		-85,300			
	VV		Součet		120,813			
20	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 208,130	26,74	32 305,40	CS URS 2021 02
21	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	85,300	465,60	39 715,68	CS URS 2021 02
	VV		"pro zpětný zásyp"					
	VV		70+51*0,3		85,300			
	VV		Součet		85,300			
22	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	205,382	1 695,46	348 216,97	CS URS 2021 02
	VV		120,813*1,7		205,382			
	VV		Součet		205,382			
23	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez ztuhnutí	m3	70,000	94,16	6 591,20	CS URS 2021 02
	VV		3,7+2+3+23,3+3,2+12,3+22,5		70,000			
	VV		Součet		70,000			
24	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	51,000	176,07	8 979,57	CS URS 2021 02
25	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	51,000	28,04	1 430,04	CS URS 2021 02
26	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,765	125,72	96,18	CS URS 2021 02
D 2 Zakládání							1 238 451,10	
27	K	2715322	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím z hrubého kameniva frakce 0 až 63 mm	m3	92,812	2 238,01	207 714,18	CS URS 2021 02
	VV		"zásyp pod podlahou P1, viz. výkopy"					
	VV		90,4		90,400			
	VV		"pod podlahou P3"					
	VV		3,35*0,6*0,6*2		2,412			
	VV		Součet		92,812			
28	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	2,570	4 303,86	11 060,92	CS URS 2021 02
	VV		"P3"					
	VV		0,05*3,85*(5,85+1,65+5,85)		2,570			
	VV		Součet		2,570			
29	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	17,509	4 648,17	81 384,81	CS URS 2021 02
	VV		"P1"					
	VV		0,15*3,25*14,515		7,076			
	VV		"P3"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		0,3*3,25*10,7		10,433			
	VV		Součet		17,509			
30	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	9,775	622,63	6 086,21	CS URS 2021 02
	VV		"P1"					
	VV		0,15*(3,25+14,515)		2,665			
	VV		"P3"					
	VV		0,3*(3,25*4+10,7)		7,110			
	VV		Součet		9,775			
31	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	9,775	169,29	1 654,81	CS URS 2021 02
32	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,350	82 461,96	28 861,69	CS URS 2021 02
	VV		"viz. statika"					
	VV		0,35		0,350			
	VV		Součet		0,350			
33	K	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	13,630	4 619,48	62 963,51	CS URS 2021 02
	VV		0,6*0,5*(2,8+11,615+1,5*2)		5,225			
	VV		0,6*1,35*1,3		1,053			
	VV		0,6*2*1,3		1,560			
	VV		0,6*1,5*1		0,900			
	VV		0,6*2,5*1		1,500			
	VV		0,6*3,635*0,95		2,072			
	VV		0,6*0,5*2,8		0,840			
	VV		"betonový zapuštěný schodek"					
	VV		0,24*2		0,480			
	VV		Součet		13,630			
34	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	33,924	1 477,66	50 128,14	CS URS 2021 02
	VV		2*0,245*(2,8+5,605+1,5*2)		5,588			
	VV		2*1*1,5		3,000			
	VV		2*1*2,5		5,000			
	VV		2*0,95*3,585		6,812			
	VV		0,6*2,9		1,740			
	VV		"podbetonování základů"					
	VV		1*2,185+1,2*1,57+5,9*0,955		9,704			
	VV		"betonový zapuštěný schodek"					
	VV		0,4*(0,3+2+0,3)*2		2,080			
	VV		Součet		33,924			
35	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	33,924	251,06	8 516,96	CS URS 2021 02
36	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,550	87 454,44	48 099,94	CS URS 2021 02
	VV		"viz. statika"					
	VV		0,55		0,550			
	VV		Součet		0,550			
37	K	275901	Prostup základem	kus	4,000	573,85	2 295,40	CS URS 2021 02
38	K	279113112	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 8/10, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	14,411	1 492,00	21 501,21	CS URS 2021 02
	VV		4,885*2,95		14,411			
	VV		Součet		14,411			
39	K	279113114	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 8/10, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	40,714	2 065,85	84 109,02	CS URS 2021 02
	VV		1,75*(14,415+2,95*3)		40,714			
	VV		Součet		40,714			
40	K	279311115	Postupné podbetonování základového zdiva jakékoliv tloušťky, bez výkopu, bez zapažení a bednění, prostým betonem tř. C 20/25	m3	2,911	8 579,03	24 973,56	CS URS 2021 02
	VV		0,3*(1*2,185+1,2*1,57+5,9*0,955)		2,911			
	VV		Součet		2,911			
41	K	279321347	Základová zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	25,593	4 719,90	120 796,40	CS URS 2021 02
	VV		0,3*5,185*(2,95+4,5)		11,588			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,3*4,57*1		1,371			
	VV		0,3*3,955*(5,2+2,95*2)		13,170			
	VV		-0,3*1,18*1,515		-0,536			
	VV		Součet		25,593			
42	K	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	171,886	677,14	116 390,89	CS URS 2021 02
	VV		2*5,185*(2,95+4,5)		77,257			
	VV		2*4,57*1		9,140			
	VV		2*3,955*(5,2+2,95*2)		87,801			
	VV		-2*1,18*1,515+0,3*(1,515*2+1,18)		-2,312			
	VV		Součet		171,886			
43	K	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	171,886	183,63	31 563,43	CS URS 2021 02
44	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	3,861	85 560,74	330 350,02	CS URS 2021 02
	VV		" vč. výztuže desky viz. statika"					
	VV		3,861		3,861			
	VV		Součet		3,861			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				839 362,62	
45	K	3102382	Zazdívka otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém z porobetonu	m3	0,855	8 679,45	7 420,93	CS URS 2021 02
	VV		"suterén"					
	VV		0,3*0,6*1,47*2		0,529			
	VV		0,41*0,915*0,87		0,326			
	VV		Součet		0,855			
46	K	3102392	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém z porobetonu	m3	8,739	7 890,41	68 954,29	CS URS 2021 02
	VV		"suterén"					
	VV		0,3*1,185*1,47*2		1,045			
	VV		0,3*1,19*0,87*2		0,621			
	VV		"přízemí"					
	VV		0,3*2,06*0,9*3		1,669			
	VV		0,41*1,06*2,2		0,956			
	VV		0,41*0,89*1,3		0,474			
	VV		0,41*2,09*1,72+0,15*2,09*0,2		1,537			
	VV		0,3*0,77*3,075+0,41*(1,565*3,075-1,18*2,5)		1,474			
	VV		"patro"					
	VV		0,3*0,77*2,49+0,41*(1,565*2,49-1,18*2,5)		0,963			
	VV		Součet		8,739			
47	K	31127232	Zdivo nosné tl 300 mm z pórabetonových přesných hladkých tvárníc hmotnosti 500 kg/m3	m3	81,591	6 455,79	526 734,36	CS URS 2021 02
	VV		"suterén"					
	VV		0,3*(3,96*3,915+3*1,27)		5,794			
	VV		-0,3*(1*0,615+1,5*1,23+2,5*1,27/2)		-1,214			
	VV		"přízemí"					
	VV		0,3*3,35*(25,215+2,95*3+3,36*2+3,06)		44,064			
	VV		-0,3*0,185*2,92*2		-0,324			
	VV		-0,3*0,25*2,95		-0,221			
	VV		-0,3*1,1*1,13		-0,373			
	VV		-0,3*1,1*1,65*4		-2,178			
	VV		-0,3*2*2,1		-1,260			
	VV		-0,3*1,18*2,22		-0,786			
	VV		-0,3*0,8*2,02		-0,485			
	VV		"patro"					
	VV		0,3*2,74*(25,215+2,95*3+3,36*2+3,06)		36,041			
	VV		-0,3*0,25*2,95		-0,221			
	VV		-0,3*1,1*1,1*3		-1,089			
	VV		-0,3*1,1*1,65*7		-3,812			
	VV		-0,3*0,8*2,02		-0,485			
	VV		0,3*2,455*(0,385+0,085)		0,346			
	VV		"atika"					
	VV		0,3*0,8*(2,95+14,665)		4,228			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,3*0,75*8,3		1,868			
	VV		0,3*0,35*2,95		0,310			
	VV		0,3*(0,6+0,17)*(3,25+2,25)		1,271			
	VV		0,3*0,2*1,95		0,117			
	VV		Součet		81,591			
48	K	3171422	Překlady nenosné přímé z pórobetonu v příčkách tl 100 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	11,000	543,85	5 982,35	CS URS 2021 02
	VV		"přízemí - stávající budova"					
	VV		3		3,000			
	VV		"suterén - stáv. budova"					
	VV		1		1,000			
	VV		"suterén - přístavba"					
	VV		1		1,000			
	VV		"patro - přístavba"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		11,000			
49	K	31714361	Překlady nosné z pórobetonu ve zdech tl 300 mm pro světlost otvoru do 900 mm	kus	2,000	2 790,99	5 581,98	CS URS 2021 02
	VV		"přízemí - přístavba"					
	VV		1		1,000			
	VV		"patro - přístavba"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
50	K	31714362	Překlady nosné z pórobetonu ve zdech tl 300 mm pro světlost otvoru do 1100 mm	kus	17,000	2 790,99	47 446,83	CS URS 2021 02
	VV		"přízemí - přístavba"					
	VV		7		7,000			
	VV		"patro - přístavba"					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		17,000			
51	K	317143625a	Překlady nosné z pórobetonu ve zdech tl 300 mm pro světlost otvoru do 2000 mm	kus	1,000	4 238,65	4 238,65	CS URS 2021 02
	VV		"přízemí - přístavba"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
52	K	31714362a	Překlady nosné z pórobetonu ve zdech tl 300 mm pro světlost otvoru do 1350 mm	kus	2,000	3 260,50	6 521,00	CS URS 2021 02
	VV		"přízemí - přístavba"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
53	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,787	8 503,38	6 692,16	CS URS 2021 02
	VV		"Z0.01"					
	VV		0,41*0,3*1,3		0,160			
	VV		"Z0.01"					
	VV		0,41*0,3*1,7		0,209			
	VV		"Z1.01"					
	VV		0,41*0,3*1,7		0,209			
	VV		"Z2.01"					
	VV		0,41*0,3*1,7		0,209			
	VV		Součet		0,787			
54	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,161	72 774,36	11 716,67	CS URS 2021 02
	VV		"Z0.01"					
	VV		32,16*0,001		0,032			
	VV		"Z0.01"					
	VV		42,88*0,001		0,043			
	VV		"Z1.01"					
	VV		42,88*0,001		0,043			
	VV		"Z2.01"					
	VV		42,88*0,001		0,043			
	VV		Součet		0,161			
55	K	3402392	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z příčkových porobetonových tl 150 mm	m2	11,918	1 119,00	13 336,24	CS URS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		"suterén"					
	VV		0,9*2,02*2		3,636			
	VV		"přízemí"					
	VV		0,95*2,02		1,919			
	VV		1,55*2,02		3,131			
	VV		"patro"					
	VV		0,7*2,02		1,414			
	VV		0,9*2,02		1,818			
	VV		Součet		11,918			
56	K	342272148	Příčky tl 50 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	35,366	580,37	20 525,37	CS URS 2021 02
	VV		"přízemí - přístavba"					
	VV		3,56*(3,66+0,15+1,9)		20,328			
	VV		"patro - přístavba"					
	VV		2,92*(0,15+1,2+1,9+1,9)		15,038			
	VV		Součet		35,366			
57	K	342272323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	95,020	787,74	74 851,05	CS URS 2021 02
	VV		"suterén - stáv. budova"					
	VV		2,03*3-0,9*2		4,290			
	VV		"přízemí - stáv. budova"					
	VV		1,69*3,075-0,9*2,6		2,857			
	VV		2,09*3,075*5-0,9*2,6*2		27,454			
	VV		"patro - stáv. budova"					
	VV		1,655*2,49-0,9*2,49		1,880			
	VV		2,09*2,49*4-0,9*2,49*3		14,093			
	VV		"suterén - přístavba"					
	VV		(0,9+2,87)*1,79-0,9*2		4,948			
	VV		"přízemí - přístavba"					
	VV		3,56*3,26-0,8*2		10,006			
	VV		"patro - přístavba"					
	VV		2,92*(3,26*2+2,85+0,73)		29,492			
	VV		Součet		95,020			
58	K	342272523	Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	35,509	1 069,44	37 974,74	CS URS 2021 02
	VV		"sklep - přístavba"					
	VV		1,8*2,33+1,2*1,715+1,6*1,1		8,012			
	VV		(2+2,65+1,64)*0,9		5,661			
	VV		1,65*1,1		1,815			
	VV		"přízemí - přístavba"					
	VV		3,56*2,95		10,502			
	VV		"patro - přístavba"					
	VV		2,92*3,26		9,519			
	VV		Součet		35,509			
59	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	1,440	962,50	1 386,00	CS URS 2021 02
	VV		"Z0.01"					
	VV		2*0,12*1,2		0,288			
	VV		"Z0.01"					
	VV		2*0,12*1,6		0,384			
	VV		"Z1.01"					
	VV		2*0,12*1,6		0,384			
	VV		"Z2.01"					
	VV		2*0,12*1,6		0,384			
	VV		Součet		1,440			
D	4		Vodorovné konstrukce				906 374,99	
60	K	411121121	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 3800 mm	kus	6,000	824,78	4 948,68	CS URS 2021 02
61	K	411121125	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 7000 mm	kus	15,000	1 220,73	18 310,95	CS URS 2021 02
62	M	410001	Spiroll SPG tl. 200mm	m2	88,970	2 504,06	222 786,22	CS URS 2021 02
	VV		2,25*0,7*2+2,25*1,2*4		13,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,95*0,7*2+5,95*1,2*4		36,890			
	VV		6,15*0,7*2+6,15*1,2*4		38,130			
	VV		Součet		88,970			
63	M	410007	Spiroll SPG tl. 250mm	m2	52,049	2 973,58	154 771,87	CS URS 2021 02
	VV		8,395*0,7*2+8,395*1,2*4		52,049			
	VV		Součet		52,049			
64	K	411121232	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 1800 mm	kus	7,000	352,13	2 464,91	CS URS 2021 02
65	M	593412	deska stropní PZD 120x30x8 cm	kus	7,000	856,08	5 992,56	CS URS 2021 02
66	K	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	6,357	5 571,54	35 418,28	CS URS 2021 02
	VV		"výťah suterén"					
	VV		0,15*1,24*2,25		0,419			
	VV		"výťah strop"					
	VV		0,18*3,55*2,25		1,438			
	VV		"dobetonávky stropu, viz. statika"					
	VV		4,5		4,500			
	VV		Součet		6,357			
67	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	18,875	627,58	11 845,57	CS URS 2021 02
	VV		"výťah suterén"					
	VV		0,15*(1,24+2,25)*2		1,047			
	VV		0,94*1,65		1,551			
	VV		"výťah strop"					
	VV		0,18*(3,55+2,25)*2		2,088			
	VV		1,65*2,95		4,868			
	VV		"dobetonávky stropu"					
	VV		0,2*(3,25*2+6,395)		2,579			
	VV		0,2*(3,25+6,215)*2+0,25*(8,575+3,25)		6,742			
	VV		Součet		18,875			
68	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	18,875	192,50	3 633,44	CS URS 2021 02
69	K	411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	6,419	289,53	1 858,49	CS URS 2021 02
	VV		"výťah suterén"					
	VV		0,94*1,65		1,551			
	VV		"výťah strop"					
	VV		1,65*2,95		4,868			
	VV		Součet		6,419			
70	K	411354174	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	6,419	89,21	572,64	CS URS 2021 02
71	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,010	89 958,50	899,59	CS URS 2021 02
	VV		"výťah suterén"					
	VV		1,24*2,25*3,08*0,001*1,2		0,010			
	VV		Součet		0,010			
72	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	5,463	5 587,19	30 522,82	CS URS 2021 02
	VV		"V1+V2+V3 viz. statika"					
	VV		2,705+2,316+0,442		5,463			
	VV		Součet		5,463			
73	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	35,871	657,32	23 578,73	CS URS 2021 02
	VV		"V1"					
	VV		0,21*(25,215*2+2,95*6*2-0,3*6)		17,646			
	VV		"V2"					
	VV		0,18*(25,215*2+2,95*6*2-0,3*6)		15,125			
	VV		"V3"					
	VV		0,25*(2,95*2+0,3)*2		3,100			
	VV		Součet		35,871			
74	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	35,871	148,37	5 322,18	CS URS 2021 02
75	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,720	97 095,08	69 908,46	CS URS 2021 02
	VV		"viz. statika"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		0,72			0,720		
	VV		Součet			0,720		
76	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	14,569	6 244,51	90 976,27	CS URS 2021 02
	VV		"viz. statika"					
	VV		14,569		14,569			
	VV		Součet		14,569			
77	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	1,030	122 824,34	126 509,07	CS URS 2021 02
	VV		" vč. výztuže stropu nad výtahem viz. statika"					
	VV		1,03		1,030			
	VV		Součet		1,030			
78	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	68,043	1 201,95	81 784,28	CS URS 2021 02
	VV		(4,4+3,8+2,8+4,2+3,8)*(1,325+0,3)		30,875			
	VV		(1,85+3,4+2,2+2,7+2,35)*2,95		36,875			
	VV		0,18*1,625		0,293			
	VV		Součet		68,043			
79	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	68,043	209,72	14 269,98	CS URS 2021 02
D	5		Komunikace pozemní				65 775,45	
80	K	564871116	Podklad ze štěrkořtře ŠD tl. 300 mm	m2	65,000	430,39	27 975,35	CS URS 2021 02
81	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	65,000	581,54	37 800,10	CS URS 2021 02
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 879 911,09	
82	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrtvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	69,458	456,47	31 705,49	CS URS 2021 02
	VV		"přístavba"					
	VV		4,9+6,76+5,16+6,38+5,32*2+6,07+24,68		64,590			
	VV		1,65*2,95		4,868			
	VV		Součet		69,458			
83	K	611321145	Vápenocementová omítka štuková dvouvrtvá vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená ručně	m2	64,102	468,21	30 013,20	CS URS 2021 02
	VV		"přístavba"					
	VV		2,95*(1,688+3,36+2,09+2,695+2,095)		35,188			
	VV		(1,325+0,2)*(4,4+3,76+2,8+4,2+3,8)		28,914			
	VV		Součet		64,102			
84	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	652,620	307,79	200 869,91	CS URS 2021 02
	VV		"přístavba"					
	VV		2,7*(1,9+3,26)*2		27,864			
	VV		2,7*(3,66+2,8)*2		34,884			
	VV		2,7*(1,99+3,26)*2		28,350			
	VV		2,7*(3,765+2,95)*2		36,261			
	VV		2,7*(2,05+3,26)*2		28,674			
	VV		-0,8*2,1*7+(2,1*2+0,8)*0,25		-10,510			
	VV		-1,1*1,1*3+1,1*3*3*0,25		-1,155			
	VV		-1,1*1,6*2+(1,6*2+1,1)*2*0,25		-1,370			
	VV		2,9*(1,505+3,26)*2		27,637			
	VV		2,9*(2,16+3,26)*2		31,436			
	VV		2,9*(1,795+2,95)*2		27,521			
	VV		2,9*(1,99+3,26)*2		30,450			
	VV		2,9*(1,9+2,8)*2*2		54,520			
	VV		2,9*(1,915+3,26)*2		30,015			
	VV		-0,8*2,1*10+(2,1*2+0,8)*0,25		-15,550			
	VV		-1,1*1,65*4+(1,6*2+1,1)*4*0,25		-2,960			
	VV		-1,1*1,1*3+1,1*3*3*0,25		-1,155			
	VV		"schodiště nové stěny"					
	VV		11,865*(8,15+2,95*2)		166,703			
	VV		-(3,25*1,23+1*0,615)-1,325*2,315		-7,680			
	VV		-0,2*2,95*5		-2,950			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			-0,2*(1,688+3,36+2,09+2,695+2,095)				-2,386	
VV			-0,2*(4,4+3,76+2,8+4,2+3,8)				-3,792	
VV			(3,96*3,915+3*1,27+1,79*2,87)*2				48,901	
VV			-(3,915*2,315/2+2,5*1,27/2)				-6,119	
VV			-2*2,1				-4,200	
VV			-1,1*1,65*5+(1,65+1,1+1,65)*5*0,25				-3,575	
VV			"schodiště, stáv. stěna"					
VV			11,865*8,15				96,700	
VV			-(3,25*1,23+1*0,615)				-4,613	
VV			-0,8*2+(2+0,8+2)*0,3				-0,160	
VV			-0,5*0,5+3*0,5*0,2				0,050	
VV			-0,9*2				-1,800	
VV			-2,09*3,075+(3,075+2,09+3,075)*0,3				-3,955	
VV			-2,09*2,49+(2,49+2,09+2,49)*0,3				-3,083	
VV			-2,08*1,155				-2,402	
VV			-2,09*2,39*2				-9,990	
VV			-0,2*(1,688+3,36+2,09+2,695+2,095)				-2,386	
VV			-0,2*(4,4+3,76+2,8+4,2+3,8)				-3,792	
VV			"výťah, nové stěny"					
VV			(2,95*2+1,65)*11,235				84,824	
VV			-2,935*0,94*2				-5,518	
VV			-1,18*2,22				-2,620	
VV			0,94*1,65				1,551	
VV			Součet				652,620	
85	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	652,620	194,33	126 823,64	CS URS 2021 02
VV			"přístavba"					
VV			2,7*(1,9+3,26)*2				27,864	
VV			2,7*(3,66+2,8)*2				34,884	
VV			2,7*(1,99+3,26)*2				28,350	
VV			2,7*(3,765+2,95)*2				36,261	
VV			2,7*(2,05+3,26)*2				28,674	
VV			-0,8*2,1*7+(2,1*2+0,8)*0,25				-10,510	
VV			-1,1*1,1*3+1,1*3*3*0,25				-1,155	
VV			-1,1*1,6*2+(1,6*2+1,1)*2*0,25				-1,370	
VV			2,9*(1,505+3,26)*2				27,637	
VV			2,9*(2,16+3,26)*2				31,436	
VV			2,9*(1,795+2,95)*2				27,521	
VV			2,9*(1,99+3,26)*2				30,450	
VV			2,9*(1,9+2,8)*2*2				54,520	
VV			2,9*(1,915+3,26)*2				30,015	
VV			-0,8*2,1*10+(2,1*2+0,8)*0,25				-15,550	
VV			-1,1*1,65*4+(1,6*2+1,1)*4*0,25				-2,960	
VV			-1,1*1,1*3+1,1*3*3*0,25				-1,155	
VV			"schodiště nové stěny"					
VV			11,865*(8,15+2,95*2)				166,703	
VV			-(3,25*1,23+1*0,615)-1,325*2,315				-7,680	
VV			-0,2*2,95*5				-2,950	
VV			-0,2*(1,688+3,36+2,09+2,695+2,095)				-2,386	
VV			-0,2*(4,4+3,76+2,8+4,2+3,8)				-3,792	
VV			(3,96*3,915+3*1,27+1,79*2,87)*2				48,901	
VV			-(3,915*2,315/2+2,5*1,27/2)				-6,119	
VV			-2*2,1				-4,200	
VV			-1,1*1,65*5+(1,65+1,1+1,65)*5*0,25				-3,575	
VV			"schodiště, stáv. stěna"					
VV			11,865*8,15				96,700	
VV			-(3,25*1,23+1*0,615)				-4,613	
VV			-0,8*2+(2+0,8+2)*0,3				-0,160	
VV			-0,5*0,5+3*0,5*0,2				0,050	
VV			-0,9*2				-1,800	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-2,09*3,075+(3,075+2,09+3,075)*0,3			-3,955		
	VV		-2,09*2,49+(2,49+2,09+2,49)*0,3			-3,083		
	VV		-2,08*1,155			-2,402		
	VV		-2,09*2,39*2			-9,990		
	VV		-0,2*(1,688+3,36+2,09+2,695+2,095)			-2,386		
	VV		-0,2*(4,4+3,76+2,8+4,2+3,8)			-3,792		
	VV		"výťah, nové stěny"					
	VV		(2,95*2+1,65)*11,235			84,824		
	VV		-2,935*0,94*2			-5,518		
	VV		-1,18*2,22			-2,620		
	VV		0,94*1,65			1,551		
	VV		Součet			652,620		
86	K	612325215	Vápenocementová hladká omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	7,000	2 125,85	14 880,95	CS URS 2021 02
	VV		"výměna umyvadel"					
	VV		7			7,000		
	VV		Součet			7,000		
87	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	2,000	686,01	1 372,02	CS URS 2021 02
	VV		"stáv. budova zazdívky"					
	VV		"suterén"					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
88	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	32,000	2 412,77	77 208,64	CS URS 2021 02
	VV		"stáv. budova zazdívky"					
	VV		"suterén"					
	VV		10			10,000		
	VV		"přízemí"					
	VV		14			14,000		
	VV		"patro"					
	VV		8			8,000		
	VV		Součet			32,000		
89	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	19,365	1 052,49	20 381,47	CS URS 2021 02
	VV		"stáv. budova zazdívky"					
	VV		"suterén"					
	VV		(2+0,9+2)*(0,3+0,2)			2,450		
	VV		"přízemí"					
	VV		(1,15+2,08+1,15)*(0,3+0,2)			2,190		
	VV		(3,075+2,09+3,075)*(0,3+0,2)			4,120		
	VV		"patro"					
	VV		(2,49+2,09+2,49)*(0,3+0,2)*3			10,605		
	VV		Součet			19,365		
90	K	612325413	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	92,087	356,05	32 787,58	CS URS 2021 02
	VV		"schodiště, stáv. stěna"					
	VV		11,865*8,15			96,700		
	VV		-(3,25*1,23+1*0,615)			-4,613		
	VV		Součet			92,087		
91	K	612325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 10%	m2	2 507,374	143,46	359 707,87	CS URS 2021 02
	VV		"stávající budova"					
	VV		2,755*(11,1+2,03)*2			72,346		
	VV		2,755*(5,955+2,03)*2			43,997		
	VV		2,755*(8,765+6,275)*2			82,870		
	VV		2,755*(2,83+6,275)*2			50,169		
	VV		2,733*(5,31+6,275)*2			63,324		
	VV		2,955*(9,365+5,42)*2			87,379		
	VV		2,755*(3,05+2,845)*2			32,481		
	VV		2,955*(9,175+2,965+1+0,5*2)*2			83,567		
	VV		3,38*(41,89*2+3,36)+2,95*2,15*2+3,1*(3,5*2+3,36)			339,334		
	VV		3,38*(5,4*2+2,8+3,8*2)-3,8*1,655/2*2			65,367		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			3,38*1,25+1,4*1,655		6,542			
VV			3,38*(6+4,95)*2		74,022			
VV			3,38*(5,77+6,275)*2		81,424			
VV			3,38*(8,645+6,275)*2		100,859			
VV			3,38*(2,85+6,275)*2		61,685			
VV			3,38*(5,85+6,275)*2		81,965			
VV			3,38*(11,925+6,275)*2		123,032			
VV			3,38*(3,3+2,03+2,5+2,03)*2		66,654			
VV			2,86*41,89+3,04*32,89+3,155*6,5+3,63*2,5		249,374			
VV			3,41*8,72*2		59,470			
VV			3,41*(6+5,2)*2		76,384			
VV			3,41*(2,97+6,275)*2		63,051			
VV			3,41*(2,595+6,275)*2		60,493			
VV			3,41*(8,8+6,275)*2		102,812			
VV			3,41*(8,89+6,275)*2		103,425			
VV			3,41*(2,84+6,275)*2		62,164			
VV			3,41*(2,855+6,275)*2		62,267			
VV			3,41*(8,95+6,275)*2		103,835			
VV			2,95*(5,95+2,03)*2		47,082			
VV			Součet		2 507,374			
92	K	612541011	Tenkovrstvá silikonsilikátová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnitřních stěn	m2	24,892	575,15	14 316,63	CS URS 2021 02
VV			"O1 atika"					
VV			(0,3*2+2,95*2+24,615)*0,8		24,892			
VV			Součet		24,892			
93	K	615142012	Potažení vnitřních nosníků rabicovým pletivem	m2	7,104	259,54	1 843,77	CS URS 2021 02
VV			"Z0.01"					
VV			(0,35+0,41+0,35)*1,3		1,443			
VV			"Z0.01"					
VV			(0,35+0,41+0,35)*1,7		1,887			
VV			"Z1.01"					
VV			(0,35+0,41+0,35)*1,7		1,887			
VV			"Z2.01"					
VV			(0,35+0,41+0,35)*1,7		1,887			
VV			Součet		7,104			
94	K	617325423	Oprava vnitřní vápencementové štukové omítky světlíků nebo šachet v rozsahu plochy do 50%	m2	18,538	443,43	8 220,31	CS URS 2021 02
VV			"výtah, stáv. stěna"					
VV			1,65*11,235		18,538			
VV			Součet		18,538			
95	K	621131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších podhledů nanášená ručně	m2	1,764	81,77	144,24	CS URS 2021 02
96	K	621221121	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z minerální vlny s kolmou orientací tl do 120 mm	m2	1,764	1 460,70	2 576,67	CS URS 2021 02
VV			"venkovní vstup do výtahu"					
VV			0,64*1,65+0,3*1,18*2		1,764			
VV			Součet		1,764			
97	M	631515	<i>deska minerální izolační s kolmým vláknem tl. 100 mm</i>	m2	1,799	847,73	1 525,07	CS URS 2021 02
98	K	621531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	1,056	610,37	644,55	CS URS 2021 02
VV			"venkovní vstup do výtahu"					
VV			1,65*0,64		1,056			
VV			Součet		1,056			
99	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	320,393	70,69	22 648,58	CS URS 2021 02
VV			"pod zateplení"					
VV			70,513+249,88		320,393			
VV			Součet		320,393			
100	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačným do tenkovrstvé hmoty	m2	9,762	293,45	2 864,66	CS URS 2021 02
VV			"ostění vstupu"					
VV			0,35*(2,1+2+2,1)		2,170			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"venkovní vstup do výtahu"					
	VV		2,22*(1,24*2+1,65*2-1,18*2)			7,592		
	VV		Součet			9,762		
101	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	70,513	972,93	68 604,21	CS URS 2021 02
	VV		"základy O4, O5, O7, O8"					
	VV		"pod terénem místo perlínky nopová folie"					
	VV		1,1*(3,25+14,515)			19,542		
	VV		4,2*2,6			10,920		
	VV		4,43*(8,2+3,25)			50,724		
	VV		-(0,615*1+1,23*5,9+3,35*1,23)			-11,993		
	VV		0,66*2			1,320		
	VV		Součet			70,513		
102	M	2837640	deska z extrudovaného polystyrénu	m3	7,192	5 854,55	42 105,92	CS URS 2021 02
	VV		70,513*0,1*1,02			7,192		
	VV		Součet			7,192		
103	K	622221121	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 120 mm	m2	249,880	1 198,56	299 496,17	CS URS 2021 02
	VV		"fasáda O1, O2, O3, O6"					
	VV		8,48*(3,35+14,155)			148,442		
	VV		8,735*(11,26+3,35)			127,618		
	VV		0,66*1+0,66*2,49			2,303		
	VV		-1,1*1,1*6			-7,260		
	VV		-1,1*1,65*11			-19,965		
	VV		-2*2,1			-4,200		
	VV		-1,18*2,22			-2,620		
	VV		"stáv. budova zazdívky"					
	VV		2,06*0,9*3			5,562		
	VV		Součet			249,880		
104	M	631515	deska minerální izolační s kolmým vláknem tl. 100 mm	m2	254,878	847,73	216 067,73	CS URS 2021 02
105	K	622252001	Montáž zakládacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	29,395	165,63	4 868,69	CS URS 2021 02
	VV		3,25*2+25,415-2-1,18+0,66			29,395		
	VV		Součet			29,395		
106	M	590514160	lišta zakládací LO 103 mm tl 1,0 mm	m	30,865	98,21	3 031,25	CS URS 2021 02
107	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	202,835	73,95	14 999,65	CS URS 2021 02
	VV		"rohové"					
	VV		8,48+8,735			17,215		
	VV		(1,1+1,1)*2*6			26,400		
	VV		(1,1+1,65)*2*11			60,500		
	VV		2,1+2+2,1			6,200		
	VV		2,22+1,18+2,22			5,620		
	VV		Mezisoučet			115,935		
	VV		"okenní"					
	VV		(1,1+1,1+1,1)*6			19,800		
	VV		(1,65+1,1+1,65)*11			48,400		
	VV		Mezisoučet			68,200		
	VV		"parapetní"					
	VV		1,1*17			18,700		
	VV		Součet			202,835		
108	M	590515120	profil parapetní - Thermospoj LPE plast 2 m	m	19,635	62,86	1 234,26	CS URS 2021 02
109	M	590514760	profil okenní začišťovací s tkaninou -Thermospoj 9 mm/2,4 m	m	71,610	56,08	4 015,89	CS URS 2021 02
110	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	121,732	30,00	3 651,96	CS URS 2021 02
111	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	18,400	359,96	6 623,26	CS URS 2021 02
	VV		"stáv. fasáda, viz. pohledy"					
	VV		18,4			18,400		
	VV		Součet			18,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
112	K	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	41,700	435,60	18 164,52	CS URS 2021 02
	VV		"stáv. fasáda, viz. pohledy"					
	VV		41,7		41,700			
	VV		Součet		41,700			
113	K	622381011	Tenkovrstvá minerální zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	9,386	339,09	3 182,70	CS URS 2021 02
	VV		"sokl"					
	VV		0,25*3,35		0,838			
	VV		(0,25+0,505)/2*14,155		5,344			
	VV		0,25*6,6		1,650			
	VV		(0,25+0,35)/2*0,5		0,150			
	VV		0,35*(3,35+0,66)		1,404			
	VV		Součet		9,386			
114	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	18,400	855,56	15 742,30	CS URS 2021 02
	VV		"stáv. fasáda, viz. pohledy"					
	VV		18,4		18,400			
	VV		Součet		18,400			
115	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	263,503	577,76	152 241,49	CS URS 2021 02
	VV		"fasáda O1, O2, O3, O6"					
	VV		8,48*(3,35+14,155)		148,442			
	VV		8,735*(11,26+3,35)		127,618			
	VV		0,66*1+0,66*2,49		2,303			
	VV		-1,1*1,1*6+(1,1+1,1+1,1)*0,1*6		-5,280			
	VV		-1,1*1,65*11+(1,65+1,1+1,65)*0,1*11		-15,125			
	VV		-2*2,1+(2,1+2+2,1)*0,35		-2,030			
	VV		-1,18*2,22+(2,22+1,18+2,22)*0,4		-0,372			
	VV		"venkovní vstup do výtahu"					
	VV		2,22*(1,65+0,94)*2		11,500			
	VV		-1,18*2,22*2+(2,22+1,18+2,22)*0,3		-3,553			
	VV		Součet		263,503			
116	K	631311116	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	0,113	5 725,44	646,97	CS URS 2021 02
	VV		"vstup do výtahu"					
	VV		0,06*(1,65*0,64+0,3*1,18+0,4*1,18)		0,113			
	VV		Součet		0,113			
117	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,113	432,99	48,93	CS URS 2021 02
118	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	0,142	449,95	63,89	CS URS 2021 02
	VV		"vstup do výtahu"					
	VV		0,06*1,18*2		0,142			
	VV		Součet		0,142			
119	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	0,142	114,12	16,21	CS URS 2021 02
120	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,007	62 471,18	437,30	CS URS 2021 02
	VV		"vstup do výtahu"					
	VV		(1,65*0,64+0,3*1,18+0,4*1,18)*3,08*1,2*0,001		0,007			
	VV		Součet		0,007			
121	K	632453351a	Potěr cementový samonivelační tl do 50 mm tř. C 25/30	m2	39,910	635,15	25 348,84	CS URS 2021 02
	VV		"P2"					
	VV		4,9+6,76+5,16+6,38+5,32+5,32+6,07		39,910			
	VV		Součet		39,910			
122	K	632453361a	Potěr cementový samonivelační tl do 60 mm tř. C 25/30	m2	40,680	756,44	30 771,98	CS URS 2021 02
	VV		"P1"					
	VV		6,13+10,64+6,58+10,82+6,51		40,680			
	VV		Součet		40,680			
123	K	634112123	Obvodová dilatace podlahovým páskem s fólií v 80 mm š 5 mm mezi stěnou a samonivelačním potěrem	m	130,920	36,78	4 815,24	CS URS 2021 02
	VV		"P1"					
	VV		(3,26+1,9)*2		10,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
	VV		(2,8+3,66)*2				12,920		
	VV		(3,26+1,99)*2				10,500		
	VV		(2,95+3,765)*2				13,430		
	VV		(3,26+2,05)*2				10,620		
	VV		"P2"						
	VV		(3,26+1,505)*2				9,530		
	VV		(3,26+2,16)*2				10,840		
	VV		(2,95+1,795)*2				9,490		
	VV		(3,26+1,99)*2				10,500		
	VV		(2,8+1,9)*2				9,400		
	VV		(2,8+1,9)*2				9,400		
	VV		(3,26+1,915)*2				10,350		
	VV		"vstup do výtahu"						
	VV		1,34*2+1,65*2-1,18*2				3,620		
	VV		Součet				130,920		
124	K	635111311	Násyp tl do 20 mm pod plovoucí nebo tepelně izolační vrstvy podlah z písku prosátého	m2	40,680	54,65	2 223,16	CS URS 2021 02	
	VV		"P1"						
	VV		6,13+10,64+6,58+10,82+6,51				40,680		
	VV		Součet				40,680		
125	K	637121115	Okapový chodník z kačírku tl 300 mm s udusáním	m2	10,000	849,03	8 490,30	CS URS 2021 02	
126	K	637901	D+M plastového dělicího pásu mezi kačírskem a trávníkem	m	24,100	103,03	2 483,02	CS URS 2021 02	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání						960 754,27
127	K	900901	D+M přenosných hasicích přístrojů	kus	13,000	2 582,32	33 570,16	R položka	
128	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	77,560	309,10	23 973,80	CS URS 2021 02	
129	M	592174100	obrubník betonový chodníkový ABO 100/10/25 II nat 100x10x25 cm	kus	81,438	236,06	19 224,25	CS URS 2021 02	
130	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	14,220	95,21	1 353,89	CS URS 2021 02	
131	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	408,250	95,34	38 922,56	CS URS 2021 02	
	VV		5,5*2,5				13,750		
	VV		(9,9+3,35+25,4+3,35+10,6)*7,5				394,500		
	VV		Součet				408,250		
132	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	24 495,000	1,42	34 782,90	CS URS 2021 02	
133	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	408,250	58,04	23 694,83	CS URS 2021 02	
134	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1 297,710	71,08	92 241,23	CS URS 2021 02	
	VV		22,92+12,09+75,36+34,25+50,95+8,32				203,890		
	VV		19,09+3,84+15,23				38,160		
	VV		89,89+9,07+30,69+36,51+54,02+18,07				238,250		
	VV		37,21+75,57+13,46+26,07+11,45+6,13				169,890		
	VV		10,64+6,58+10,82+6,51				34,550		
	VV		13,49+102,43+30,98+19,22+16,72				182,840		
	VV		53+56,21+18,28+18,35+56,96+13,38				216,180		
	VV		4,9+6,76+5,16+6,38+5,32*2+6,07+24,68*3				113,950		
	VV		"demolice"						
	VV		100				100,000		
	VV		Součet				1 297,710		
135	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	1 197,710	159,11	190 567,64	CS URS 2021 02	
	VV		22,92+12,09+75,36+34,25+50,95+8,32				203,890		
	VV		19,09+3,84+15,23				38,160		
	VV		89,89+9,07+30,69+36,51+54,02+18,07				238,250		
	VV		37,21+75,57+13,46+26,07+11,45+6,13				169,890		
	VV		10,64+6,58+10,82+6,51				34,550		
	VV		13,49+102,43+30,98+19,22+16,72				182,840		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 53+56,21+18,28+18,35+56,96+13,38		216,180			
			VV 4,9+6,76+5,16+6,38+5,32*2+6,07+24,68*3		113,950			
			VV Součet		1 197,710			
136	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	40,395	169,55	6 848,97	CS URS 2021 02
			VV "přízemí"					
			VV 2,03*3,4		6,902			
			VV (1,3+2,075+2,04)*2,28		12,346			
			VV "patro"					
			VV 6,275*3,37		21,147			
			VV Součet		40,395			
137	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	3,824	1 032,93	3 949,92	CS URS 2021 02
			VV "přízemí"					
			VV 0,35*2,09*3,075		2,249			
			VV 0,35*(2,33*3,075-2,05*1,3)		1,575			
			VV Součet		3,824			
138	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	18,144	202,15	3 667,81	CS URS 2021 02
			VV "suterén"					
			VV 0,41*2,02*2		1,656			
			VV 0,41*(2,22+1,57)		1,554			
			VV "přízemí"					
			VV 0,41*3,075*2		2,522			
			VV 0,41*(3,075+1,775)		1,989			
			VV 0,35*1,775*2*4		4,970			
			VV "patro"					
			VV 0,35*(1,19*2*6+1,3)		5,453			
			VV Součet		18,144			
139	K	968062354	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel pl do 1 m2	m2	1,764	508,64	897,24	CS URS 2021 02
			VV "suterén"					
			VV 0,6*1,47*2		1,764			
			VV Součet		1,764			
140	K	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel pl do 2 m2	m2	6,712	290,84	1 952,12	CS URS 2021 02
			VV "suterén"					
			VV 1,185*1,47*2		3,484			
			VV 1,19*0,87*2		2,071			
			VV "přízemí"					
			VV 0,89*1,3		1,157			
			VV Součet		6,712			
141	K	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel pl do 4 m2	m2	37,829	238,67	9 028,65	CS URS 2021 02
			VV "suterén"					
			VV 2,09*1,2		2,508			
			VV "přízemí"					
			VV 2,09*1,3*7		19,019			
			VV "patro"					
			VV 2,09*1,3*6		16,302			
			VV Součet		37,829			
142	K	968062357	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel pl přes 4 m2	m2	14,985	207,37	3 107,44	CS URS 2021 02
			VV "patro"					
			VV 2,09*2,39*3		14,985			
			VV Součet		14,985			
143	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	6,969	446,04	3 108,45	CS URS 2021 02
			VV "suterén"					
			VV 0,9*2,02*2		3,636			
			VV "přízemí"					
			VV 0,95*2,02		1,919			
			VV "patro"					
			VV 0,7*2,02		1,414			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		6,969			
144	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	8,594	341,70	2 936,57	CS URS 2021 02
	VV		"přízemí"					
	VV		1,55*2,02*2		6,262			
	VV		1,06*2,2		2,332			
	VV		Součet		8,594			
145	K	971033461	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	3,000	962,50	2 887,50	CS URS 2021 02
	VV		"patro, parapety oken"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
146	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	13,144	1 721,54	22 627,92	CS URS 2021 02
	VV		"suterén"					
	VV		0,41*0,9*2,02		0,745			
	VV		0,41*1,18*2,22		1,074			
	VV		"přízemí"					
	VV		0,41*0,755*2,28		0,706			
	VV		0,35*2,09*1,775*4		5,194			
	VV		"patro"					
	VV		0,35*(2,09*1,19*6+0,445*1,3)		5,425			
	VV		Součet		13,144			
147	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	12,750	340,40	4 340,10	CS URS 2021 02
	VV		"pro Z0.01"					
	VV		1,3*3		3,900			
	VV		"pro Z0.01"					
	VV		1,7*3		5,100			
	VV		"pro Z1.01"					
	VV		0,5*3		1,500			
	VV		"pro Z2.01"					
	VV		0,75*3		2,250			
	VV		Součet		12,750			
148	K	978015391	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 100%	m2	54,538	104,60	5 704,67	CS URS 2021 02
	VV		"stáv. fasáda, viz. pohledy"					
	VV		18,4+41,7-2,06*0,9*3		54,538			
	VV		Součet		54,538			
149	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	22,000	142,16	3 127,52	CS URS 2021 02
	VV		"výměna umyvadel"					
	VV		3*6+4		22,000			
	VV		Součet		22,000			
150	K	981011315	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 30 % postupným rozebíráním	m3	95,474	515,16	49 184,39	CS URS 2021 02
	VV		"boční schodiště"					
	VV		1,71*9,01*5+1,71*2,5*1,6/2		80,456			
	VV		1,71*3,6*1,6+1,91*0,41*6,6		15,018			
	VV		Součet		95,474			
151	K	981011316	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 35 % postupným rozebíráním	m3	164,510	633,84	104 273,02	CS URS 2021 02
	VV		"blok se soc. zázemím"					
	VV		164,51		164,510			
	VV		Součet		164,510			
152	K	981511114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového postupným rozebíráním	m3	23,851	9 533,70	227 388,28	CS URS 2021 02
	VV		"římsa stávající střechy"					
	VV		0,26*0,18*25,415		1,189			
	VV		"odhad"					
	VV		"stěny venkovního schodiště nad terénem"					
	VV		3		3,000			
	VV		"podlaha bloku se soc. zázemím"					
	VV		15,1*2,7*0,4		16,308			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"podlaha bočního schodiště"					
	VV		8,6*1,3*0,3		3,354			
	VV		Součet		23,851			
153	K	985113131	Pemrlování povrchu betonu rubu kleneb a podlah	m2	1,672	430,39	719,61	CS URS 2021 02
	VV		0,6*2+0,4*1,18		1,672			
	VV		Součet		1,672			
154	K	985113192	Příplatek k pemrlování za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	1,672	39,91	66,73	CS URS 2021 02
155	K	990001	Zkrácení šikmé střechy navazující na bouraný blok se soc. zázemím	soub	1,000	7 433,94	7 433,94	CS URS 2021 02
156	K	990002	Odstranění ocelového skladovacího přístřešku a zastřešení schodiště vč. zábradlí a pletiva vč. likvidace	soub	1,000	29 866,18	29 866,18	R položka
157	K	990003	Doplnění podlahy chodby	m2	4,391	2 119,33	9 305,98	R položka
	VV		(0,9+1,18*3+2,09*3)*0,41		4,391			
	VV		Součet		4,391			
D	997		Přesun sutě				1 041 550,12	
158	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	292,205	1 034,23	302 207,18	CS URS 2021 02
159	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	292,205	327,35	95 653,31	CS URS 2021 02
160	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5 551,895	14,35	79 669,69	CS URS 2021 02
161	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládku (skládkovné)	t	292,205	1 930,22	564 019,94	CS URS 2021 02
D	998		Přesun hmot				259 689,33	
162	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	634,131	409,52	259 689,33	CS URS 2021 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 906 753,84	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				204 464,40	
163	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	83,906	14,61	1 225,87	CS URS 2021 02
	VV		47,25+14,46+3,25+16,9		81,860			
	VV		1,65*1,24		2,046			
	VV		Součet		83,906			
164	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	170,860	31,95	5 458,98	CS URS 2021 02
	VV		6,26*6+11,57+16,42+27,99		93,540			
	VV		11,41+2+2+10,66+14,9+0,71+35,64		77,320			
	VV		Součet		170,860			
165	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,085	63 253,70	5 376,56	CS URS 2021 02
	VV		83,906*0,0003		0,025			
	VV		170,86*0,00035		0,060			
	VV		Součet		0,085			
166	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	38,773	20,08	778,56	CS URS 2021 02
	VV		3,25*(10,7+0,615*2)		38,773			
	VV		Součet		38,773			
167	M	693111	geotextilie 300 g/m2	m2	44,589	33,39	1 488,83	CS URS 2021 02
168	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	118,516	147,37	17 465,70	CS URS 2021 02
	VV		47,25+(14,46+3,25+16,9)*2		116,470			
	VV		1,65*1,24		2,046			
	VV		Součet		118,516			
169	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	248,180	169,55	42 078,92	CS URS 2021 02
	VV		6,26*6+11,57+16,42+27,99		93,540			
	VV		(11,41+2+2+10,66+14,9+0,71+35,64)*2		154,640			
	VV		Součet		248,180			
170	M	628522	pás asfaltovaný modifikovaný SBS	m2	434,109	264,75	114 930,36	CS URS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		118,516*1,15		136,293			
	VV		248,18*1,2		297,816			
	VV		Součet		434,109			
171	K	711161307	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 1,5 m	m2	36,020	258,23	9 301,44	CS URS 2021 02
	VV		"O10+O11"					
	VV		24,6+11,42		36,020			
	VV		Součet		36,020			
172	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	1 981,052	3,21	6 359,18	CS URS 2021 02
	D	712	Povlakové krytiny				183 151,31	
173	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	12,708	76,03	966,19	CS URS 2021 02
	VV		"stávající střecha"					
	VV		0,5*25,415		12,708			
	VV		Součet		12,708			
174	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	97,026	17,74	1 721,24	CS URS 2021 02
	VV		"S1+S2"					
	VV		2,95*(24,615+0,8+0,8)+24,615*0,8		97,026			
	VV		Součet		97,026			
175	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,029	63 253,70	1 834,36	CS URS 2021 02
176	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	161,330	70,17	11 320,53	CS URS 2021 02
	VV		"S1"					
	VV		66,56		66,560			
	VV		0,4*0,7*2+0,54*(2,95+24,615+3,25)		17,200			
	VV		"S1**"					
	VV		70,7		70,700			
	VV		"S2"					
	VV		6,87		6,870			
	VV		Součet		161,330			
177	M	628662	podkladní pás asfaltový samolepící se samolepicími přesahy	m2	185,530	313,01	58 072,75	CS URS 2021 02
178	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	258,356	148,68	38 412,37	CS URS 2021 02
	VV		"S1+S2 - parozábrana"					
	VV		2,95*(24,615+0,8+0,8)+24,615*0,8		97,026			
	VV		"S1+S1"+S2"					
	VV		161,33		161,330			
	VV		Součet		258,356			
179	M	628361	pás těžký asfaltovaný 40 Al mineral	m2	111,580	168,24	18 772,22	CS URS 2021 02
180	M	62852	pás asfaltovaný SBS modrozelený s posypem	m2	185,530	250,41	46 458,57	CS URS 2021 02
181	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	1 775,582	3,15	5 593,08	CS URS 2021 02
	D	713	Izolace tepelné				256 895,00	
182	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	41,792	33,00	1 379,14	CS URS 2021 02
	VV		"P2"					
	VV		4,9+6,76+5,16+6,38+5,32+5,32+6,07		39,910			
	VV		"vstup do výtahu"					
	VV		1,65*0,64+0,3*1,18+0,4*1,18		1,882			
	VV		Součet		41,792			
183	M	2837640	deska z extrudovaného polystyrénu	m3	0,115	5 854,55	673,27	CS URS 2021 02
	VV		1,882*0,06*1,02		0,115			
	VV		Součet		0,115			
184	M	283723060	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 60 mm	m2	40,708	186,50	7 592,04	CS URS 2021 02
185	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	40,680	76,95	3 130,33	CS URS 2021 02
	VV		"P1"					
	VV		6,13+10,64+6,58+10,82+6,51		40,680			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet			40,680		
186	M	283723050	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 50 mm	m2	41,494	148,68	6 169,33	CS URS 2021 02
187	M	283723060	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 60 mm	m2	41,494	186,50	7 738,63	CS URS 2021 02
188	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	19,921	249,10	4 962,32	CS URS 2021 02
	VV		"O9"					
	VV		3,25*5,32			17,290		
	VV		"stěna výtahu mezi S1/S2"					
	VV		0,38*2,25+0,53*3,35			2,631		
	VV		Součet			19,921		
189	M	2837640	deska z extrudovaného polystyrénu	m3	1,764	5 854,55	10 327,43	CS URS 2021 02
	VV		17,29*0,1*1,02			1,764		
	VV		Součet			1,764		
190	M	283723090	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	2,684	345,61	927,62	CS URS 2021 02
191	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	66,560	166,94	11 111,53	CS URS 2021 02
	VV		"S1"					
	VV		66,56			66,560		
	VV		Součet			66,560		
192	M	283723060	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 60 mm	m2	67,891	186,50	12 661,67	CS URS 2021 02
193	K	713141331	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena zplna, spádová vrstva	m2	129,430	229,54	29 709,36	CS URS 2021 02
	VV		"S1"					
	VV		66,56			66,560		
	VV		"S1**"					
	VV		56			56,000		
	VV		"S2"					
	VV		6,87			6,870		
	VV		Součet			129,430		
194	M	283761410	klín spádový Standard 1000 x 1000 mm, EPS 100	m3	17,992	8 503,38	152 992,81	CS URS 2021 02
	VV		"S1"					
	VV		66,56*0,2*1,02			13,578		
	VV		"S1**"					
	VV		56*0,065*1,02			3,713		
	VV		"S2"					
	VV		6,87*0,1*1,02			0,701		
	VV		Součet			17,992		
195	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	80,590	13,69	1 103,28	CS URS 2021 02
	VV		"P1"					
	VV		6,13+10,64+6,58+10,82+6,51			40,680		
	VV		"P2"					
	VV		4,9+6,76+5,16+6,38+5,32+5,32+6,07			39,910		
	VV		Součet			80,590		
196	M	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	88,649	16,95	1 502,60	CS URS 2021 02
197	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	2 519,814	1,95	4 913,64	CS URS 2021 02
	D	763	Konstrukce suché výstavby				643 117,73	
198	K	763121714	SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr	m2	190,331	41,34	7 868,28	CS URS 2021 02
	VV		"SDK A"					
	VV		"1PP"					
	VV		1,01*2,335			2,358		
	VV		2,335*1			2,335		
	VV		"1NP"					
	VV		6,275*3*0,58+4,95*0,58			13,790		
	VV		(3,3+29,5+3,79)*0,575			21,039		
	VV		1*2,96*4+0,825*10,1			20,173		
	VV		2,96*4*1			11,840		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2NP"					
	VV		(5,95+41,89)*0,575		27,508			
	VV		"SDK B"					
	VV		"1PP"					
	VV		27,255*0,5+6,275*0,6		17,393			
	VV		"1NP"					
	VV		3,3*0,575+48,8*0,575+6,175*3*0,56+4,85*0,6		43,242			
	VV		"2NP"					
	VV		33,14*0,567+7,33*0,67+2,7*1,325+5,95*0,567		30,653			
	VV		Součet		190,331			
199	K	763131	SDK pohled desky 1xA 12,5 na podkladky z SDK	m2	212,800	886,86	188 723,81	CS URS 2021 02
	VV		"1NP"					
	VV		75,5+52,5		128,000			
	VV		"2NP"					
	VV		84,8		84,800			
	VV		Součet		212,800			
200	K	763131411	SDK pohled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	40,000	976,85	39 074,00	CS URS 2021 02
	VV		"1NP přístavba"					
	VV		6,1+10,2+6,4+10,8+6,5		40,000			
	VV		Součet		40,000			
201	K	763131414	SDK pohled desky 1xA 15 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	1,056	1 045,97	1 104,54	CS URS 2021 02
	VV		"vstup do výtahu"					
	VV		0,64*1,65		1,056			
	VV		Součet		1,056			
202	K	763131714	SDK pohled základní penetrační nátěr	m2	252,800	46,82	11 836,10	CS URS 2021 02
	VV		212,8+40		252,800			
	VV		Součet		252,800			
203	K	763131761	Příplatek k SDK pohledu za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	1,056	82,03	86,62	CS URS 2021 02
204	K	763164531	SDK obklad kovových kcí tvaru L š do 0,8 m desky 1xA 12,5	m	108,205	821,65	88 906,64	CS URS 2021 02
	VV		"1NP"					
	VV		6,275*3+4,95		23,775			
	VV		3,3+29,5+3,79		36,590			
	VV		"2NP"					
	VV		5,95+41,89		47,840			
	VV		Součet		108,205			
205	K	763164535	SDK obklad kovových kcí tvaru L š do 0,8 m desky 1xDF 12,5	m	155,475	839,90	130 583,45	CS URS 2021 02
	VV		"1PP"					
	VV		27,255+6,275		33,530			
	VV		"1NP"					
	VV		3,3+48,8+6,175*3+4,85		75,475			
	VV		"2NP"					
	VV		40,52+5,95		46,470			
	VV		Součet		155,475			
206	K	763164551	SDK obklad kovových kcí tvaru L š přes 0,8 m desky 1xA 12,5	m2	22,531	945,55	21 304,19	CS URS 2021 02
	VV		"1PP"					
	VV		1,01*2,335		2,358			
	VV		"1NP"					
	VV		1*2,96*4+0,825*10,1		20,173			
	VV		Součet		22,531			
207	K	763164631	SDK obklad kovových kcí tvaru U š do 1,2 m desky 1xA 12,5	m	14,175	1 317,24	18 671,88	CS URS 2021 02
	VV		"1PP"					
	VV		2,335		2,335			
	VV		"1NP"					
	VV		2,96*4		11,840			
	VV		Součet		14,175			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
208	K	763164655	SDK obklad kovových kcí tvaru U š přes 1,2 m desky 1xDF 12,5	m2	2,700	1 040,75	2 810,03	CS URS 2021 02
	VV		"2NP"					
	VV		2,7		2,700			
	VV		Součet		2,700			
209	K	76317231	Montáž revizních dvířek SDK kcí vel. 400x200 mm	kus	67,000	393,87	26 389,29	CS URS 2021 02
	VV		"1PP"					
	VV		7		7,000			
	VV		"1NP"					
	VV		30		30,000			
	VV		"2NP"					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		67,000			
210	M	59030	dviřka revizní 400x200mm požární, Al profil + deska RF 12,5mm	kus	37,000	1 656,33	61 284,21	CS URS 2021 02
	VV		7+15+15		37,000			
	VV		Součet		37,000			
211	M	59030a	dviřka revizní 400x200mm, Al profil + deska RD 12,5mm	kus	30,000	524,29	15 728,70	CS URS 2021 02
	VV		15+15		30,000			
	VV		Součet		30,000			
212	K	763172315	Montáž revizních dvířek SDK kcí vel. 600x600 mm	kus	2,000	598,63	1 197,26	CS URS 2021 02
	VV		"2NP"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
213	M	59030b	dviřka revizní 600x600mm požární, Al profil + deska RD 12,5mm	kus	2,000	8 959,85	17 919,70	CS URS 2021 02
214	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	6 334,887	1,52	9 629,03	CS URS 2021 02
	D	764	Konstrukce klempířské				197 984,69	
215	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	50,000	122,99	6 149,50	CS URS 2021 02
216	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	17,100	95,73	1 636,98	CS URS 2021 02
	VV		8,8+8,3		17,100			
	VV		Součet		17,100			
217	K	764212	Podkladní plech z Pz plechu rš 500 mm	m	35,450	579,06	20 527,68	CS URS 2021 02
	VV		"K3.03"					
	VV		35,45		35,450			
	VV		Součet		35,450			
218	K	764242334	Oplechování rovné okapové hrany z TiZn lesklého plechu rš 330 mm	m	5,500	577,76	3 177,68	CS URS 2021 02
	VV		"K2.02"					
	VV		5,5		5,500			
	VV		Součet		5,500			
219	K	764244307	Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn lesklého plechu kotvené rš 670 mm	m	35,450	1 512,87	53 631,24	CS URS 2021 02
	VV		"K3.03"					
	VV		35,45		35,450			
	VV		Součet		35,450			
220	K	764245346	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek z TiZn předzvětr plechu rš přes 400mm	kus	2,000	383,43	766,86	CS URS 2021 02
221	K	764246343	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z TiZn lesklého plechu rš 250 mm	m	24,910	755,13	18 810,29	CS URS 2021 02
	VV		"K1.01, K1.02"					
	VV		1,1*17+2,07*3		24,910			
	VV		Součet		24,910			
222	K	764341	Krycí lišta z TiZn lesklého plechu	m	3,000	543,85	1 631,55	CS URS 2021 02
	VV		"K3.02"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
223	K	764345322	Lemování trub, konzol, držáků z TiZn lesklého plechu střech s krytinou skládanou D do 100 mm	kus	1,000	1 089,01	1 089,01	CS URS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
	VV		"K3.05"						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
224	K	764345324	Lemování trub, konzol, držáků z TiZn lesklého plechu střech s krytinou skládanou D do 200 mm	kus	7,000	1 447,66	10 133,62	CS URS 2021 02	
	VV		"K3.04"						
	VV		7		7,000				
	VV		Součet		7,000				
225	K	764541305	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn lesklého plechu rš 330 mm	m	5,500	916,85	5 042,68	CS URS 2021 02	
	VV		"K2.01"						
	VV		5,5		5,500				
	VV		Součet		5,500				
226	K	764541307	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn lesklého plechu rš 400 mm	m	24,000	1 382,45	33 178,80	CS URS 2021 02	
	VV		"K3.01"						
	VV		24		24,000				
	VV		Součet		24,000				
227	K	764541347	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z TiZn lesklého plechu 330/120 mm	kus	3,000	851,64	2 554,92	CS URS 2021 02	
	VV		"K1.03, K1.04, K1.05"						
	VV		3		3,000				
	VV		Součet		3,000				
228	K	764548324	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn lesklého plechu průměru 120 mm	m	20,700	1 643,29	34 016,10	CS URS 2021 02	
	VV		"K1.03, K1.04, K1.05"						
	VV		3,6+8,8+8,3		20,700				
	VV		Součet		20,700				
229	K	764901	D+M větrací mřížky	m	5,500	472,12	2 596,66	CS URS 2021 02	
	VV		"K2.02"						
	VV		5,5		5,500				
	VV		Součet		5,500				
230	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1 949,436	1,56	3 041,12	CS URS 2021 02	
D	766	Konstrukce truhlářské					768 154,26		
231	K	766901	Ok1.01 - D+M plastového okna 1100/1650mm vč. kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	11,000	13 107,21	144 179,31	R položka	
232	K	766902	Ok1.02 - D+M plastového okna 1100/1100mm vč. kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	6,000	9 520,66	57 123,96	R položka	
233	K	766903	Ok1.03 - D+M plastového okna 2060/1380mm vč. kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	3,000	20 736,78	62 210,34	R položka	
234	K	766921	T0.01 - D+M vnitřních 1kř. dveří plných 800/1970mm HPL lamino vč. kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	6 912,26	6 912,26	R položka	
235	K	766922	T0.02 - D+M vnitřních 1kř. dveří plných 800/1970mm HPL lamino vč. kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	6 912,26	6 912,26	R položka	
236	K	766923	T0.03 - D+M vnitřních 1kř. dveří plných 800/1970mm HPL lamino vč. kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	6 912,26	6 912,26	R položka	
237	K	766924	T1.01 - D+M vnitřních 1kř. dveří plných s nadsvětlíkem 900/2600mm HPL lamino vč. kování, obložkové zárubně a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	20 084,68	20 084,68	R položka	
238	K	766925	T1.02 - D+M vnitřních 1kř. dveří plných s nadsvětlíkem 900/2600mm HPL lamino vč. kování, obložkové zárubně a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	2,000	20 084,68	40 169,36	R položka	
239	K	766926	T1.03 - D+M vnitřních 1kř. dveří plných 700/1970mm HPL lamino vč. kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	6 651,42	6 651,42	R položka	
240	K	766927	T1.04 - D+M vnitřních 1kř. dveří plných 700/1970mm HPL lamino vč. kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	2,000	6 651,42	13 302,84	R položka	
241	K	766928	T1.05 - D+M sestavy wc příček vč. stojek, dveří, kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	soub	1,000	68 470,50	68 470,50	R položka	
242	K	766929	T1.06 - D+M sestavy wc příček vč. stojek, dveří, kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	soub	1,000	114 247,92	114 247,92	R položka	
243	K	766930	T1.07 - D+M plastového parapetu s přesahem š. 250mm, dl. 2,07m viz. výpis prvků	kus	3,000	1 291,16	3 873,48	R položka	
244	K	766931	T1.08 - D+M plastového parapetu s přesahem š. 250mm, dl. 1,1m viz. výpis prvků	kus	17,000	841,21	14 300,57	R položka	
245	K	766932	T2.01 - D+M vnitřních 1kř. dveří plných s nadsvětlíkem 900/2490mm HPL lamino vč. kování, obložkové zárubně a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	2,000	17 867,54	35 735,08	R položka	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
246	K	766933	T2.02 - D+M vnitřních 1kř. dveří plných 700/1970mm HPL lamino vč. kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	6 651,42	6 651,42	R položka
247	K	766934	T2.03 - D+M sestavy wc příček vč. stojek, dveří, kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	soub	1,000	48 777,08	48 777,08	R položka
248	K	766935	T2.04 - D+M sestavy wc příček vč. stojek, dveří, kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	soub	1,000	49 429,18	49 429,18	R položka
249	K	766936	T2.05 - D+M sestavy wc příček vč. stojek, dveří, kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	soub	1,000	26 475,26	26 475,26	R položka
250	K	766937	T2.06 - D+M vnitřních 1kř. dveří plných s nadsvětlikem 900/2490mm HPL lamino vč. kování, obložkové zárubně a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	2,000	17 867,54	35 735,08	R položka

D 767 Konstrukce zámečnické 595 262,96

251	K	767901	Ok1.04 - D+M Al vstupních dveří s pevným dílem 2000/2100mm vč. kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	169 546,00	169 546,00	R položka
252	K	767902	Ok1.05 - D+M Al vnitřního výkladce 2080/1155mm vč. polepu a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	28 692,40	28 692,40	R položka
253	K	767903	Ok1.06 - D+M Al vnitřní sestavy fix+dveře 2090/3075mm vč. polepu, kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	87 381,40	87 381,40	R položka
254	K	767904	Ok2.01 - D+M Al vnitřní sestavy fix+dveře 2090/2490mm vč. polepu, kování a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	71 078,90	71 078,90	R položka
255	K	767905	Ok2.02 - D+M Al vnitřního výkladce 2090/2390mm vč. polepu a povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	2,000	59 993,20	119 986,40	R položka
256	K	767911	Z0.03 - D+M ocelového madla z trubky 40x2 a konzoly z trubky 20x2 dl. 5,1m, 15kg vč. povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	4 434,28	4 434,28	R položka
257	K	767912	Z0.04 - D+M ocelového madla z trubky 40x2 a konzoly z trubky 20x2 dl. 4,05m, 10kg vč. povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	3 782,18	3 782,18	R položka
258	K	767913	Z1.02 - D+M ocelového madla z trubky 40x2 a konzoly z trubky 20x2 dl. 3m, 10kg vč. povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	2 738,82	2 738,82	R položka
259	K	767914	Z1.03 - D+M ocelového madla z trubek 40x2 a 20x2, 362kg vč. povrchové úpravy viz. výpis prvků	soub	1,000	99 145,28	99 145,28	R položka
260	K	767915	Z1.04 - D+M ocelového madla z trubky 40x2 a konzoly z trubky 20x2 dl. 4,65m, 15kg vč. povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	4 434,28	4 434,28	R položka
261	K	767916	Z2.02 - D+M ocelového madla z trubky 40x2 a konzoly z trubky 20x2 dl. 4,2m, 10kg vč. povrchové úpravy viz. výpis prvků	kus	1,000	4 043,02	4 043,02	R položka

D 771 Podlahy z dlaždic 314 534,21

262	K	771274123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm	m	33,125	494,29	16 373,36	CS URS 2021 02
	VV		(14+11)*1,325			33,125		
	VV		Součet			33,125		
263	K	771274124	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 350 mm	m	44,800	579,06	25 941,89	CS URS 2021 02
	VV		8*1,625+(12+12)*1,325			44,800		
	VV		Součet			44,800		
264	K	771274242	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	57,000	260,84	14 867,88	CS URS 2021 02
	VV		14+11+8+12+12			57,000		
	VV		Součet			57,000		
265	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	102,240	174,76	17 867,46	CS URS 2021 02
	VV		"P3+P4"					
	VV		(8,15+2,95+5,75)*2-0,8			32,900		
	VV		0,615*2*2			2,460		
	VV		4,115*2			8,230		
	VV		8,15*2+2,95+1,325-0,9*2			18,775		
	VV		4,79+3,26+8,15+2,95+8,15+3,26+2,095			32,655		
	VV		-2,09*3			-6,270		
	VV		4,935*2			9,870		
	VV		"vstup do výtahu"					
	VV		(1,65+1,34)*2-1,18*2			3,620		
	VV		Součet			102,240		
266	K	771574113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	134,844	672,97	90 745,97	CS URS 2021 02
	VV		"P1"					
	VV		6,13+10,64+6,58+10,82+6,51			40,680		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"P2"					
	VV		4,9+6,76+5,16+6,38+5,32+5,32+6,07		39,910			
	VV		"P3+P4"					
	VV		1,175*5,75+0,15*4,2+2,7*2,8		14,946			
	VV		1,79*1,525+1,79*1,325		5,102			
	VV		3,36*2,95		9,912			
	VV		1,625*2,585+1,575*2,09		7,492			
	VV		2,65*2,95		7,818			
	VV		1,325*2,395+1,875*2,095		7,102			
	VV		"vstup do výtahu"					
	VV		1,65*0,64+0,3*1,18+0,4*1,18		1,882			
	VV		Součet		134,844			
267	M	597612	dlaždice keramické 300/300mm	m2	197,528	589,50	116 442,76	CS URS 2021 02
	VV		(14+11)*1,325*0,3*1,1		10,931			
	VV		(8*1,625*0,315+(12+12)*1,325*0,31)*1,1		15,348			
	VV		((14+11+12+12)*1,325+8*1,625)*0,165*1,1		14,143			
	VV		98,62*0,1*1,1		10,848			
	VV		132,962*1,1		146,258			
	VV		Součet		197,528			
268	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	181,817	70,82	12 876,28	CS URS 2021 02
	VV		(14+11)*1,325*0,3		9,938			
	VV		8*1,625*0,315+(12+12)*1,325*0,31		13,953			
	VV		((14+11+12+12)*1,325+8*1,625)*0,165		12,858			
	VV		102,24*0,1		10,224			
	VV		134,844		134,844			
	VV		Součet		181,817			
269	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	2 951,156	6,58	19 418,61	CS URS 2021 02
	D	776	Podlahy povlakové				4 794,75	
270	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	3,840	78,77	302,48	CS URS 2021 02
	VV		"servrovna"					
	VV		3,84		3,840			
	VV		Součet		3,840			
271	K	776901	D+M pvc vč. olištování	m2	3,840	939,02	3 605,84	R položka
272	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	3,840	230,84	886,43	CS URS 2021 02
	D	781	Dokončovací práce - obklady				357 921,95	
273	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	253,330	726,44	184 029,05	CS URS 2021 02
	VV		"výměna umyvadel"					
	VV		3*6+4		22,000			
	VV		"přístavba"					
	VV		2,1*(1,9+3,26)*2		21,672			
	VV		2,1*(3,66+2,8)*2		27,132			
	VV		2,1*(1,99+3,26)*2		22,050			
	VV		2,1*(3,765+2,95)*2		28,203			
	VV		2,1*(2,05+3,26)*2		22,302			
	VV		-0,8*2,1*7+2,1*2*0,25		-10,710			
	VV		-1,1*1,05*3+1,05*2*3*0,25		-1,890			
	VV		-1,1*1,6*2+1,6*2*2*0,25		-1,920			
	VV		2,1*(1,505+3,26)*2		20,013			
	VV		2,1*(2,16+3,26)*2		22,764			
	VV		2,1*(1,795+2,95)*2		19,929			
	VV		2,1*(1,99+3,26)*2		22,050			
	VV		2,1*(1,9+2,8)*2*2		39,480			
	VV		2,1*(1,915+3,26)*2		21,735			
	VV		-0,8*2,1*10+2,1*2*0,25		-15,750			
	VV		-1,1*1,6*4+1,6*2*4*0,25		-3,840			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-1,1*1,05*3+1,05*2*3*0,25			-1,890		
	VV		Součet			253,330		
274	M	597610	obkládačky keramické 300/300mm	m2	278,663	517,77	144 283,34	CS URS 2021 02
275	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	253,330	70,82	17 940,83	CS URS 2021 02
276	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	3 462,532	3,37	11 668,73	CS URS 2021 02
D 783			Dokončovací práce - nátěry				66 201,40	
277	K	783314203	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	5,351	172,15	921,17	CS URS 2021 02
	VV		"Z0.01"					
	VV		2*1,2*0,446		1,070			
	VV		"Z0.02"					
	VV		2*1,6*0,446		1,427			
	VV		"Z1.01"					
	VV		2*1,6*0,446		1,427			
	VV		"Z2.01"					
	VV		2*1,6*0,446		1,427			
	VV		Součet		5,351			
278	K	783801503	Omytí omítek tlakovou vodou před provedením nátěru	m2	126,400	99,38	12 561,63	CS URS 2021 02
	VV		"stáv. fasáda, viz. pohledy"					
	VV		37,1+89,3		126,400			
	VV		Součet		126,400			
279	K	783823135	Penetrační silikonový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	126,400	70,95	8 968,08	CS URS 2021 02
	VV		"stáv. fasáda, viz. pohledy"					
	VV		37,1+89,3		126,400			
	VV		Součet		126,400			
280	K	783827425	Krycí dvojnásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	168,100	253,01	42 530,98	CS URS 2021 02
	VV		"stáv. fasáda, viz. pohledy"					
	VV		37,1+89,3+41,7		168,100			
	VV		Součet		168,100			
281	K	783913161	Penetrační syntetický nátěr pórovitých betonových podlah	m2	4,620	104,86	484,45	CS URS 2021 02
	VV		"P5"					
	VV		1,65*2,8		4,620			
	VV		Součet		4,620			
282	K	783937	Krycí dvojnásobný nátěr betonové podlahy	m2	4,620	159,11	735,09	CS URS 2021 02
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				314 271,18	
283	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	4 070,343	77,21	314 271,18	CS URS 2021 02
	VV		"stávající budova"					
	VV		2,755*(11,1+2,03)*2		72,346			
	VV		2,755*(5,955+2,03)*2		43,997			
	VV		2,755*(8,765+6,275)*2		82,870			
	VV		2,755*(2,83+6,275)*2		50,169			
	VV		2,733*(5,31+6,275)*2		63,324			
	VV		2,955*(9,365+5,42)*2		87,379			
	VV		2,755*(3,05+2,845)*2		32,481			
	VV		2,955*(7,15+2,965+1+0,5*2)*2		71,600			
	VV		2,955*(1,925+2,03)*2		23,374			
	VV		3,38*(41,89*2+3,36)+2,95*2,15*2+3,1*(3,5*2+3,36)		339,334			
	VV		3,38*(5,4*2+2,8+3,8*2)-3,8*1,655/2*2		65,367			
	VV		3,38*1,25+1,4*1,655		6,542			
	VV		3,38*(6+4,95)*2		74,022			
	VV		3,38*(5,77+6,275)*2		81,424			
	VV		3,38*(8,645+6,275)*2		100,859			
	VV		3,38*(2,85+6,275)*2		61,685			
	VV		3,38*(5,85+6,275)*2		81,965			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			3,38*(11,925+6,275)*2		123,032			
VV			3,38*(3,3+2,03+2,5+2,03)*2		66,654			
VV			2,86*41,89+3,04*32,89+3,155*6,5+3,63*2,5		249,374			
VV			3,41*8,72*2		59,470			
VV			3,41*(6+5,2)*2		76,384			
VV			3,41*(2,97+6,275)*2		63,051			
VV			3,41*(2,595+6,275)*2		60,493			
VV			3,41*(8,8+6,275)*2		102,812			
VV			3,41*(8,89+6,275)*2		103,425			
VV			3,41*(2,84+6,275)*2		62,164			
VV			3,41*(2,855+6,275)*2		62,267			
VV			3,41*(8,95+6,275)*2		103,835			
VV			2,95*(5,95+2,03)*2		47,082			
VV			"přístavba"					
VV			0,5*(1,9+3,26)*2		5,160			
VV			0,5*(3,66+2,8)*2		6,460			
VV			0,5*(1,99+3,26)*2		5,250			
VV			0,5*(3,765+2,95)*2		6,715			
VV			0,5*(2,05+3,26)*2		5,310			
VV			0,7*(1,505+3,26)*2		6,671			
VV			0,7*(2,16+3,26)*2		7,588			
VV			0,7*(1,795+2,95)*2		6,643			
VV			0,7*(1,99+3,26)*2		7,350			
VV			0,7*(1,9+2,8)*2*2		13,160			
VV			0,7*(1,915+3,26)*2		7,245			
VV			"schodiště nové stěny"					
VV			11,865*(8,15+2,95*2)		166,703			
VV			-(3,25*1,23+1*0,615)-1,325*2,315		-7,680			
VV			-0,2*2,95*5		-2,950			
VV			-0,2*(1,688+3,36+2,09+2,695+2,095)		-2,386			
VV			-0,2*(4,4+3,76+2,8+4,2+3,8)		-3,792			
VV			(3,96*3,915+3*1,27+1,79*2,87)*2		48,901			
VV			-(3,915*2,315/2+2,5*1,27/2)		-6,119			
VV			"schodiště, stáv. stěna"					
VV			11,865*8,15		96,700			
VV			-(3,25*1,23+1*0,615)		-4,613			
VV			-2,09*3,075+(3,075+2,09+3,075)*0,3		-3,955			
VV			-2,09*2,49+(2,49+2,09+2,49)*0,3		-3,083			
VV			-2,09*2,39*2		-9,990			
VV			-0,2*(1,688+3,36+2,09+2,695+2,095)		-2,386			
VV			-0,2*(4,4+3,76+2,8+4,2+3,8)		-3,792			
VV			"stropy"					
VV			22,92+12,09+75,36+34,25+50,95+8,32		203,890			
VV			19,09+3,84+15,23		38,160			
VV			89,89+9,07+30,69+36,51+54,02+18,07		238,250			
VV			37,21+75,57+13,46+26,07+11,45+6,13		169,890			
VV			10,64+6,58+10,82+6,51		34,550			
VV			13,49+102,43+30,98+19,22+16,72		182,840			
VV			53+56,21+18,28+18,35+56,96+13,38		216,180			
VV			4,9+6,76+5,16+6,38+5,32*2+6,07+24,68		64,590			
VV			2,95*(1,688+3,36+2,09+2,695+2,095)		35,188			
VV			(1,325+0,2)*(4,4+3,76+2,8+4,2+3,8)		28,914			
VV			Součet		4 070,343			

D	OST	Ostatní				1 291 158,00		
284	K	01001	D+M výtahu 1100/1400mm, nosnost 630kg, přístupný 3x z interiéru a 1x z exteriéru	soub	1,000	1 291 158,00	1 291 158,00	R položka

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**MR 2021-1210-2 - 002 Zdravotechnika**

KSO: 801  
Místo: Horka na Moravě  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 1  
Datum: 06.01.2022  
CZ-CPA: 41

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Hroší stavby Morava a.s.

IČ: 28597460  
DIČ: CZ28597460

Projektant:  
Studio PAB s.ro

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 796 471,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 796 471,00	21,00%	377 258,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 173 729,91**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **MR 2021-1210-2 - 002 Zdravotechnika**

Místo: Horka na Moravě

Zadavatel:

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Datum: 06.01.2022

Projektant: Studio PAB s.ro

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 796 471,00**

PSV - Práce a dodávky PSV

1 796 471,00

721 - Zdravotechnika -

1 796 471,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **MR 2021-1210-2 - 002 Zdravotechnika**

Místo: Horka na Moravě

Datum: 06.01.2022

Zadavatel: Studio PAB s.ro

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s. Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 796 471,00**

D PSV Práce a dodávky PSV 1 796 471,00

D 721 Zdravotechnika - 1 796 471,00

1	K	721-16-25-16	ZTI ,voda ,kanalizace ,zařizovací předměty	soub	1,000	1 796 471,00	1 796 471,00	CU 2021 02
---	---	--------------	--	------	-------	--------------	--------------	------------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**MR 2021-1210-3 - 003 Ustřední vytápění**

KSO: 801  
Místo: Horka na Moravě  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 1  
Datum: 06.01.2022  
CZ-CPA: 41

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Hroší stavby Morava a.s.

IČ: 28597460  
DIČ: CZ28597460

Projektant:  
Studio PAB s.ro

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**339 073,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	339 073,00	21,00%	71 205,33
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**410 278,33**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **MR 2021-1210-3 - 003 Ustřední vytápění**

Místo: Horka na Moravě

Datum: 06.01.2022

Zadavatel: Hroší stavby Morava a.s.

Projektant: Studio PAB s.ro

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**339 073,00**

PSV - Práce a dodávky PSV

339 073,00

731 - Ústřední vytápění -

339 073,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **MR 2021-1210-3 - 003 Ustřední vytápění**

Místo: Horka na Moravě

Datum: 06.01.2022

Zadavatel: Hroší stavby Morava a.s.

Projektant: Studio PAB s.ro

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**339 073,00**

D PSV Práce a dodávky PSV

339 073,00

D 731 Ústřední vytápění -

339 073,00

1	K	731-25	UT	soub	1,000	339 073,00	339 073,00	CU 2021 02
---	---	--------	----	------	-------	------------	------------	------------



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**Mr 2010-2010-4 - 004 Elektroinstalace -silnoproud**

KSO: 801  
Místo: Horka na Moravě  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 1  
Datum: 06.01.2022  
CZ-CPA: 41

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Hroší stavby Morava a.s.

IČ: 28597460  
DIČ: CZ28597460

Projektant:  
Studio PAB s.ro

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 051 867,40**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 051 867,40	21,00%	430 892,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 482 759,55**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **Mr 2010-2010-4 - 004 Elektroinstalace -silnoprúd**

Místo: Horka na Moravě

Zadavatel:

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Datum: 06.01.2022

Projektant: Studio PAB s.ro

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**2 051 867,40**

PSV - Práce a dodávky PSV

2 051 867,40

---

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

2 051 867,40

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **Mr 2010-2010-4 - 004 Elektroinstalace -silnoproud**

Místo: Horka na Moravě

Datum: 06.01.2022

Zadavatel: Hroší stavby Morava a.s.

Projektant: Studio PAB s.ro

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 051 867,40**

D PSV Práce a dodávky PSV

2 051 867,40

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

2 051 867,40

1	K	741-1	Elektroinstalace -silnoproud	soub	1,000	2 051 867,40	2 051 867,40	CU 2021 02
---	---	-------	------------------------------	------	-------	--------------	--------------	------------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**MR 2010-1210-5 - 005 Elektroinstalace slaboproud**

KSO: 801  
Místo: Horka na Moravě  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 1  
Datum: 06.01.2022  
CZ-CPA: 41

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Hroší stavby Morava a.s.

IČ: 28597460  
DIČ: CZ28597460

Projektant:  
Studio PAB s.ro

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**652 316,08**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	652 316,08	21,00%	136 986,38
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**789 302,46**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **MR 2010-1210-5 - 005 Elektroinstalace slaboproud**

Místo: Horka na Moravě

Zadavatel:

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Datum: 06.01.2022

Projektant: Studio PAB s.ro

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**652 316,08**

PSV - Práce a dodávky PSV

652 316,08

---

742 - Elektroinstalace - slaboproud

652 316,08

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **MR 2010-1210-5 - 005 Elektroinstalace slaboproud**

Místo: Horka na Moravě

Datum: 06.01.2022

Zadavatel: Hroší stavby Morava a.s.

Projektant: Studio PAB s.ro

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**652 316,08**

D PSV Práce a dodávky PSV

652 316,08

D 742 Elektroinstalace - slaboproud

652 316,08

1	K	742-2	Elektroinstalace -slaboproud	soub	1,000	652 316,08	652 316,08	CU 2021 02
---	---	-------	------------------------------	------	-------	------------	------------	------------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**MR 2010-1210-6 - 006 Vzduchotechnika**

KSO: 801  
Místo: Horka na Moravě  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 1  
Datum: 06.01.2022  
CZ-CPA: 41

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Hroší stavby Morava a.s.

IČ: 28597460  
DIČ: CZ28597460

Projektant:  
Studio PAB s.ro

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**417 741,77**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	417 741,77	21,00%	87 725,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**505 467,54**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **MR 2010-1210-6 - 006 Vzduchotechnika**

Místo: Horka na Moravě

Datum: 06.01.2022

Zadavatel: Hroší stavby Morava a.s.

Projektant: Studio PAB s.ro

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**417 741,77**

PSV - Práce a dodávky PSV

417 741,77

751-1 - Zařízení č.1 - chlazení servrovny

133 675,05

751-2 - Zařízení č.2 - větrání 1.PP -m.č.006-007a,b

80 123,97

751-3 - Zařízení č.3 - větrání soc.zařízení 1.NP-2.NP

203 942,75



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**MR 2010-1210-6 - 006 Vzduchotechnika**

Místo: Horka na Moravě

Datum: 06.01.2022

Zadavatel:

Projektant: Studio PAB s.ro

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**417 741,77**

D PSV Práce a dodávky PSV

**417 741,77**

D 751-1 Zařízení č.1 - chlazení servovny

**133 675,05**

1	K	751711111	Montáž klimatizační jednotky vnitřní nástěnné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m3)	kus	1,000	1 102,05	1 102,05	CS 'URS 2021 02
2	K	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	1,000	5 673,27	5 673,27	CS 'URS 2021 02
3	K	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	0,119	5 412,43	644,08	CS 'URS 2021 02
4	K	R-7514181	Montáž rozvodů chladiva - včetně dodávky CU potrubí včetně izolace a komunikační kabeláže- dimenze určí montážní firma dle použitého typu	bm	12,000	1 476,35	17 716,20	R položka
5	K	R-7514190	Montáž drátového nástěnného ovladače - zahrnuje fyzickou montáž na stěnu a kabelové připojení	kus	1,000	675,58	675,58	R položka
6	M	R-4294161	1.1-1.2 Klimatizační systém SPLITv sestavě: - venkovní kondenzační jednotka, Inverter, Qch = 3,5 kW, Qt =4,0 kW, 230 V/1-fáze/50 Hz, N = 0,92 kW, I <sub>max</sub> = 8,4 A, Lw = 63/65 dB(A), Lp(1m) = 48/50dB(A), m = 36 kg, chladivo R410A, max.délka potrubí 15m, chlazení do -20 °C, topení do -15°C - vnitřní nástěnná jednotka ve standardním bílém provedení, Qch = 3,5kW, Qt = 4,0 kW, Lp(1m) = 42/29/26 dB(A), m = 10 kg, včetně dálkového kabelového ovladače, použití pro serverovny	kpl	1,000	88 553,88	88 553,88	R položka
7	K	R-751-874	Prostup pro chlazení-trouba DN100 /1200 včetně oblouku 150°, materiál ocelový pozinkovaný plech.	kpl	1,000	2 251,05	2 251,05	R položka
8	M	R-4294185	Pomocný materiál pro montáž systému	kpl	1,000	6 716,63	6 716,63	R položka
9	M	R-4294187	Podstavné nohy velikosti 100x100 pod vzduchem chlazené kondenzační jednotky (vnější díl klimatizačních zařízení). Délka 450mm. Nohy jsou dodávány včetně šroubů a mechových pásek. Včetně 2ks čelního krytu. Materiál PVC	pár	1,000	1 082,49	1 082,49	R položka
10	K	R-751-880	Zprovoznění, oživení, zaškolení obsluhy	kpl	1,000	7 955,62	7 955,62	R položka
11	K	R-HZS-003	Zednické výpomoci	hod	2,000	652,10	1 304,20	R položka

D 751-2 Zařízení č.2 - větrání 1.PP -m.č.006-007a,b

**80 123,97**

12	K	751111013	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru přes 200 do 300 mm	kus	1,000	487,77	487,77	CS 'URS 2021 02
13	M	R-4291142	2.1 Axiální nástěnný ventilátor velikost d250 Qv jmen.=1700m3/h při Pst=0Pa, 230V-83W-0.72A, 2330ot/min., pracovní rozsah při skutečné tlakové ztrátě 300-1300m3/h. EC motor s tepelnou a elektronickou ochranou proti přetížení. Třída izolace B, krytí IP 54. Pracovní teplota -20 °C až +60 °C. Pomocí regulátoru 0 - 10 V (volitelné příslušenství) je možno jednoduše najít zvolený pracovní bod dle skutečné potřeby. Ventilátory jsou vybaveny čtvercovou deskou z pozinkovaného plechu opatřenou nátěrem černou práškovou barvou RAL9005. Ochranná mřížka na sání je také v černé barvě. Axiální oběžné kolo je vyrobeno z vlákny vyztuženého plastu (PP). Oběžné kolo je dynamicky vyváženo ve 2 úrovních dle DIN ISO 1940 část 1, kvalita G6.3. Akustický tlak 1m na straně sání 67dB(A)	kus	1,000	14 968,30	14 968,30	R položka
14	K	751122011	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru do 100 mm	kus	1,000	309,10	309,10	CS 'URS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
15	M	R-4291309	2.2 Malý radiální nástěnný ventilátor provedení na stěnu (strop) Qv=cca90m3/h, 230V-30W, IP44, 40°C, akustický tlak 46dB(A)-1,5m na straně sání, bez doběhu. Skříň z nárazuvzdorného plastu barva bílá, součástí je zpětná klapka, motor s ochranou proti přehřátí, kluzná ložiska, montáž na stěnu nebo strop	ks	1,000	5 705,88	5 705,88	R položka
16	K	751398021	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu do 0,040 m2	kus	2,000	324,75	649,50	CS 'URS 2021 02
17	M	R-4295631	2.4 Stěnová mřížka uzavřená -rozteč listů 20mm rozmer 200x100-UR1- materiál tažené hliníkové profily s povrchovou úpravou přírodní elox, včetně upevňovacího rámečku s úchyty pro závitové tyče	ks	2,000	735,57	1 471,14	R položka
18	K	751398041	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm	kus	2,000	371,70	743,40	CS 'URS 2021 02
19	M	R-4295105	2.5 -Protidešťová žaluzie pro otvor d=250mm, rám a pevné lamely z plastu, barva šedá,	ks	1,000	4 104,32	4 104,32	R položka
20	M	R-4295260	2.6 -Žaluziová klapka ručně nastavitelná pro otvor d250mm, rám a lamely z plastu, barva šedá. Poloha lamel ručně nastavitelná, ovládání se provádí lanky, maximální teplota okolí +70°C, maximální rychlost pro přívod vzduchu je 3 m/s, maximální rychlost pro odvod vzduchu je 10 m/s	ks	1,000	5 424,17	5 424,17	R položka
21	K	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	4,000	616,89	2 467,56	CS 'URS 2021 02
22	K	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m	17,000	1 499,83	25 497,11	CS 'URS 2021 02
23	K	751514777	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	kus	1,000	456,47	456,47	CS 'URS 2021 02
24	M	429721050	2.3 částí koncové rozvodu vzduchu hlavice samotahová velikost 250 mm, materiál ocelový pozinkovaný plech, povrchová úprava šedý komaxit, provedení na kruhové potrubí bez příruby.	kus	1,000	3 847,39	3 847,39	CS 'URS 2021 02
25	K	751572033	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 200 do 300 mm	m	1,000	302,57	302,57	CS 'URS 2021 02
26	K	751572101	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí do 100 mm	m	2,000	169,55	339,10	CS 'URS 2021 02
27	K	751572103	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí přes 200 do 300 mm	m	4,000	200,85	803,40	
28	M	R-4299215	Materiál spojovací a těsnící- kovové prvky zinkovány	kg	3,000	339,09	1 017,27	R položka
29	K	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	0,150	5 412,43	811,86	CS 'URS 2021 02
30	K	R-7515411	Montáž střešního prostupu plechového potrubí přes šikmou střechu, průměru do 250 mm. Cena zahrnuje také změření skutečného sklonu střechy před zadáním do výroby	kus	1,000	1 623,73	1 623,73	R položka
31	M	R-4295464.2	Střešní průchod pro rovnou střechu spád 5° včetně protidešťové objímky pro průměr 250mm, materiál ocelový pozinkovaný plech, povrchová úprava šedý komaxit	ks	1,000	2 166,28	2 166,28	R položka
32	K	R-7519129	montáž izolačních návleků do průměru 200	bm	6,000	116,07	696,42	R položka
33	M	R-4299130	Tepelně izolační návlek pro izolaci kruhového potrubí průměru 250mm, síla tepelně izolační minerální rohože 25mm, vnější vrstva hliníkový laminát.	bm	6,000	247,02	1 482,12	R položka
34	K	R-7519691-1	Cena zahrnuje montáž regulátoru otáček	kus	1,000	717,31	717,31	R položka
35	M	R-4299605	Regulátor otáček -potenciometr 10kΩ pro regulaci otáček- určený pro nástěnnou montáž, zapuštěná montáž možná po sejmutí rámečku - je určen pro manuální regulaci otáček EC ventilátorů s výstupem 0-10V. Při montáži na stěnu zajišťuje krytí IP54 (zapuštěná montáž, bez rámečku pro nástěnnou montáž, zajišťuje krytí IP44).	kus	1,000	2 075,50	2 075,50	R položka
36	K	R-HZS-003	Zednické výpomoci	hod	2,000	652,10	1 304,20	R položka
37	K	R-HZS-006	Vyregulování zařízení, měření průtoků vzduchu, seřízení ventilátorů dle výkonů uvedených v projektové dokumentaci včetně vypracování protokolu o zaregulování	hod	1,000	652,10	652,10	R položka
D 751-3 Zařízení č.3 - větrání soc.zařízení 1.NP-2.NP							203 942,75	
38	K	751122092	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	3,000	332,57	997,71	CS 'URS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
39	M	R-4291424	3.1-3.2 Radiální ventilátor do kruhového potrubí velikost d160 Qv max.=616m3/h , 230V-max.86W-0.7A, 3225ot/min.,55°C, akustický výkon při max.účinnosti 51dB(A) do okolí,72dBA) do potrubí. Ventilátor s dozadu zahnutými lopatkami. Ventilátory jsou vybaveny EC motory s vestavěnými tepelnými kontakty s elektrickým restartem.Dodávají se se zapojeným potenciometrem (0 - 10 V), který umožňuje jednoduše najít zvolený pracovní bod - nastavení na projektované hodnoty. Potenciometr je z výroby nastaven na hodnotu mezi 6 až 10 V, toto nastavení však lze snadno změnit dle skutečného požadovaného výkonu. Plášť ventilátoru je vyroben z pozinkovaného ocelového plechu. Cena včetně konzoly a 2ks rychloupínací spony na potrubí	ks	2,000	20 841,12	41 682,24	R položka
40	M	R-4291423	3.3 Radiální ventilátor do kruhového potrubí velikost d125 Qv max.=482m3/h , 230V-max.83W-0.68A, 3225ot/min.,60°C, akustický výkon při max.účinnosti 53dB(A) do okolí,79dBA) do potrubí. Ventilátor s dozadu zahnutými lopatkami. Ventilátory jsou vybaveny EC motory s vestavěnými tepelnými kontakty s elektrickým restartem.Dodávají se se zapojeným potenciometrem (0 - 10 V), který umožňuje jednoduše najít zvolený pracovní bod - nastavení na projektované hodnoty. Potenciometr je z výroby nastaven na hodnotu mezi 6 až 10 V, toto nastavení však lze snadno změnit dle skutečného požadovaného výkonu. Plášť ventilátoru je vyroben z pozinkovaného ocelového plechu. Cena včetně konzoly a 2ks rychloupínací spony na potrubí	ks	1,000	15 220,01	15 220,01	R položka
41	K	751122292	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého střešního základního, průměru přes 100 do 200 mm	kus	1,000	1 343,33	1 343,33	R položka
42	M	R-4291805	3.4 Nástřesní ventilátor velikost Ø160mm, Qv max=490m3/h, 230V-48W-0.4A, 3225ot/min., akustický tlak ve 3m při max. účinnosti 51dB(A) do okolí,akustický výkon 71dBA) do potrubí. snížením otáček nastavit na Qv skut.=320m3/h. Ventilátor je vybaven EC motorem s tepelnou ochranou proti přetížení. Ložiska kuličková. Krytí IP44, třída izolace B. Pracovní teplota -20 °C až +60 °C.. Dodává se se zapojeným potenciometrem (0 - 10 V) ve svorkovnici, který umožňuje jednoduše najít zvolený pracovní bod - nastavení na projektované hodnoty	ks	1,000	30 218,31	30 218,31	
43	M	R-4291806	3.5 Montážní podstavec ke střešnímu ventilátoru. Materiál- vyrobeno z pozinkovaného plechu, provedení s vnitřní izolací, která zamezuje tvoření kondenzátu	ks	1,000	6 093,61	6 093,61	R položka
44	K	751322012	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm	kus	13,000	232,15	3 017,95	R položka
45	M	R-4296112	3.13 Kovový talířový ventil pro odvod vzduchu průměr 125, barva bílá	ks	13,000	379,52	4 933,76	R položka
46	M	R-4296132	- materiál pozink.plech - slouží k ukotvení ventilu do SDK podhledu	ks	7,000	186,50	1 305,50	R položka
47	K	751344112	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,000	511,25	1 022,50	CS 'URS 2021 02
48	M	R-4295506	3.10 Tlumič hluku do kruhového potrubí d160mm, délka 900mm. Plášť z ocelového pozinkovaného plechu, absorpční výplň z nehořlavého zvukoizolačního materiálu.	ks	2,000	2 619,75	5 239,50	R položka
49	K	751398021	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu do 0,040 m2	kus	16,000	324,75	5 196,00	CS 'URS 2021 02
50	K	751398022	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,04 do 0,100 m2	kus	4,000	464,30	1 857,20	CS 'URS 2021 02
51	M	R-4295632	3.14 Stěnová mřížka uzavřená -rozteč listů 20mm rozmer 200x150-UR1- materiál tažené hliníkové profily s povrchovou úpravou přírodní elox, včetně upevňovacího rámečku s úchyty pro závitové tyče	ks	6,000	732,96	4 397,76	R položka
52	M	R-4295634	3.15 Stěnová mřížka uzavřená -rozteč listů 20mm rozmer 200x300-UR1- materiál tažené hliníkové profily s povrchovou úpravou přírodní elox, včetně upevňovacího rámečku s úchyty pro závitové tyče	ks	4,000	942,81	3 771,24	R položka
53	M	R-4295635	3.16 Stěnová mřížka uzavřená -rozteč listů 20mm rozmer 300x100-UR1- materiál tažené hliníkové profily s povrchovou úpravou přírodní elox, včetně upevňovacího rámečku s úchyty pro závitové tyče	ks	10,000	732,57	7 325,70	R položka
54	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	40,000	944,24	37 769,60	CS 'URS 2021 02
55	M	R-4299217	Kovová stahovací páska se sponou pro průměry do 165mm Materiál spojovací a těsnící- kovové prvky zinkovány	ks	26,000	43,04	1 119,04	R položka
56	M	R-4299215	Materiál spojovací a těsnící- kovové prvky zinkovány	kg	3,000	339,09	1 017,27	R položka
57	K	751514679	Montáž škrťací klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	4,000	216,50	866,00	
58	M	R-4295226	3.8 Zpětná klapka pro kruhové potrubí d125mm, pro instalaci do vodorovného i svislého potrubí, materiál pozink.plech, tlaková ztráta při průtoku 200m3/h =cca 40Pa	ks	1,000	363,35	363,35	R položka
59	M	R-4295228	3.9 Zpětná klapka pro kruhové potrubí d160mm, pro instalaci do vodorovného i svislého potrubí, materiál pozink.plech, tlaková ztráta při průtoku 300m3/h =cca 40Pa	ks	3,000	412,00	1 236,00	R položka
60	K	751514776	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	3,000	361,26	1 083,78	CS 'URS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
61	M	R-4295422	3.11 Hlavice výfuková nebo sací, tvarově srovnatelná s hlavicí CAGI bez příruby pro potrubí Spiro pro průměr 125mm, materiál ocelový pozinkovaný plech, povrchová úprava šedý komaxit	ks	1,000	1 408,54	1 408,54	R položka
62	M	R-4295424a	3.12 Tvarově srovnatelná s hlavicí CAGI bez příruby pro potrubí Spiro pro průměr 160mm, materiál ocelový pozinkovaný plech, povrchová úprava šedý komaxit	ks	2,000	1 466,57	2 933,14	R položka
63	K	751537012	Montáž kruhového potrubí ohebného neizolovaného z Al laminátové hadice, průměru přes 100 do 200 mm	m	6,000	216,50	1 299,00	CS 'URS 2021 02
64	M	R-4298414	3.18 Trouba Al ohebná- průměr 125mm, 1-vrstvá hliníková slitina tloušťky 100 mikronů Rozsah teplot: -30°C/+60°C	bm	7,000	114,25	799,75	R položka
65	K	751537032	Montáž kruhového potrubí ohebného neizolovaného ze dvou vrstev PVC s polyamidovou tkaninou, průměru přes 100 do 200 mm	m	0,300	264,75	79,43	CS 'URS 2021 02
66	M	R-4298708	3.17 Ohebná plastová hadice materiál PVC, vyztužená zapouzdřenou ocelovou, nebo PVC spirálou - DN160mm	bm	0,300	1 841,53	552,46	R položka
67	K	751572102	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	20,000	185,20	3 704,00	CS 'URS 2021 02
68	K	751691111	Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení za 1 koncový (distribuční) prvek	kus	13,000	82,43	1 071,59	CS 'URS 2021 02
69	K	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	0,218	5 412,43	1 179,91	CS 'URS 2021 02
70	K	R-7515411.1	Montáž střešního prostupu plechového potrubí přes šikmou střechu, průměru přes do 100 mm. Cena zahrnuje také změření skutečného sklonu střechy před zadáním do výroby	kus	3,000	1 628,95	4 886,85	R položka
71	M	R-4295467	3.6 Střešní průchod pro rovnou střechu spád do 5° včetně protidešťové objímky pro průměr 125mm, materiál ocelový pozinkovaný plech, povrchová úprava šedý komaxit	ks	1,000	1 665,46	1 665,46	R položka
72	M	R-4295464.1	3.7 Střešní průchod pro rovnou střechu spád do 5° včetně protidešťové objímky pro průměr 160mm, materiál ocelový pozinkovaný plech, povrchová úprava šedý komaxit	ks	2,000	1 686,33	3 372,66	R položka
73	K	R-HZS-003	Zednické výpomoci	hod	4,000	652,10	2 608,40	R položka
74	K	R-HZS-006	Vyregulování zařízení, měření průtoků vzduchu, seřízení ventilátorů dle výkonů uvedených v projektové dokumentaci včetně vypracování protokolu o zaregulování	hod	2,000	652,10	1 304,20	R položka

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**MR 2010-1210-010 - 010 Vedlejší náklady**

KSO: 801  
Místo: Horka na Moravě  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 1  
Datum: 06.01.2022  
CZ-CPA: 41

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Hroší stavby Morava a.s.

IČ: 28597460  
DIČ: CZ28597460

Projektant:  
Studio PAB s.ro

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**593 411,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	593 411,00	21,00%	124 616,31
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**718 027,31**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **MR 2010-1210-010 - 010 Vedlejší náklady**

Místo: Horka na Moravě

Zadavatel:

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Datum: 06.01.2022

Projektant: Studio PAB s.ro

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**593 411,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

593 411,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**MR 2010-1210-010 - 010 Vedlejší náklady**

Místo:

Horka na Moravě

Datum:

06.01.2022

Zadavatel:

Uchazeč:

Hroší stavby Morava a.s.

Projektant:

Studio PAB s.ro

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**593 411,00**

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						
1	K	0001	Kompletační a koordinační činnost	soub	1,000	13 042,00	13 042,00	cena 2021 02
2	K	001	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, odstranění - komplet	soub	1,000	326 050,00	326 050,00	cena 2021 02
3	K	002	Geodetické práce – vytýčení stavby	soub	1,000	32 605,00	32 605,00	cena 2021 02
4	K	003	Dílenská dokumentace	soub	1,000	156 504,00	156 504,00	cena 2021 02
5	K	004	Informační tabule – dotace	soub	1,000	26 084,00	26 084,00	cena 2021 02
6	K	005	Pamětní deska	soub	1,000	39 126,00	39 126,00	cena 2021 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**Objekt1 - Rozpočet**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Hroší stavby Morava a.s.

Projektant:

Studio PAB s.ro

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.01.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

28597460

DIČ:

CZ28597460

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**88 829,93**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	88 829,93	21,00%	18 654,29
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**107 484,22**

---



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt: **Objekt1 - Rozpočet**

Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Datum: 06.01.2022  
Projektant: Studio PAB s.ro  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>88 829,93</b>
001 - 730 - Demontáže vytápění	6 393,70
024 - 733 - Rozvod potrubí	82 436,23
048 - 734 - Armatury	0,00
082 - 735 - Otopná tělesa	0,00
101 - 767 - Konstrukce zámečnické	0,00
113 - 783 - Nátěry	0,00
120 - 713 - Izolace tepelné	0,00
139 - 789 - HZS	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Horka nad Moravou -stav.úpravy pavilonu A s příst.soc.zázemí a výtahu

Objekt:

**Objekt1 - Rozpočet**

Místo:

Datum: 06.01.2022

Zadavatel:

Projektant: Studio PAB s.ro

Uchazeč: Hroší stavby Morava a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**88 829,93**

D	001	730 - Demontáže vytápění					6 393,70	
1	K	004	přes 15 do DN 32 ocelové trubky závitové	m	107,000	37,21	3 981,47	
2	K	008	do 1500mm otopná tělesa	ks	8,000	154,78	1 238,24	
3	K	012	do odpadu konzoly, držáky,registrů	ks	16,000	27,70	443,20	
4	K	018	přes 12 do 24 m přemístění hmot vodorovné do 100 m	t	0,300	1 952,44	585,73	
5	K	020	do 1 km odvoz suti	t	0,300	237,63	71,29	
6	K	021	příplatek za každý další 1 m ( do 10 km )	t	0,300	245,89	73,77	

D	024	733 - Rozvod potrubí					82 436,23	
7	K	028	DN 15 trubky ocelové	m	127,000	343,34	43 604,18	
8	K	029	DN 20	m	45,000	320,13	14 405,85	
9	K	030	DN 25	m	44,000	435,85	19 177,40	
10	K	032	do DN 32 tlakové zkoušky	m	216,000	24,30	5 248,80	
11	K	034	DN 15	ks	0,000	0,00	0,00	
12	K	036	DN 15	ks	0,000	0,00	0,00	
13	K	039	DN 25 ( z potrubí DN 65)	ks	0,000	0,00	0,00	
14	K	041	vrtání a sekání nad rámec mont. položek	hod	0,000	0,00	0,00	
15	K	045	přes 6 do 24 m	%	0,000	0,00	0,00	

D	048	734 - Armatury					0,00	
16	K	050	provedení pro veřejné prostory	ks	0,000	0,00	0,00	
17	K	052	DN 15 ( 1/2"	ks	0,000	0,00	0,00	
18	K	054	DN 15 ( 1/2"	ks	0,000	0,00	0,00	
19	K	057	DN 15 ( 1/2"	ks	0,000	0,00	0,00	
20	K	060	DN 15 ( 1/2"	ks	0,000	0,00	0,00	
21	K	062	G 1/2"	ks	0,000	0,00	0,00	
22	K	064	G 3/4"	ks	0,000	0,00	0,00	
23	K	067	1/2"	kus	0,000	0,00	0,00	
24	K	070	1/2"	kus	0,000	0,00	0,00	
25	K	071	3/4"	kus	0,000	0,00	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	073	hlavic ručního a termostatického ovládání	ks	0,000	0,00	0,00	
27	K	075	s termostatickým ovládáním	ks	0,000	0,00	0,00	
28	K	079	přes 6 do 24 m	%	0,000	0,00	0,00	

**D 082 735 - Otopná tělesa 0,00**

29	K	085	typ 21-300/800	ks	0,000	0,00	0,00	
30	K	086	typ 33-300/1100	ks	0,000	0,00	0,00	
31	K	087	typ 11-500/800	ks	0,000	0,00	0,00	
32	K	088	typ 20-500/600	ks	0,000	0,00	0,00	
33	K	089	typ 20-500/900	ks	0,000	0,00	0,00	
34	K	090	typ 22-500/1000	ks	0,000	0,00	0,00	
35	K	091	typ 22-500/1800	ks	0,000	0,00	0,00	
36	K	093	do 1600 mm	ks	0,000	0,00	0,00	
37	K	094	nad 1600 mm	ks	0,000	0,00	0,00	
38	K	098	přes 6 do 24 m	%	0,000	0,00	0,00	

**D 101 767 - Konstrukce zámečnické 0,00**

39	K	103	Mupro nebo Hilti	kg	0,000	0,00	0,00	
40	K	105	Mupro nebo Hilti	kg	0,000	0,00	0,00	
41	K	110	přes 12 do 24 m	%	0,000	0,00	0,00	

**D 113 783 - Nátěry 0,00**

42	K	116	základní 2x	m	0,000	0,00	0,00	
43	K	117	základní 2x + 1x email	m	0,000	0,00	0,00	

**D 120 713 - Izolace tepelné 0,00**

44	K	122	22	m	0,000	0,00	0,00	
45	K	123	28	m	0,000	0,00	0,00	
46	K	125	35	m	0,000	0,00	0,00	
47	K	127	s povrchovou úpravou Al fólií	m	0,000	0,00	0,00	
48	K	129	22	m	0,000	0,00	0,00	
49	K	130	28	m	0,000	0,00	0,00	
50	K	132	spojovaných sponami	m	0,000	0,00	0,00	
51	K	136	přes 12 do 24 m	%	0,000	0,00	0,00	

**D 139 789 - HZS 0,00**

52	K	141	drobné vrtací a sekací práce nad rámec montážních položek	hod	0,000	0,00	0,00	
53	K	143	.. dle ČSN 060310	hod	0,000	0,00	0,00	

## REKAPITULACE NÁKLADŮ

Akce	Přístavba sociálního zázemí a výtahu a stavební úpravy pavilonu A a stavební úpravy pavilonu E ZŠ Horka nad Moravou	
Projekt	SO.01 stavební úpravy pavilonu A s přístavbou sociálního zázemí a výtahu	
	D1.4.1 TPB zdravotní instalace	
Investor	ZŠ Horka nad Moravou, Lidická 396/9, 783 35 Horka nad Moravou	
Z. č.		
A. č.	D1.4.1-09_Rozpočet	
Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka a montáž	1 710 842,00	
Zemní práce	49 170,00	
Hodinové zúčtovací sazby	0,00	
Demontáže	36 459,00	
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>1 796 471,00</b>
<b>Náklady celkem</b>		<b>1 796 471,00</b>
Základ a hodnota DPH 21%	1 796 471,00	377 259,00
Základ a hodnota DPH 15%	0	0
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>2 173 730,00</b>
<b>Součty odstavců</b>	<b>Cena</b>	<b>Hmotnost [kg]</b>
1 - Zemní práce	49 170,00	
721 - Demontáže kanalizace	9 751,00	
722 - Demontáže vodovodu	17 133,00	
725 - Demontáže zařizovacích předmětů	9 575,00	
721 - Vnitřní kanalizace splašková	283 089,00	
721 - Vnitřní kanalizace dešťová	51 831,00	
722 - Vnitřní vodovod	418 202,00	
725 - Zařizovací předměty	890 343,00	
767 - Konstrukce zámečnické	14 368,00	
713 - Izolace tepelné	53 009,00	
Vypracoval	Ing. Antonín Talach	
Datum	I/2017	
Zpracovatel		
CÚ	2017	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
001	<b>1 - Zemní práce</b>				
002	<b>Výpočet na samostatné příloze - pažené rýhy nad 1,5 m</b>				
003	<b>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘKY DO 200 CM V HOR. 3</b>				
004	do 1000 m3	m3	36,88	313,11	11 547,50
005	<b>PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST</b>				
006	hloubení rýh do 200 cm v hor. 3	m3	36,88	36,60	1 349,81
007	<b>LOŽE POD POTRUBÍ</b>				
008	ze šterkopísku do 63 mm	m3	2,64	1 330,86	3 513,47
009	<b>OBSYP POTRUBÍ</b>				
010	bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku 0-22 mm	m3	12,69	1 088,25	13 807,72
011	<b>ZÁSYP SYPANINOU JAM, RÝH, ŠACHET</b>				
012	se zhutněním	m3	21,55	146,21	3 151,12
013	<b>VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Z HOR. 1-4</b>				
014	do 5000 m	m3	2,64	230,39	608,23
015	<b>ULOŽENÍ SYPANINY NA SKLÁDKU</b>				
016	do násypů nezhutněných	m3	2,64	33,47	88,36
017	<b>POPLATEK ZA SKLÁDKU</b>				
018	horniny 1 - 4	m3	2,64	3 629,13	9 580,90
019					
020	<b>PŘESUN HMOT</b>				
021	trubní vedení plastové - otevřený výkop	t	37,34	147,92	5 523,33
022	<b>1 - Zemní práce - celkem</b>				<b>49 170,44</b>
023					
024	<b>721 - Demontáže kanalizace</b>				
025	<b>DEMONTÁŽ POTRUBÍ Z NOVODUROVÝCH TRUB</b>				
026	<b>ODPADNÍCH</b>				
027	do D 114	m	87,00	28,09	2 443,83
028	<b>DEMONTÁŽ POTRUBÍ Z LITINOVÝCH TRUB ODPADNÍCH</b>				
029	přes 100 do DN 200	m	9,00	207,05	1 863,45
030	<b>VNITROSTAVENIŠTNÍ PŘEMÍSTĚNÍ</b>				
031	<b>VYBOURANÝCH (DEMONTOVANÝCH)</b>				
032	<b>HMOT VNITŘNÍ KANALIZACE VODOROVNĚ</b>				
033	<b>DO 100 m</b>				
034	<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
035	přes 6 do 12 m	t	1,00	2 580,33	2 580,33
036	<b>ODVOZ SUTI A VYBOURANÝCH HMOT NA SKLÁDKU</b>				
037	do 1 km	t	1,00	348,33	348,33
038	příplatek za každý další 1 m ( + 8 km )	t	1,00	188,64	188,64
039	<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>				
040	směs stavebních materiálů	t	1,00	2 325,96	2 325,96
041	<b>721 - Demontáže kanalizace - celkem</b>				<b>9 750,54</b>
042					
043	<b>722 - Demontáže vodovodu</b>				
044	<b>DEMONTÁŽ POTRUBÍ Z OCELOVÝCH</b>				
045	<b>TRUBEK ZÁVITOVÝCH</b>				
046	do DN 25	m	30,00	85,05	2 551,50
047	přes 25 do DN 40	m	57,00	87,09	4 964,13
048	přes 40 do DN 50	m	28,00	109,57	3 067,96
049	<b>DEMONTÁŽ PLSTĚNÝCH PÁSŮ Z TRUB</b>				

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
050	do D 50	m	115,00	39,62	4 556,30
051	<b>DEMONTÁŽ HYDRANTOVÝCH SKŘÍŇÍ</b>				
052	vč. požárního příslušenství	ks	3,00	237,04	711,12
053					
054	<b>VNITROSTAVENIŠTNÍ PŘEMÍSTĚNÍ</b>				
055	<b>VYBOURANÝCH (DEMONTOVANÝCH)</b>				
056	<b>HMOT VNITŘNÍ VODOVOD VODOROVNĚ</b>				
057	<b>DO 100 m</b>				
058	<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
059	přes 6 do 12 m	t	0,40	2 098,64	839,46
060	<b>ODVOZ SUTI A VYBOURANÝCH HMOT NA SKLÁDKU A DO SBĚRNÝ</b>				
061	do 1 km	t	0,40	348,33	139,33
062	příplatek za každý další 1 m ( + 8 km )	t	0,40	188,64	75,46
063	<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>				
064	izolační materiál	t	0,10	2 281,31	228,13
065	<b>722 - Demontáže vodovodu - celkem</b>				<b>17 133,39</b>
066					
067	<b>725 - Demontáže zařizovacích předmětů</b>				
068	<b>DEMONTÁŽ UMYVADEL</b>				
069	bez výtokových armatur	soub	9,00	128,48	1 156,32
070	<b>DEMONTÁŽ DŘEZŮ JEDNODÍLNÝCH</b>				
071	<b>BEZ VÝTOKOVÝCH ARMATUR</b>				
072	zapuštěných do pracovní desky	soub	7,00	138,75	971,25
073	<b>DEMONTÁŽ BATERÍ</b>				
074	nástěnných do G 3/4	soub	16,00	103,54	1 656,64
075	<b>DEMONTÁŽ BATERÍ SPRCHOVÝCH</b>				
076	do G 3/4x1	ks	1,00	165,27	165,27
077	<b>DEMONTÁŽ ZÁPACHOVÝCH UZÁVĚREK</b>				
078	<b>PRO ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY</b>				
079	jednoduchých	ks	16,00	17,68	282,88
080	<b>DEMONTÁŽ KONZOL</b>				
081	zdvojených	ks	6,00	58,98	353,88
082					
083	<b>VNITROSTAVENIŠTNÍ PŘEMÍSTĚNÍ</b>				
084	<b>VYBOURANÝCH (DEMONTOVANÝCH)</b>				
085	<b>HMOT ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ VODOROVNĚ</b>				
086	<b>DO 100 m</b>				
087	<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
088	přes 6 do 12 m	t	1,00	1 947,98	1 947,98
089	<b>ODVOZ SUTI A VYBOURANÝCH HMOT NA SKLÁDKU</b>				
090	do 1 km	t	1,00	348,33	348,33
091	příplatek za každý další 1 m ( + 8 km )	t	1,00	188,64	188,64
092	<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>				
093	směs stavebních materiálů	t	1,00	2 503,58	2 503,58
094	<b>725 - Demontáže zařizovacích předmětů - celkem</b>				<b>9 574,77</b>
095					
096	<b>721 - Splašková kanalizace</b>				
097	<b>POTRUBÍ KANALIZAČNÍ Z PVC SN4</b>				

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
098	<b>KG SYSTÉM SVODNÉ V ZEMI</b>				
099	D 110 x 3,2	m	30,00	647,74	19 432,20
100	D 125 x 3,2	m	53,00	721,94	38 262,82
101	<b>POTRUBÍ POLYPROPYLENOVÉ (PP)</b>				
102	<b>HT SYSTÉM ODPADNÍ</b>				
103	D 50x1,8	m	30,00	506,72	15 201,60
104	D 75 x 1,9	m	64,00	533,65	34 153,60
105	D 110 x 2,7	m	108,00	762,66	82 367,28
106	D 125 x 3,1	m	10,00	992,95	9 929,50
107	<b>POTRUBÍ POLYPROPYLENOVÉ (PP)</b>				
108	<b>HT SYSTÉM PŘIPOJOVACÍ</b>				
109	D 40 x 1,8	m	14,00	275,80	3 861,20
110	D 50 x 1,8	m	7,00	268,08	1 876,56
111	D 110 x 2,7	m	6,00	92,04	552,24
112	<b>PLASTOVÝ POTRUBNÍ SYSTÉM PP-RTC DLE</b>				
113	<b>ČSN EN ISO 15874, TLAKOVÁ ŘADA S 4 ( PN 22 )</b>				
114	<b>VČ. TVAROVEK SVAŘOVANÝ POLYFUZNĚ</b>				
115	D 40x4,5	m	8,00	743,59	5 948,72
116	<b>ZKOUŠKA TĚSNOSTI KANALIZACE</b>				
117	<b>V OBJEKTECH PODLE ČSN 73 6760</b>				
118	<b>VODOU</b>				
119	DO DN 125	m	330,00	33,35	11 005,50
120	<b>NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ POTRUBÍ</b>				
121	vysazení odbočky do stávajícího potrubí odbočka DN125/DN125	m	1,00	3 144,54	3 144,54
122	osazení revizní šachty DN400 do stávajícího potrubíDN125	m	1,00	3 185,48	3 185,48
123	<b>REVIZNÍ ŠACHTA PLASTOVÁ DN 400</b>				
124	dno šachtové 400x150 0/135/180/225, připojení D 150	ks	2,00	1 717,25	3 434,50
125	prodloužení šachty 400x1500 KOEX, PVC	ks	2,00	1 619,50	3 239,00
126	teleskop 315 D400 s litinovým poklopem - nosnost 12,5t	ks	2,00	284,93	569,86
127	manžeta pro teleskop	ks	2,00	623,20	1 246,40
128	<b>MONTÁŽ REVIZNÍ ŠACHTY VČ. POKLOPU</b>				
129	DN 400	ks	2,00	798,97	1 597,94
130	<b>VYVEDENÍ A UPEVNĚNÍ</b>				
131	<b>ODPADNÍCH VÝPUSTEK</b>				
132	D 40 x 1,8	ks	24,00	93,11	2 234,64
133	D 50 x 1,8	ks	13,00	87,54	1 138,02
134	D 110 x 2,3	ks	12,00	112,97	1 355,64
135	<b>SOUPRAVA VĚTRACÍ HLAVICE</b>				
136	DN 110	ks	3,00	818,78	2 456,34
137	<b>MONTÁŽ VĚTRACÍ HLAVICE</b>				
138	DN 110	ks	3,00	99,80	299,40
139	<b>VP - PODLAHOVÁ VPUST SVISLÝ ODTOK S VODNÍ A SUCHOU</b>				
140	<b>ZÁP. UZÁVĚRKOU, S MŘÍŽKOU Z NEREZ OCELI 115 x 115 mm</b>				
141	DN 50/75/110	ks	2,00	237,49	474,98
142	izolační souprava	ks	2,00	1 273,79	2 547,58
143	prodlužovací nástavec	ks	2,00	237,95	475,90
144	<b>ODTOKOVÁ NÁLEVKA SE ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU</b>				
145	DN 32	ks	1,00	499,44	499,44
146	<b>SIFON PRO ODVOD KONDENZÁTU PRO KLIMATIZACE</b>				

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
147	<b>PODOMÍTKOVÝ, VERTIKÁLNÍ</b>				
148	<b>S PŘÍDAVNOU MECHANICKOU ZÁP. UZÁVĚRKOU</b>				
149	DN 32	ks	1,00	979,19	979,19
150	<b>MONTÁŽ ZÁPACHOVÝCH UZÁVĚREK</b>				
151	U-sifonů	ks	2,00	304,95	609,90
152	<b>REVIZNÍ DVÍŘKA PLASTOVÁ BÍLÁ</b>				
153	150 x 200 mm	ks	3,00	187,70	563,10
154	150 x 300 mm	ks	5,00	188,50	942,50
155	<b>MONTÁŽ DVÍŘEK</b>				
156	plastových nebo ocelových	ks	8,00	172,64	1 381,12
157	<b>KOMPAKTNÍ PŘEČERPÁVACÍ STANICE K ČERPÁNÍ</b>				
158	<b>SPLAŠKOVÉ VODY BEZ FEKÁLIÍ</b>				
159	přípojka výtlačku DN32, přípojka nátoky DN40	ks	1,00	9 389,22	9 389,22
160	<b>LÍMCOVÉ TĚSNĚNÍ NA ZALITÍ BETONOVÝCH ZÁKLADŮ,</b>				
161	<b>LÍMEC Z KAUCUKU, TLAKOVÁ ODOLNOST 5 BAR, DÉLKA</b>				
162	DN 110 - délka 50 mm	ks	3,00	1 302,10	3 906,30
163	DN 125 - délka 50 mm	ks	4,00	1 715,58	6 862,32
164	<b>NEZMĚŘ. STAVEBNÍ PRÁCE</b>				
165	vtřání a sekání nad rámec mont. položek	hod	10,00	323,77	3 237,70
166					
167	<b>PŘESUN HMOT PRO KANALIZACI</b>				
168	<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
169	přes 6 do 12 m	%	1,75	2 701,21	4 727,12
170	<b>721 - Splašková kanalizace - celkem</b>				<b>283 089,35</b>
171					
172	<b>721 - Dešťová kanalizace</b>				
173	<b>POTRUBÍ KANALIZAČNÍ Z PVC SN4</b>				
174	<b>KG SYSTÉM SVODNÉ V ZEMI</b>				
175	D 110 x 3,2	m	3,00	867,42	2 602,26
176	D 125 x 3,2	m	27,00	855,67	23 103,09
177	<b>ZKOUŠKA TĚSNOSTI KANALIZACE</b>				
178	<b>V OBJEKTECH PODLE ČSN 73 6760</b>				
179	<b>VODOU</b>				
180	DO DN 125	m	30,00	36,05	1 081,50
181	<b>LAPAČ STŘEŠNÍCH SPLAVENIN SE SVISLÝM</b>				
182	<b>ODTOKEM</b>				
183	DN 110/125	ks	3,00	3 571,67	10 715,01
184	<b>MONTÁŽ LAPAČŮ</b>				
185	do DN 125	ks	3,00	338,30	1 014,90
186	<b>NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVOU KANALIZACI</b>				
187	DN 125	ks	2,00	577,27	1 154,54
188	<b>NEZMĚŘ. STAVEBNÍ PRÁCE</b>				
189	vtřání a sekání nad rámec mont. položek	hod	5,00	578,73	2 893,65
190					
191	<b>PŘESUN HMOT PRO KANALIZACI</b>				
192	<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
193	přes 6 do 12 m	%	1,75	5 294,92	9 266,11
194	<b>721 - Dešťová kanalizace - celkem</b>				<b>51 831,06</b>
195					



Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
196	<b>722 - Vnitřní vodovod</b>				
197	<b>PLASTOVÝ POTRUBNÍ SYSTÉM PP-RTC DLE</b>				
198	<b>ČSN EN ISO 15874, TLAKOVÁ ŘADA S 4 ( PN 22 )</b>				
199	<b>VČ. TVAROVEK SVAŘOVANÝ POLYFUZNĚ</b>				
200	D 20x2,3	m	77,00	303,23	23 348,71
201	D 25x2,8	m	83,00	391,81	32 520,23
202	D 32x3,6	m	38,00	472,92	17 970,96
203	D 40x4,5	m	38,00	731,21	27 785,98
204	D 50x5,6	m	18,00	719,36	12 948,48
205	D 63x7,1	m	7,00	1 145,01	8 015,07
206	<b>PLASTOVÝ POTRUBNÍ SYSTÉM PP-RCT + BF DLE</b>				
207	<b>ČSN EN ISO 15874, TLAKOVÁ ŘADA S 3,2</b>				
208	<b>VČ. TVAROVEK SVAŘOVANÝ POLYFUZNĚ</b>				
209	D 20x2,8	m	28,00	383,20	10 729,60
210	D 25x3,5	m	38,00	374,55	14 232,90
211	D 32x4,4	m	35,00	591,85	20 714,75
212	D 40x5,5	m	3,00	683,61	2 050,83
213	<b>PODPŮRNÝ POZINKOVANÝ ŽLAB tl. 5 mm</b>				
214	D 20	m	20,00	37,38	747,60
215	D 25	m	23,00	49,61	1 141,03
216	D 32	m	28,00	52,43	1 468,04
217	D 40	m	27,00	55,90	1 509,30
218	D 50	m	5,00	70,31	351,55
219	D 63	m	3,00	73,31	219,93
220	<b>MONTÁŽ POZINKOVANÉHO ŽLABU</b>				
221	D 20 - 75	m	106,00	34,10	3 614,60
222	<b>POTRUBÍ Z OCELOVÝCH TRUBEK</b>				
223	<b>ZÁVITOVÝCH POZINKOVANÝCH</b>				
224	<b>SVAŘOVANÝCH, 11434</b>				
225	DN 25 1"	m	28,00	673,28	18 851,84
226	DN 32 5/4"	m	18,00	900,15	16 202,70
227	DN 50 2"	m	2,00	1 078,91	2 157,82
228	<b>TLAKOVÉ ZKOUŠKY</b>				
229	<b>VODOVODNÍHO POTRUBÍ</b>				
230	do DN 32	m	386,00	29,02	11 201,72
231	DN 40	m	18,00	29,32	527,76
232	DN 50	m	9,00	30,52	274,68
233	<b>PROPLACH A DESINFEKCE POTRUBÍ</b>				
234	do DN 80	m	413,00	46,68	19 278,84
235	<b>VYVEDENÍ A UPEVNĚNÍ VÝPUSTEK</b>				
236	DN 15	ks	70,00	219,73	15 381,10
237	<b>NÁSTĚNKY PLASTOVÉ PPR PN 20</b>				
238	D 20 x G 1/2"	ks	70,00	1 265,67	88 596,90
239	<b>DVÍŘKA PLASTOVÁ</b>				
240	150 x 200 mm	ks	3,00	156,74	470,22
241	<b>MONTÁŽ DVÍŘEK</b>				
242	plastových nebo ocelových	ks	3,00	203,82	611,46
243	<b>KULOVÝ KOHOUT NÁTRUBKOVÝ MOSAZ OT 58</b>				
244	<b>VNITŘNÍ/VNITŘNÍ ZÁVIT S ATESTEM NA PITNOU VODU</b>				

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
245	G 1/2"	ks	5,00	186,75	933,75
246	G 3/4"	ks	5,00	286,08	1 430,40
247	G 1"	ks	5,00	740,97	3 704,85
248	G 5/4"	ks	2,00	766,05	1 532,10
249	G 6/4"	ks	1,00	900,33	900,33
250	G 2"	ks	1,00	2 130,14	2 130,14
251	<b>ZPĚTNÝ VENTIL CELOMOSAZNÝ ZÁVITOVÝ</b>				
252	<b>MAX. PROVOZNÍ TEPLOTA 110°C</b>				
253	G 1/2"	ks	5,00	202,89	1 014,45
254	G 3/4"	ks	3,00	271,08	813,24
255	G 5/4"	ks	1,00	989,24	989,24
256	G 2"	ks	1,00	1 001,00	1 001,00
257	<b>POTRUBNÍ FILTR PRO ROZVODY PITNÉ VODY FIV 08412</b>				
258	G 2"	ks	1,00	1 568,51	1 568,51
259	<b>KULOVÝ KOHOUT S INTEGROVANÝM TĚSNĚNÍM</b>				
260	<b>VÝPOUŠTĚCÍ A NAPOUŠTĚCÍ S KRÁTKOU PÁČKOU</b>				
261	<b>A S HADICOVOU VÝVODKOU A ZÁTKOU</b>				
262	G 3/8"	ks	9,00	292,77	2 634,93
263	G 1/2"	ks	10,00	354,73	3 547,30
264	<b>MONTÁŽ VODOVODNÍCH ARMATUR</b>				
265	<b>S JEDNÍM ZÁVITEM</b>				
266	3/8"	ks	9,00	135,73	1 221,57
267	1/2"	ks	10,00	115,50	1 155,00
268	<b>MONTÁŽ VODOVODNÍCH ARMATUR</b>				
269	<b>SE DVĚMA ZÁVITY</b>				
270	G 1/2	ks	10,00	72,38	723,80
271	G 3/4	ks	8,00	111,48	891,84
272	G 1	ks	5,00	106,76	533,80
273	G 5/4	ks	3,00	116,32	348,96
274	G 6/4	ks	1,00	160,42	160,42
275	G 2	ks	2,00	222,11	444,22
276	<b>MANOMETR S RADIÁLNÍM SPODNÍM PŘIPOJENÍM</b>				
277	<b>D 63, KRYT Z PLASTU</b>				
278	G 1/4", rozsah měření 0- 10 bar	ks	1,00	1 097,61	1 097,61
279	<b>MONTÁŽ TLAKOMĚRU 0 - 10 MPa</b>				
280	kontaktního	ks	1,00	162,57	162,57
281	<b>VÍCEVOKOVÝ MOKROBĚŽNÝ VODOMĚR NA STUDENOU</b>				
282	<b>VODU PITNOU, TŘ. B RESP C, VODOROVNÁ MONTÁŽNÍ</b>				
283	<b>POLOHA, MAX. TEPLOTA 40°C, PN 16</b>				
284	G 5/4" - jmenovitý průtok 10 m3/h	ks	1,00	2 976,84	2 976,84
285	<b>MONTÁŽ VODOMĚRŮ ZÁVITOVÝCH</b>				
286	<b>JEDNOVOKOVÝCH</b>				
287	G 5/4"	ks	1,00	688,46	688,46
288	<b>H1 - POŽÁRNÍ HYDRANT TYPU D 25, DÉLKA HADICE 30 m</b>				
289	rozměr 710x710x245 mm, proudnice 10 mm, Q = 0,3 l/s	ks	2,00	9 788,06	19 576,12
290	<b>MONTÁŽ HYDRANTOVÉ SKŘÍNĚ</b>				
291	D 25	ks	2,00	651,72	1 303,44
292	<b>REVIZE HYDRANTU</b>				
293	revizním technikem	ks	2,00	997,30	1 994,60

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
294	<b>NEZMĚŘ. STAVEBNÍ PRÁCE</b>				
295	vrtání a sekání nad rámec mont. položek	hod	10,00	333,58	3 335,80
296	<b>NAPUŠTĚNÍ VODY</b>				
297	do systému	kpl	1,00	977,32	977,32
298					
299	<b>PŘESUN HMOT PRO</b>				
300	<b>VNITŘNÍ VODOVOD</b>				
301	<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
302	přes 6 do 12 m	%	1,20	4 570,62	5 484,74
303	<b>722 - Vnitřní vodovod - celkem</b>				<b>418 201,95</b>
304					
305					
306	<b>725 - Zařizovací předměty</b>				
307	<b>U1 - Umývadlo</b>				
308	<b>UMÝVADLO KERAMICKÉ</b>				
309	rozměr 60 cm s otvorem pro baterii	ks	14,00	2 616,29	36 628,06
310	<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>				
311	instalační sada	ks	14,00	94,67	1 325,38
312	polosloup	ks	14,00	223,59	3 130,26
313	odpadní ventil 5/4" s nerez mřížkou	ks	14,00	182,95	2 561,30
314	zápachová uzávěrka plastová 5/4" x 5/4"	ks	14,00	286,68	4 013,52
315	<b>STOJÁNKOVÁ UMÝVADLOVÁ BATERIE</b>				
316	<b>PÁKOVÁ CHROMOVANÁ</b>				
317	s keramickou kartuší, bez odtokové armatury	ks	14,00	2 748,98	38 485,72
318	<b>ROHOVÝ VENTIL CHROMOVANÝ S FILTREM</b>				
319	G 1/2" x 3/8"	ks	28,00	507,27	14 203,56
320	<b>MONTÁŽ UMYVADEL</b>				
321	na šrouby do zdi	ks	14,00	814,30	11 400,20
322	<b>MONTÁŽ SLOUPU</b>				
323	k umývadlu	ks	14,00	193,35	2 706,90
324	<b>MONTÁŽ BATERIÍ UMÝVADLOVÝCH A DŘEZOVÝCH</b>				
325	stojánkových	ks	14,00	217,92	3 050,88
326	<b>MONTÁŽ VENTILŮ</b>				
327	rohových bez přípojovací trubičky G 1/2"	ks	28,00	211,93	5 934,04
328	<b>U2 - Umývadlo pro osoby TP</b>				
329	<b>UMÝVADLO KERAMICKÉ PRO OSOBY TP v souladu</b>				
330	<b>s Vyhláškou 398/2009 Sb.</b>				
331	s otvorem pro baterii	ks	1,00	1 977,88	1 977,88
332	<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>				
333	instalační sada	ks	1,00	78,59	78,59
334	odpadní ventil 5/4" s nerez mřížkou	ks	1,00	231,83	231,83
335	zápachová uzávěrka šetřící prostor 5/4" x 5/4"	ks	1,00	451,02	451,02
336	<b>STOJÁNKOVÁ UMÝVADLOVÁ BATERIE</b>				
337	<b>PÁKOVÁ CHROMOVANÁ, KOVOVÁ OVLÁDACÍ PÁKA</b>				
338	s keramickou kartuší, bez odtokové armatury	ks	1,00	4 471,24	4 471,24
339	<b>ROHOVÝ VENTIL CHROMOVANÝ S FILTREM</b>				
340	G 1/2" x 3/8"	ks	2,00	521,78	1 043,56
341	<b>MADLO SVISLÉ NEREZ</b>				
342	l = 500 mm	ks	1,00	1 226,55	1 226,55

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
343	<b>MONTÁŽ UMYVADEL</b>				
344	na šrouby do zdi	ks	1,00	1 003,18	1 003,18
345	<b>MONTÁŽ BATERÍ UMÝVADLOVÝCH A DŘEZOVÝCH</b>				
346	stojánkových	ks	1,00	210,16	210,16
347	<b>MONTÁŽ VENTILŮ</b>				
348	rohových bez přípojovací trubičky G 1/2"	ks	2,00	202,06	404,12
349	<b>MONTÁŽ KOUPELNOVÝCH DOPLŇKŮ</b>				
350	madel	ks	1,00	256,26	256,26
351	<b>U3 - Umývadlo</b>				
352	<b>UMÝVADLO KERAMICKÉ</b>				
353	rozměr 55 cm s otvorem pro baterii	ks	4,00	2 736,09	10 944,36
354	<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>				
355	instalační sada	ks	4,00	83,94	335,76
356	odpadní ventil 5/4" s nerez mřížkou	ks	4,00	212,15	848,60
357	zápachová uzávěrka plastová 5/4" x 5/4"	ks	4,00	276,13	1 104,52
358	<b>STOJÁNKOVÁ UMÝVADLOVÁ BATERIE</b>				
359	<b>PÁKOVÁ, BEZTLAKOVÁ</b>				
360	s keramickou kartuší, pro beztlaké malé zásobníky	ks	4,00	3 500,89	14 003,56
361	<b>ROHOVÝ VENTIL CHROMOVANÝ S FILTREM</b>				
362	G 1/2" x 3/8"	ks	8,00	561,16	4 489,28
363	<b>MONTÁŽ UMYVADEL</b>				
364	na šrouby do zdi	ks	4,00	860,68	3 442,72
365	<b>MONTÁŽ BATERÍ UMÝVADLOVÝCH A DŘEZOVÝCH</b>				
366	stojánkových	ks	4,00	195,49	781,96
367	<b>MONTÁŽ VENTILŮ</b>				
368	rohových bez přípojovací trubičky G 1/2"	ks	8,00	174,32	1 394,56
369	<b>U4 - Umývadlo</b>				
370	<b>UMÝVADLO KERAMICKÉ</b>				
371	rozměr 55 cm s otvorem pro baterii	ks	2,00	2 060,10	4 120,20
372	<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>				
373	instalační sada	ks	2,00	77,97	155,94
374	polosloup	ks	2,00	2 063,18	4 126,36
375	odpadní ventil 5/4" s nerez mřížkou	ks	2,00	232,33	464,66
376	zápachová uzávěrka plastová 5/4" x 5/4"	ks	2,00	313,53	627,06
377	<b>STOJÁNKOVÁ UMÝVADLOVÁ BATERIE</b>				
378	<b>PÁKOVÁ CHROMOVANÁ</b>				
379	s keramickou kartuší, bez odtokové armatury	ks	2,00	279,59	559,18
380	<b>ROHOVÝ VENTIL CHROMOVANÝ S FILTREM</b>				
381	G 1/2" x 3/8"	ks	4,00	586,58	2 346,32
382	<b>MONTÁŽ UMYVADEL</b>				
383	na šrouby do zdi	ks	2,00	777,03	1 554,06
384	<b>MONTÁŽ SLOUPU</b>				
385	k umývadlu	ks	2,00	202,35	404,70
386	<b>MONTÁŽ BATERÍ UMÝVADLOVÝCH A DŘEZOVÝCH</b>				
387	stojánkových	ks	2,00	240,08	480,16
388	<b>MONTÁŽ VENTILŮ</b>				
389	rohových bez přípojovací trubičky G 1/2"	ks	4,00	185,01	740,04
390	<b>US - Umývadlo</b>				
391	<b>STÁVAJÍCÍ UMÝVADLO KERAMICKÉ,</b>				

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
392	<b>VČETNĚ VÝTOKOVÉ BATERIE</b>				
393	montáž umyvadel na šrouby do zdi	ks	3,00	829,25	2 487,75
394	<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>				
395	instalační sada	ks	3,00	73,79	221,37
396	odpadní ventil 5/4" s nerez mřížkou	ks	3,00	193,44	580,32
397	zápachová uzávěrka plastová 5/4" x 5/4"	ks	3,00	291,59	874,77
398	<b>ROHOVÝ VENTIL CHROMOVANÝ S FILTREM</b>				
399	G 1/2" x 3/8"	ks	3,00	490,78	1 472,34
400	<b>MONTÁŽ BATERÍ UMÝVADLOVÝCH A DŘEZOVÝCH</b>				
401	stojánkových	ks	3,00	223,98	671,94
402	<b>MONTÁŽ VENTILŮ</b>				
403	rohových bez přípojovací trubičky G 1/2"	ks	3,00	233,53	700,59
404	<b>DS - Dřez</b>				
405	<b>STÁVAJÍCÍ KUCHYŇSKÝ NEREZOVÝ DŘEZ</b>				
406	<b>A ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRKA</b>				
407	montáž demontoveného stávajícího dřezu	ks	4,00	849,86	3 399,44
408	<b>STOJÁNKOVÁ UMÝVADLOVÁ BATERIE</b>				
409	<b>PÁKOVÁ, BEZTLAKOVÁ</b>				
410	s keramickou kartuší, pro beztlaké malé zásobníky	ks	4,00	2 822,97	11 291,88
411	<b>ROHOVÝ VENTIL CHROMOVANÝ S FILTREM</b>				
412	G 1/2" x 3/8"	ks	8,00	514,57	4 116,56
413	<b>MONTÁŽ BATERÍ UMÝVADLOVÝCH A DŘEZOVÝCH</b>				
414	stojánkových	ks	4,00	248,82	995,28
415	<b>MONTÁŽ VENTILŮ</b>				
416	rohových bez přípojovací trubičky G 1/2"	ks	8,00	191,03	1 528,24
417	<b>DS1 - Dřez</b>				
418	<b>STÁVAJÍCÍ KUCHYŇSKÝ NEREZOVÝ DŘEZ S BATERÍÍ</b>				
419	<b>A ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU</b>				
420	montáž demontoveného stávajícího dřezu	ks	2,00	721,22	1 442,44
421	<b>ROHOVÝ VENTIL CHROMOVANÝ S FILTREM</b>				
422	G 1/2" x 3/8"	ks	2,00	703,38	1 406,76
423	<b>MONTÁŽ BATERÍ UMÝVADLOVÝCH A DŘEZOVÝCH</b>				
424	stojánkových	ks	2,00	343,51	687,02
425	<b>MONTÁŽ VENTILŮ</b>				
426	rohových bez přípojovací trubičky G 1/2"	ks	2,00	340,49	680,98
427	<b>DS2 - Dřez</b>				
428	<b>STÁVAJÍCÍ KUCHYŇSKÝ NEREZOVÝ DŘEZ S BATERÍÍ</b>				
429	<b>A ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU</b>				
430	montáž demontoveného stávajícího dřezu	ks	1,00	693,39	693,39
431	<b>ROHOVÝ VENTIL CHROMOVANÝ S FILTREM</b>				
432	G 1/2" x 3/8"	ks	2,00	520,41	1 040,82
433	<b>MONTÁŽ BATERÍ UMÝVADLOVÝCH A DŘEZOVÝCH</b>				
434	stojánkových	ks	1,00	233,36	233,36
435	<b>MONTÁŽ VENTILŮ</b>				
436	rohových bez přípojovací trubičky G 1/2"	ks	2,00	18,55	37,10
437	<b>SS - Stávající sprchový kout</b>				
438	<b>STÁVAJÍCÍ SPRCHOVÁ VANIČKA KERAMICKÁ ČTVERCOVÁ</b>				
439	včetně vaničkového sifonu a sprchové zástěny	ks	1,00	4 596,00	4 596,00
440	<b>NÁSTĚNNÁ BATERIE PÁKOVÁ CHROMOVANÁ S KERAMICKOU</b>				

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
441	<b>KARTUŠÍ</b>				
442	rozteč 150 mm	ks	1,00	3 215,88	3 215,88
443	<b>SPRCHOVÁ KOMBINACE 900 mm XL3</b>				
444	s třífunkční sprchou 140 mm, hadice 1750 mm, pochromovaná miska na mýdlo	kpl	1,00	5 275,24	5 275,24
445	<b>MONTÁŽ BATERÍ SPRCHOVÝCH</b>				
446	s nastavitelnou výškou	ks	1,00	408,27	408,27
447	montáž držáku sprchy	ks	1,00	70,62	70,62
448	<b>K1 - Závěsný klozet</b>				
449	<b>ZÁVĚSNÝ KLOZET KERAMICKÝ</b>				
450	bílý, hluboké splachování	ks	11,00	5 363,30	58 996,30
451	<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>				
452	instalační sada s chromovanými krytkami	ks	11,00	272,36	2 995,96
453	klozetové sedátko s ocelovými upevňovacími šrouby	ks	11,00	1 975,98	21 735,78
454	montážní prvek pro závěsný klozet, pro zabudování suchým procesem před				
455	zděnou nebo SDK příčku i pro zabudování mokřím procesem do zděné				
456	předtěnové instalace, vč. odpadního a splachovacího kolena				
457	a integrovaného roh. ventilu, ovládání zepředu	ks	11,00	10 685,30	117 538,30
458	podpěry pro stabilní montáž prvku vč. upevňovacího materiálu	ks	11,00	823,37	9 057,07
459	ovládací tlačítko na dvě množství vody bílé plastové	ks	11,00	2 272,74	25 000,14
460	souprava pro tlumení hluku	ks	11,00	486,86	5 355,46
461	<b>MONTÁŽ KLOZETOVÝCH MÍS</b>				
462	závěsných	ks	11,00	1 001,21	11 013,31
463	<b>MONTÁŽ PŘEDSTĚNOVÝCH SYSTÉMŮ</b>				
464	do sádrokartonu	ks	11,00	1 035,09	11 385,99
465	<b>K2 - Závěsný klozet pro osoby TP</b>				
466	<b>ZÁVĚSNÝ KLOZET KERAMICKÝ PROVEDENÍ PRO</b>				
467	<b>OSOBY TĚLESNĚ POSTIŽENÉ dle Vyhl. 398/2009 Sb.</b>				
468	s prodlouženou délkou 70 cm, hlubokým splachováním	ks	1,00	6 578,28	6 578,28
469	<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>				
470	instalační sada s chromovanými krytkami	ks	1,00	284,90	284,90
471	duraplastové sedátko bez poklopu s antibakteriální úpravou	ks	1,00	964,86	964,86
472	prodlužovací přívodní trubka D45 mm - 1 m	ks	1,00	623,47	623,47
473	montážní prvek pro zabudování suchým procesem, před				
474	zděnou nebo SDK příčku nebo pro zazdění do konstrukce, ovládání zepředu,				
475	vč. odpadního kolena, splach. kolena a integr. roh. ventilu	ks	1,00	14 672,86	14 672,86
476	stavební souprava pro předstěnovou montáž	ks	1,00	846,10	846,10
477	oddálené pneumatické ovládání	ks	1,00	5 637,01	5 637,01
478	krycí deska ovládacího panelu bílá	ks	1,00	1 817,95	1 817,95
479	souprava pro tlumení hluku	ks	1,00	421,18	421,18
480	<b>SKLOPNÉ MADLO U NEREZOVÉ S DRŽÁKEM</b>				
481	<b>TOAL. PAPIRU ATYP</b>				
482	813 mm vč. montážní sady, brus	ks	1,00	5 633,99	5 633,99
483	<b>PEVNÉ MADLO NEREZOVÉ</b>				
484	600 mm vč. montážní sady, brus	ks	1,00	1 689,63	1 689,63
485	<b>MONTÁŽ KLOZETOVÝCH MÍS</b>				
486	závěsných	ks	1,00	885,77	885,77
487	<b>MONTÁŽ PŘEDSTĚNOVÝCH SYSTÉMŮ</b>				
488	do sádrokartonu	ks	1,00	1 025,10	1 025,10
489	<b>MONTÁŽ ODDÁLENÉHO SPLACHOVÁNÍ</b>				

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
490	vč. příslušenství	ks	1,00	392,25	392,25
491	<b>MONTÁŽ KOUPELNOVÝCH DOPLŇKŮ</b>				
492	madel	ks	2,00	323,42	646,84
493	<b>P1 - PISOÁR</b>				
494	<b>PISOÁR KERAMICKÝ S AUTOMATICKÝM INTELIGENTNÍM</b>				
495	<b>SPLACHOVACÍM ZAŘÍZENÍM REAGUJÍCÍM NA ZMĚNY</b>				
496	vč. samonasávacího sifonu, roh. ventilu, elektroniky a snímače	ks	6,00	16 287,24	97 723,44
497	<b>MONTÁŽ PISOÁROVÉHO ZÁCHODKU</b>				
498	bez nádrže	soub	6,00	2 263,96	13 583,76
499	<b>ZN1 - Napájecí zdroj</b>				
500	<b>NAPÁJECÍ ZDROJ S VÝKONEM 50 VA</b>				
501	230 V, výstup 12 V	ks	2,00	3 330,80	6 661,60
502	<b>MONTÁŽ NAPÁJECÍHO ZDROJE</b>				
503	50 kVA	ks	2,00	170,80	341,60
504	<b>VY1 - Výlevka</b>				
505	<b>VÝLEVKA NÁSTĚNNÁ NEREZOVÁ</b>				
506	se zadní stěnou a mřížkou, bez otvoru pro baterii	ks	1,00	6 045,27	6 045,27
507	<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>				
508	instalační sada	kpl	1,00	161,56	161,56
509	dřezová zápachová uzávěrka s přípojkou pro spotřebiče	ks	1,00	401,76	401,76
510	<b>DŘEZOVÁ NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ BATERIE</b>				
511	s keramickou kartuší, otočný výtok 251 mm	ks	1,00	2 248,56	2 248,56
512	<b>MONTÁŽ VÝLEVEK</b>				
513	ostatních typů	ks	1,00	1 121,30	1 121,30
514	<b>MONTÁŽ BATERIÍ UMÝVADLOVÝCH A DŘEZOVÝCH</b>				
515	nástěnných chromovaných	ks	1,00	457,08	457,08
516	<b>EO1 - Elektrický ohřívač</b>				
517	<b>ELEKTRICKÝ BEZTLAKOVÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ</b>				
518	objem 5 l, příkon 2 kW, 230 V, 50 Hz, krytí IP 24	ks	8,00	4 850,20	38 801,60
519	<b>MONTÁŽ ELEKTR. OHŘÍVAČŮ PRŮTOKOVÝCH</b>				
520	do 15 l, včetně bezpečnostní skupiny	ks	8,00	711,28	5 690,24
521	<b>ZO1 - Zásobníkový elektrický ohřívač</b>				
522	<b>ELEKTRICKÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ VODY OKCE 50</b>				
523	<b>584 x 524 mm, 230 V, krytí IP44</b>				
524	objem 50 l, příkon 2,2 kW, bílý	ks	3,00	10 169,97	30 509,91
525	<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>				
526	bezpečnostní skupina pro el. ohřívač	ks	3,00	6 689,10	20 067,30
527	<b>MONTÁŽ ELEKTR. OHŘÍVAČŮ ZÁVĚSNÝCH</b>				
528	do 80 l	ks	3,00	2 875,73	8 627,19
529	<b>OR - Osoušeč rukou</b>				
530	<b>ELEKTRICKÝ OSOUŠEČ RUKOU, NÁSTĚNNÝ</b>				
531	napětí 220/240 V, 50/60 Hz, celkový výkon 1800 W, krytí IP 21	ks	5,00	22 728,82	113 644,10
532	<b>MONTÁŽ EL. OSOUŠEČE RUKOU</b>				
533	1,2 m nad dokončenou podlahu	ks	5,00	196,54	982,70
534					
535	<b>ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY</b>				
536	<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
537	přes 6 do 12 m	%	0,31	7 190,81	2 229,15
538	<b>725 - Zařizovací předměty - celkem</b>				<b>890 343,19</b>

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
539					
540	<b>767 - Konstrukce zámečnické</b>				
541	<b>DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE</b>				
542	z profilového materiálu pozinkovaného <b>MONTÁŽ OSTATNÍCH ATTIKŮ A</b>	kg	40,00	128,41	5 136,40
543	<b>KOVOVÝCH STAVEBNÍCH DOPLŇKOVÝH KONSTRUKCÍ, HMOTNOSTI</b>				
544	do 5 kg	kg	40,00	223,28	8 931,20
545					
546	<b>PŘESUN HMOT PRO</b>				
547	<b>KOVOVÉ STAVEBNÍ</b>				
548	<b>A DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE</b>				
549	přes 6 do 12 m	%	1,90	158,21	300,60
550	<b>767 - Konstrukce zámečnické - celkem</b>				<b>14 368,20</b>
551					
552	<b>713 - Izolace tepelné</b>				
553	<b>IZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE</b>				
554	<b>BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY tl. 6 mm</b>				
555	20 mm	bm	55,00	24,17	1 329,35
556	25 mm	bm	49,00	24,83	1 216,67
557	32 mm	bm	10,00	31,13	311,30
558	<b>IZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE</b>				
559	<b>BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY tl. 13 mm</b>				
560	20 mm	bm	18,00	56,56	1 018,08
561	25 mm	bm	26,00	50,37	1 309,62
562	32 mm	bm	7,00	43,34	303,38
563	<b>IZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE</b>				
564	<b>LAMINOVANÉ HLINÍKOVOU FÓLÍÍ tl. 9 mm</b>				
565	20 mm	bm	22,00	46,53	1 023,66
566	25 mm	bm	34,00	60,50	2 057,00
567	32 mm	bm	28,00	55,85	1 563,80
568	35 mm	bm	28,00	60,62	1 697,36
569	40 mm	bm	38,00	80,80	3 070,40
570	45 mm	bm	18,00	69,74	1 255,32
571	50 mm	bm	18,00	133,76	2 407,68
572	<b>IZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE</b>				
573	<b>LAMINOVANÉ HLINÍKOVOU FÓLÍÍ tl. 13 mm</b>				
574	60 mm	bm	2,00	118,77	237,54
575	63 mm	bm	7,00	111,63	781,41
576	<b>IZOLAČNÍ POTRUBNÍ POUZDRA Z MINERÁLNÍ</b>				
577	<b>PLSTI S POVRCH. ÚPRAVOU AL FÓLÍÍ tl. 30 mm</b>				
578	22	m	10,00	117,06	1 170,60
579	28	m	12,00	125,84	1 510,08
580	<b>IZOLAČNÍ POTRUBNÍ POUZDRA Z MINERÁLNÍ</b>				
581	<b>PLSTI S POVRCH. ÚPRAVOU AL FÓLÍÍ tl. 40 mm</b>				
582	35	m	28,00	143,32	4 012,96
583	<b>POTRUBNÍ POUZDRA Z CEDICOVÉ VLNY S POLEPEM Z KAŠÍROVANÉ AL FÓLIE ROCKWOOL 800 tl. 50 mm</b>				
584	42	m	3,00	214,62	643,86
585	<b>MONTÁŽ IZOLAČNÍCH TRUBIC Z PE</b>				



Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
586	<b>VČ. POMOČNÉHO MATERIÁLU</b>				
587	spojovaných sponami nebo lepením	m	360,00	57,37	20 653,20
588	<b>MONTÁŽ IZOLAČNÍCH POUZDER Z MINERÁLNÍ</b>				
589	s povrchovou úpravou Al fólií	m	53,00	83,01	4 399,53
590					
591	<b>PŘESUN HMOT PRO</b>				
592	<b>IZOLACE TEPELNÉ</b>				
593	přes 6 do 12 m	%	2,00	518,29	1 036,58
594	<b>713 - Izolace tepelné - celkem</b>				<b>53 009,38</b>

	rozměry v m			výška v m		objem v m3				v m2
Trouba	hloubka	šířka	délka	lože	obsyp	výkop	lože	obsyp	zásyp	pažení
splašková kanalizace	1,3	0,8	17,0	0,10	0,50	17,680	1,360	6,800	9,520	
dešťová kanalizace	1,5	0,8	16,0	0,10	0,46	19,200	1,280	5,888	12,032	
<b>CELKEM</b>						<b>36,880</b>	<b>2,640</b>	<b>12,688</b>	<b>21,552</b>	<b>0,00</b>

# REKAPITULACE NÁKLADŮ

Akce	Přístavba sociálního zázemí a výtahu a stavební úpravy pavilonu A a stavební úpravy pavilonu E ZŠ Horka nad Moravou	
Projekt	SO.01 stavební úpravy pavilonu A s přístavbou sociálního zázemí a výtahu	
	D1.4.2 TPB ústřední vytápění	
Investor	ZŠ Horka nad Moravou, Lidická 396/9, 783 35 Horka nad Moravou	
Z. č.		
A. č.	D1.4.2-05_Rozpočet	
Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka a montáž	287 753 Kč	
Lešení	0 Kč	
Hodinové zúčtovací sazby	44 926 Kč	
Demontáže	6 394 Kč	
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>339 073 Kč</b>
<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>		
Vedlejší náklady		
Ostatní náklady		
<b>Vedlejší a ostatní náklady celkem</b>		<b>0 Kč</b>
<b>Náklady celkem</b>		<b>339 073 Kč</b>
Základ a hodnota DPH 21%	339 073 Kč	71 205 Kč
Základ a hodnota DPH 15%	0 Kč	0 Kč
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>410 278 Kč</b>
<b>Součty odstavců</b>	<b>Cena</b>	<b>Hmotnost [kg]</b>
730 - Demontáže vytápění	6 394,00	
733 - Rozvod potrubí	94 574,00	
734 - Armatury	39 912,00	
735 - Otopná tělesa	100 591,00	
767 - Konstrukce zámečnické	7 227,00	
783 - Nátěry	14 229,00	
713 - Izolace tepelné	31 220,00	
789 - HZH	44 926,00	
Vypracoval	Ing. Antonín Talach	
Kontroloval		
Datum	I/2017	
Zpracovatel		
CÚ	2017	

Poznámka

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahnují DPH, pokud to není uvedeno.

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
001	<b>730 - Demontáže vytápění</b>				
002	<b>DEMONTÁŽ POTRUBÍ</b>				
003	<b>Z OCEL. TRUBEK ZÁVITOVÝCH</b>				
004	přes 15 do DN 32	m	107,00	37,21	3 981,47
005	<b>DEMONTÁŽ OTOPNÝCH TĚLES</b>				
006	<b>PANELOVÝCH DVOUŘADÝCH</b>				
007	<b>STAVEBNÍ DÉLKY</b>				
008	do 1500mm	ks	8,00	154,78	1 238,24
009	<b>DEMONTÁŽ KONZOL NEBO DRŽÁKŮ</b>				
010	<b>OTOPNÝCH TĚLES, REGISTRŮ,</b>				
011	<b>KONVEKTORŮ</b>				
012	do odpadu	ks	16,00	27,70	443,20
013	<b>VNITROSTAVENIŠTNÍ PŘEMÍSTĚNÍ</b>				
014	<b>VYBOURANÝCH (DEMOTOVANÝCH)</b>				
015	<b>HMOT OTOPNÝCH TĚLES</b>				
016	<b>VODOROVNĚ 100 m</b>				
017	<b>V OBJEKTech VÝŠKY</b>				
018	přes 12 do 24 m	t	0,30	1 952,44	585,73
019	<b>ODVOZ SUTI A VYBOURANÝCH HMOT DO SBĚRNÝCH SUROVIN</b>				
020	do 1 km	t	0,30	237,63	71,29
021	příplatek za každý další 1 m ( do 10 km )	t	0,30	245,89	73,77
022	<b>730 - Demontáže vytápění - celkem</b>				<b>6 393,70</b>
023					
024	<b>733 - Rozvod potrubí</b>				
025	<b>POTRUBÍ Z TRUBEK OCELOVÝCH</b>				
026	<b>ZÁVITOVÝCH BEZEŠVÝCH BĚŽNÝCH</b>				
027	<b>NÍZKOTLAKÝCH</b>				
028	DN 15	m	127,00	343,34	43 604,18
029	DN 20	m	45,00	320,13	14 405,85
030	DN 25	m	44,00	435,85	19 177,40
031	<b>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ</b>				
032	do DN 32	m	216,00	24,30	5 248,80
033	<b>PŘÍPLATEK ZA ZHOTOVENÍ PŘÍPOJKY</b>				
034	DN 15	ks	34,00	131,39	4 467,26
035	<b>ZASLEPENÍ ZKOVÁNÍM A ZAVAŘENÍM</b>				
036	DN 15	ks	8,00	163,61	1 308,88
037	<b>NAVAŘENÍ ODBOČKY NA STÁV. POTRUBÍ</b>				
038	<b>ODBOČKA</b>				
039	DN 25 ( z potrubí DN 65)	ks	2,00	325,24	650,48
040	<b>NEZMĚŘ. STAVEBNÍ PRÁCE</b>				
041	vtřání a sekání nad rámec mont. položek	hod	7,00	316,78	2 217,46
042					
043	<b>PŘESUN HMOT PRO POTRUBÍ</b>				
044	<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
045	přes 6 do 24 m	%	3,60	970,38	3 493,37

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
046	<b>733 - Rozvod potrubí - celkem</b>				<b>94 573,68</b>
047					
048	<b>734 - Armatury</b>				
049	<b>TERMOSTATICKÁ HLAVICE</b>				
050	provedení pro veřejné prostory	ks	17,00	693,29	11 785,93
051	<b>RADIÁTOROVÝ VENTIL - přímé provedení</b>				
052	DN 15 ( 1/2" )	ks	4,00	674,10	2 696,40
053	<b>RADIÁTOROVÝ VENTIL - rohové provedení</b>				
054	DN 15 ( 1/2" )	ks	13,00	656,29	8 531,77
055	<b>RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ - přímé provedení</b>				
056	regulační, uzavírací s vypouštěním				
057	DN 15 ( 1/2" )	ks	4,00	349,47	1 397,88
058	<b>RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ - rohové provedení</b>				
059	regulační, uzavírací s vypouštěním				
060	DN 15 ( 1/2" )	ks	13,00	425,10	5 526,30
061	<b>AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL</b>				
062	G 1/2"	ks	2,00	351,82	703,64
063	<b>KULOVÝ KOHOÚT PLNOPRŮCHOZÍ</b>				
064	G 3/4"	ks	4,00	436,76	1 747,04
065	<b>MONTÁŽ ARMATUR ZÁVITOVÝCH</b>				
066	<b>S 1 ZÁVITEM</b>				
067	1/2"	kus	2,00	35,70	71,40
068	<b>MONTÁŽ ARMATUR ZÁVITOVÝCH</b>				
069	<b>SE 2 ZÁVITY</b>				
070	1/2"	kus	34,00	92,39	3 141,26
071	3/4"	kus	4,00	122,37	489,48
072	<b>MONTÁŽ</b>				
073	hlavic ručního a termostatického ovládání	ks	17,00	82,43	1 401,31
074	<b>VYREGULOVÁNÍ VENTILŮ</b>				
075	s termostatickým ovládáním	ks	17,00	133,95	2 277,15
076					
077	<b>PŘESUN HMOT PRO ARMATURY</b>				
078	<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
079	přes 6 do 24 m	%	0,41	346,28	141,97
080	<b>734 - Armatury - celkem</b>				<b>39 911,53</b>
081					
082	<b>735 - Otopná tělesa</b>				
083	<b>OTOPNÁ OCELOVÁ DESKOVÁ TĚLESA</b>				
084	<b>RADIK KLASIK (VČETNĚ UCHYCENÍ)</b>				
085	typ 21-300/800	ks	6,00	4 309,81	25 858,86
086	typ 33-300/1100	ks	1,00	5 704,15	5 704,15
087	typ 11-500/800	ks	1,00	4 758,84	4 758,84
088	typ 20-500/600	ks	3,00	3 595,42	10 786,26
089	typ 20-500/900	ks	2,00	5 250,23	10 500,46
090	typ 22-500/1000	ks	1,00	6 961,61	6 961,61

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
091	typ 22-500/1800	ks	3,00	8 819,81	26 459,43
092	<b>MONTÁŽ PANELOVÝCH TĚLES RADIK</b>				
093	do 1600 mm	ks	4,00	719,53	2 878,12
094	nad 1600 mm	ks	6,00	676,59	4 059,54
095					
096	<b>PŘESUN HMOT PRO OTOPNÁ TĚLESA</b>				
097	<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
098	přes 6 do 24 m	%	2,95	889,27	2 623,35
099	<b>735 - Otopná tělesa - celkem</b>				<b>100 590,62</b>
100					
101	<b>767 - Konstrukce zámečnické</b>				
102	<b>ULOŽENÍ A DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE</b>				
103	Mupro nebo Hilti	kg	20,00	187,14	3 742,80
104	<b>MONTÁŽ KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ</b>				
105	Mupro nebo Hilti	kg	20,00	164,86	3 297,20
106					
107	<b>PŘESUN HMOT PRO</b>				
108	<b>KOVOVÉ STAVEBNÍ</b>				
109	<b>A DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE</b>				
110	přes 12 do 24 m	%	2,10	88,92	186,73
111	<b>767 - Konstrukce zámečnické - celkem</b>				<b>7 226,73</b>
112					
113	<b>783 - Nátěry</b>				
114	<b>NÁTĚRY POTRUBÍ SYNTETICKÉ</b>				
115	<b>do DN 50 mm</b>				
116	základní 2x	m	186,00	60,15	11 187,90
117	základní 2x + 1x email	m	37,00	82,18	3 040,66
118	<b>783 - Nátěry - celkem</b>				<b>14 228,56</b>
119					
120	<b>713 - Izolace tepelné</b>				
121	<b>POTRUBNÍ POUZDRA Z ČEDIČOVÉ VLNY S POLEPEM Z KAŠIROVANÉ AL FÓLIE , tl. 40 mm</b>				
122	22	m	29,00	153,86	4 461,94
123	28	m	22,00	126,60	2 785,20
124	<b>POTRUBNÍ POUZDRA Z ČEDIČOVÉ VLNY S POLEPEM Z KAŠIROVANÉ AL FÓLIE , tl. 50 mm</b>				
125	35	m	29,00	212,58	6 164,82
126	<b>MONTÁŽ IZOLAČNÍCH POUZDER</b>				
127	s povrchovou úpravou Al fólií	m	80,00	90,43	7 234,40
128	<b>TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE , tl. 9 mm</b>				
129	22	m	87,00	36,15	3 145,05
130	28	m	12,00	37,98	455,76
131	<b>MONTÁŽ IZOLAČNÍCH TRUBIC VČETNĚ POMOČNÉHO MATERIÁLU</b>				
132	spojovaných sponami	m	99,00	60,11	5 950,89
133					
134	<b>PŘESUN HMOT PRO</b>				

Poz.č.	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
135	<b>IZOLACE TEPELNÉ</b>				
136	přes 12 do 24 m	%	2,35	434,72	1 021,59
137	<b>713 - Izolace tepelné - celkem</b>				<b>31 219,65</b>
138					
139	<b>789 - HZS</b>				
140	<b>NEZMĚŘ. STAVEBNÍ PRÁCE</b>				
141	drobné vrtací a sekací práce nad rámec montážních položek	hod	20,00	660,67	13 213,40
142	<b>TOPNÁ ZKOUŠKA</b>				
143	...dle ČSN 060310	hod	48,00	660,67	31 712,16
144	<b>789 - HZS - celkem</b>				<b>44 925,56</b>



Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka	179 834,73	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	6 474,05	1 798,35
Montáž - materiál		1 156 500,82
Montáž - práce		580 784,08
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>186 308,78</b>	<b>1 739 083,25</b>
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		104 237,09
Nátěry		0,00
Zemní práce		22 018,10
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		220,18
<b>Mezisoučet 2</b>	<b>186 308,78</b>	<b>1 865 558,62</b>
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>2 051 867,40</b>
<b>Vedlejší náklady</b>		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
<b>Vedlejší náklady celkem</b>		<b>0,00</b>
Kompletační činnost		0,00
<b>Náklady celkem</b>		<b>2 051 867,40</b>
Základ a hodnota DPH 21%	2 051 867,40	430 892,15
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>2 482 759,56</b>

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>Rozváděč RS01</b>								
<i>PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 110 mm</i>								
Zapuštěná rozvodnice, IP30, 96modulů, 770x550x110mm, kouřotěsná, RAL 9010	ks	1,00	6 290,93	6 290,93	348,87	348,87	6 639,80	6 639,80
40/3 Páčkový spínač na lištu DIN	Ks	1,00	723,34	723,34	77,68	77,68	801,02	801,02
10B-1 Jistič MCB	Ks	9,00	216,54	1 948,86	57,75	519,75	274,29	2 468,61
16B-1 Jistič MCB	Ks	14,00	169,95	2 379,30	49,38	691,32	219,33	3 070,62
16C-1 Jistič MCB	Ks	1,00	216,30	216,30	49,29	49,29	265,59	265,59
16B-3 Jistič MCB	Ks	1,00	732,65	732,65	68,37	68,37	801,02	801,02
25-4-030A Proudový chránič RCD	Ks	1,00	2 329,63	2 329,63	64,21	64,21	2 393,84	2 393,84
40-4-030AC Proudový chránič RCD	Ks	2,00	1 857,81	3 715,62	69,75	139,50	1 927,56	3 855,12
10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou RCBO	Ks	3,00	2 226,78	6 680,34	68,71	206,13	2 295,49	6 886,47
Svodič přepětí typ T2	Ks	1,00	5 476,01	5 476,01	80,77	80,77	5 556,78	5 556,78
Propojovací lišta jističů	Ks	3,00	640,70	1 922,10	0,00	0,00	640,70	1 922,10
<b>Rozváděč RS01 - celkem</b>				<b>32 415,08</b>		<b>2 245,89</b>		<b>34 660,97</b>
<b>Rozváděč RS1</b>								
<i>PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 110 mm</i>								
Zapuštěná rozvodnice, IP30, 168modulů, 1100x550x110mm, kouřotěsná, RAL 9010	ks	1,00	11 653,89	11 653,89	325,89	325,89	11 979,78	11 979,78
125-3 Páčkový spínač na lištu DIN	Ks	1,00	1 545,56	1 545,56	77,43	77,43	1 622,99	1 622,99
Napěťová (vypínací spoušť) pro vypínač 125A/3	Ks	1,00	466,36	466,36	83,65	83,65	550,01	550,01
Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, typ T1+T2	Ks	1,00	27 565,53	27 565,53	73,70	73,70	27 639,23	27 639,23
10B-1 Jistič MCB	Ks	3,00	216,54	649,62	57,75	173,25	274,29	822,87
16B-1 Jistič MCB	Ks	27,00	169,95	4 588,65	49,38	1 333,26	219,33	5 921,91
16B-3 Jistič MCB	Ks	4,00	732,65	2 930,60	68,37	273,48	801,02	3 204,08
25-4-030A Proudový chránič RCD	Ks	1,00	2 329,63	2 329,63	64,21	64,21	2 393,84	2 393,84
40-4-030AC Proudový chránič RCD	Ks	4,00	1 857,81	7 431,24	69,75	279,00	1 927,56	7 710,24
10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou RCBO	Ks	3,00	2 226,78	6 680,34	68,71	206,13	2 295,49	6 886,47
Impulsní relé na lištu DIN 230V/16A	Ks	1,00	934,15	934,15	56,82	56,82	990,97	990,97
10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou RCBO	Ks	4,00	2 226,78	8 907,12	68,71	274,84	2 295,49	9 181,96
2B-1 Jistič MCB	Ks	1,00	357,65	357,65	52,04	52,04	409,69	409,69
6B-1 Jistič MCB	Ks	1,00	225,22	225,22	46,30	46,30	271,52	271,52
40B-3 Jistič MCB	Ks	2,00	1 121,39	2 242,78	65,74	131,48	1 187,13	2 374,26
Propojovací lišta jističů	Ks	6,00	640,70	3 844,20	0,00	0,00	640,70	3 844,20
<b>Rozváděč RS1 - celkem</b>				<b>82 352,54</b>		<b>3 451,48</b>		<b>85 804,02</b>
<b>Rozváděč RS2</b>								
<i>PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 110 mm</i>								
Zapuštěná rozvodnice, IP30, 96modulů, 770x550x110mm, kouřotěsná, RAL 9010	ks	1,00	6 290,93	6 290,93	348,87	348,87	6 639,80	6 639,80
40/3 Páčkový spínač na lištu DIN	Ks	1,00	723,34	723,34	77,68	77,68	801,02	801,02
10B-1 Jistič MCB	Ks	3,00	216,54	649,62	57,75	173,25	274,29	822,87

16B-1 Jistič MCB	Ks	10,00	169,95	1 699,50	49,38	493,80	219,33	2 193,30
40-4-030AC Proudový chránič RCD	Ks	2,00	1 857,81	3 715,62	69,75	139,50	1 927,56	3 855,12
10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou RCBO	Ks	1,00	2 226,78	2 226,78	68,71	68,71	2 295,49	2 295,49
Svodič přepětí typ T2	Ks	1,00	5 476,01	5 476,01	80,77	80,77	5 556,78	5 556,78
Impulsní relé na lištu DIN 230V/16A	Ks	1,00	934,15	934,15	56,82	56,82	990,97	990,97
Instalační stykač 230V/20A, jeden zapínací kontakt	Ks	2,00	507,19	1 014,38	55,43	110,86	562,62	1 125,24
20B-3 Jistič MCB	Ks	1,00	688,55	688,55	63,42	63,42	751,97	751,97
Propojovací lišta jističů	Ks	3,00	640,70	1 922,10	0,00	0,00	640,70	1 922,10
<b>Rozváděč RS2 - celkem</b>				<b>25 340,98</b>		<b>1 613,68</b>		<b>26 954,66</b>
<b>Dodávky</b>								
Rozváděč RS01	ks	1,00	34 660,97	34 660,97	0,00	0,00	34 660,97	34 660,97
Rozváděč RS1	ks	1,00	85 804,02	85 804,02	0,00	0,00	85 804,02	85 804,02
Rozváděč RS2	ks	1,00	26 954,66	26 954,66	0,00	0,00	26 954,66	26 954,66
<b>Dodávky - celkem</b>				<b>147 419,65</b>		<b>0,00</b>		<b>147 419,65</b>
<b>Elektromontáže</b>								
A - Svítidlo zářivkové přisazené 4x58W/T8,IP20, rozměr 1548x632x80, leštěná parabolická mřížka, samostatná montáž elektronický předradník, RAL9003	ks	51,00	3 862,06	196 965,06	367,93	18 764,43	4 229,99	215 729,49
B - Svítidlo vestavné kruhové LED, hliník s bílým rámečkem, opálový polykarbonát, IP42/IP20 230V/50Hz, 1x20W, 3000K, rozměry ø 235 x 23mm, 1500lm	ks	17,00	2 133,36	36 267,12	365,22	6 208,74	2 498,58	42 475,86
C - LED stropní / nástěnné svítidlo 26W (ekvivalent 2x75W úspora až 83%), 230V, IP20, 2700K - teplá bílá, světelný tok 1600lm, vyzářovací úhel 120°, Ra>80, životnost až 30.000h, A+, rozměry ø 340 x 95, materiál kov/plast, nestmívatelné, PF>0,9	ks	63,00	2 411,54	151 927,02	360,13	22 688,19	2 771,67	174 615,21
N - Samostatné světelné označení nouzového východu pomocí LED (světelných diod) instalované na strop / stěnu, 1x8W, IP20,tělo v provedení: hliníkový výlisek bílá, vypalovaná smaltovaná barva s bílými koncovými kryty z polykarbonátu, vhodné pro použití v interiéru, udržovaná nouzová funkce po dobu 3 hodiny. Je vyžadován vhodný podklad značky. Elektrická třída ochrany I. (rozměr 310x35x250mm).	ks	21,00	4 734,15	99 417,15	298,70	6 272,70	5 032,85	105 689,85
trubice 58W / T8	ks	204,00	147,54	30 098,16	0,00	0,00	147,54	30 098,16
recyklace - svítidla	ks	152,00	0,00	0,00	10,67	1 621,84	10,67	1 621,84
recyklace - světelné zdroje	ks	204,00	0,00	0,00	6,93	1 413,72	6,93	1 413,72
Přístroj spínače jednopólového (bezšroubové svorky); řazení 1, 1So (do hořlavých podkladů) - komplet	ks	25,00	194,17	4 854,25	35,97	899,25	230,14	5 753,50
Přístroj přepínače seriového (bezšroubové svorky); řazení 5 (do hořlavých podkladů) - komplet	ks	4,00	263,74	1 054,96	91,40	365,60	355,14	1 420,56
Přístroj přepínače střídavého (bezšroubové svorky); řazení 6, 6So (do hořlavých podkladů) - komplet	ks	22,00	210,28	4 626,16	100,88	2 219,36	311,16	6 845,52
Přístroj přepínače střídavého (bezšroubové svorky); řazení 7 (do hořlavých podkladů) - komplet	ks	8,00	272,10	2 176,80	88,99	711,92	361,09	2 888,72
Přístroj ovládače tlačítkového (bezšroubové svorky); se siglálkou (do hořlavých podkladů) - komplet	ks	16,00	262,03	4 192,48	86,21	1 379,36	348,24	5 571,84
<b>ZÁSUVKA NN</b>								
Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; b. bílá - komplet	ks	150,00	184,45	27 667,50	92,17	13 825,50	276,62	41 493,00
Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; d. Tango; b. bílá, s ochranou proti přepětí - komplet	ks	13,00	1 533,13	19 930,69	90,29	1 173,77	1 623,42	21 104,46
Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem; b. bílá	ks	4,00	275,63	1 102,52	116,24	464,96	391,87	1 567,48

<b>ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ, IP 44, IP 67</b>								
416RS6 Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; IP 44, 16 A	ks	2,00	206,43	412,86	124,66	249,32	331,09	662,18
Pohybové čidlo nástěnné, rozsah 180st.	ks	13,00	1 342,74	17 455,62	180,18	2 342,34	1 522,92	19 797,96
Pohybové čidlo stropní, rozsah 360st.	ks	7,00	1 773,02	12 411,14	225,64	1 579,48	1 998,66	13 990,62
<b>KABEL SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI ŠÍŘENÍ PLAMENE, BARVA PLÁŠTĚ ORANŽOVÁ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca, s1, d0</b>								
N2XH-O 2x1.5 , pevně	m	90,00	26,76	2 408,40	23,66	2 129,40	50,42	4 537,80
N2XH-O 3x1.5 , pevně	m	580,00	33,65	19 517,00	25,26	14 650,80	58,91	34 167,80
N2XH-J 3x1.5 , pevně	m	2 450,00	33,92	83 104,00	21,73	53 238,50	55,65	136 342,50
N2XH-J 3x2.5 , pevně	m	3 850,00	47,84	184 184,00	24,25	93 362,50	72,09	277 546,50
N2XH-J 5x2.5 , pevně	m	270,00	69,01	18 632,70	23,19	6 261,30	92,20	24 894,00
N2XH-J 5x4 mm2 , pevně	m	45,00	123,14	5 541,30	29,28	1 317,60	152,42	6 858,90
N2XH-J 5x16 mm2 , pevně	m	120,00	283,72	34 046,40	25,54	3 064,80	309,26	37 111,20
N2XH-J 5x50 (3x50+25) mm2 , pevně	m	38,00	895,54	34 030,52	22,45	853,10	917,99	34 883,62
8130 krabice na povrch, IP 54, bezhalogenová	ks	140,00	53,29	7 460,60	42,52	5 952,80	95,81	13 413,40
KP 68/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	250,00	6,13	1 532,50	23,65	5 912,50	29,78	7 445,00
KO 97/5 KRABICE ODBOČNÁ	ks	120,00	26,68	3 201,60	50,56	6 067,20	77,24	9 268,80
<b>VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC</b>								
CYY 6 , pevně	m	130,00	24,52	3 187,60	22,59	2 936,70	47,11	6 124,30
CY 25 , pevně	m	60,00	58,72	3 523,20	22,86	1 371,60	81,58	4 894,80
<b>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH</b>								
do 2,5 mm2	ks	330,00	0,00	0,00	14,03	4 629,90	14,03	4 629,90
do 6 mm2	ks	10,00	0,00	0,00	17,72	177,20	17,72	177,20
do 16 mm2	ks	30,00	0,00	0,00	33,62	1 008,60	33,62	1 008,60
<b>Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu</b>								
do 2,5 mm2	ks	220,00	0,00	0,00	15,08	3 317,60	15,08	3 317,60
<b>SVORKOVNICE KRABICOVÁ</b>								
273-112 2x1-2,5mm2	ks	550,00	4,24	2 332,00	8,88	4 884,00	13,12	7 216,00
273-104 3x1-2,5mm2	ks	550,00	4,40	2 420,00	14,16	7 788,00	18,56	10 208,00
273-105 5x1-2,5mm2	ks	550,00	6,70	3 685,00	20,66	11 363,00	27,36	15 048,00
273-103 8x1-2,5mm2	ks	300,00	18,74	5 622,00	35,54	10 662,00	54,28	16 284,00
1416E MONOFLEX EN 320 N PVC	m	250,00	5,00	1 250,00	18,14	4 535,00	23,14	5 785,00
1420 MONOFLEX EN 320 N PVC	m	220,00	5,71	1 256,20	17,09	3 759,80	22,80	5 016,00
1516EHF OCHRANNÁ TRUBKA BEZHALOGENOVÁ délka 3 m sv. šedá vč. příchytok	m	250,00	48,23	12 057,50	35,87	8 967,50	84,10	21 025,00
1525HF OCHRANNÁ TRUBKA BEZHALOGENOVÁ délka 3 m sv. šedá - vč. příchytok	m	120,00	82,20	9 864,00	31,12	3 734,40	113,32	13 598,40
<b>KABELOVÝ ŽLAB PLECHOVÝ</b>								
<b>DĚLKA 3 M VČETNĚ SPOJEK</b>								
<b>A SPOJOVACÍHO MAT.</b>								
62/50 žlab	m	90,00	131,16	11 804,40	133,20	11 988,00	264,36	23 792,40

<b>KABELOVÝ ŽLAB PLECHOVÝ</b>								
<b>VÝŠKA 50</b>								
62/50 víko žlabu 2m	ks	45,00	134,80	6 066,00	0,00	0,00	134,80	6 066,00
<b>ZINKOVANÉ PROVEDENÍ</b>								
<b>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</b>								
Pásek zemnicí FeZn 30/4, ve výkopu	m	140,00	22,01	3 081,40	108,51	15 191,40	130,52	18 272,80
Drát AlMgSiø 8mm(0,40kg/m), pevně	m	360,00	15,75	5 670,00	122,52	44 107,20	138,27	49 777,20
<b>OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY</b>								
OU 1,7 ochranný úhelník, L 1700mm	ks	7,00	211,82	1 482,74	206,26	1 443,82	418,08	2 926,56
DUZ držák ochranného úhelníku do zdíva, L 170mm	ks	14,00	30,19	422,66	80,27	1 123,78	110,46	1 546,44
<b>PODPĚRA VEDENÍ</b>								
PV1a-30 do dřeva nebo zdíva, L 300mm	ks	80,00	24,52	1 961,60	71,42	5 713,60	95,94	7 675,20
PV21c na ploché střechy, plast se šterkovou výplní ø 144mm	ks	220,00	24,05	5 291,00	66,29	14 583,80	90,34	19 874,80
ST 10 na okapové trouby	ks	30,00	125,27	3 758,10	79,99	2 399,70	205,26	6 157,80
<b>JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA</b>								
JR 1,0 s rovným koncem, L 1000mm	ks	2,00	186,47	372,94	329,34	658,68	515,81	1 031,62
JR 1,5 s rovným koncem, L 1500mm	ks	2,00	259,37	518,74	407,98	815,96	667,35	1 334,70
betonový podstavec k jímací tyči	ks	8,00	389,58	3 116,64	26,55	212,40	416,13	3 329,04
<b>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ</b>								
SS spojovací	ks	180,00	11,71	2 107,80	68,46	12 322,80	80,17	14 430,60
SU univerzální	ks	40,00	16,71	668,40	54,58	2 183,20	71,29	2 851,60
SZa zkušební - plechová	ks	10,00	39,39	393,90	69,11	691,10	108,50	1 085,00
SP přípojovací	ks	16,00	16,37	261,92	53,08	849,28	69,45	1 111,20
SOa na okapové žlaby	ks	10,00	40,40	404,00	63,67	636,70	104,07	1 040,70
<b>ZEMNÍ SVORKA</b>								
ZSA16 zemnicí svorka na potrubí	ks	40,00	13,99	559,60	54,57	2 182,80	68,56	2 742,40
Cu pás.ZS16 Pásek uzemňovací Cu, 0.5m	ks	40,00	22,07	882,80	0,00	0,00	22,07	882,80
<b>MONTÁŽNÍ PRÁCE</b>								
Štítek pro označení svodu	ks	30,00	4,41	132,30	54,48	1 634,40	58,89	1 766,70
Tvarování mont.dílu	ks	40,00	0,00	0,00	87,59	3 503,60	87,59	3 503,60
Hlavní ochranná přípojnice HOP	ks	1,00	1 566,97	1 566,97	80,04	80,04	1 647,01	1 647,01
<b>VYBOURANI OTVORU VE ZDIVU</b>								
<b>CIHELNEM DO PRUMERU 60mm</b>								
Stena do 150mm	ks	30,00	19,03	570,90	0,00	0,00	19,03	570,90
<b>VYSEKANI KAPES VE ZDIVU</b>								
<b>CIHELNEM PRO KRABICE</b>								
50x50x50 mm	ks	250,00	21,81	5 452,50	0,00	0,00	21,81	5 452,50
100x100x50 mm	ks	120,00	39,57	4 748,40	0,00	0,00	39,57	4 748,40
<b>VYSEKANI RYH VE ZDIVU</b>								

<b>CIHELNEM - HLOUBKA 30mm</b>								
Sire 30 mm	m	90,00	76,52	6 886,80	0,00	0,00	76,52	6 886,80
<b>VYSEKANI RYH VE ZDIVU</b>								
<b>CIHELNEM - HLOUBKA 50mm</b>								
Sire 70 mm	m	40,00	131,37	5 254,80	0,00	0,00	131,37	5 254,80
<b>VYSEKANI RYH V PODHLEDU STROPU</b>								
<b>Z TVARNIC - HLOUBKA 30mm</b>								
Sire 30 mm	m	250,00	66,37	16 592,50	0,00	0,00	66,37	16 592,50
<b>VYSEKANI RYH PRO VODICE</b>								
<b>V OMITCE STROPU</b>								
Sire 30 mm	m	120,00	48,44	5 812,80	0,00	0,00	48,44	5 812,80
<b>HRUBA VYPLN RYH MALTOU</b>								
Jakekoliv sire	m2	60,00	187,37	11 242,20	0,00	0,00	187,37	11 242,20
<b>MONTÁŽ ROZVODNIC</b>								
Do 20 kg	ks	2,00	0,00	0,00	148,97	297,94	148,97	297,94
Do 100 kg	ks	1,00	0,00	0,00	352,60	352,60	352,60	352,60
<b>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</b>								
Demontaz stavajiciho zarizeni	hod	60,00	0,00	0,00	337,16	20 229,60	337,16	20 229,60
Napojeni na stavajici zarizeni	hod	5,00	0,00	0,00	522,11	2 610,55	522,11	2 610,55
<b>SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI</b>								
zapojovani a zkouskach	hod	5,00	0,00	0,00	419,97	2 099,85	419,97	2 099,85
<b>KOORDINACE POSTUPU PRACI</b>								
S ostatnimi profesemi	hod	40,00	0,00	0,00	470,69	18 827,60	470,69	18 827,60
Zapojeni a propojeni zarizeni jinych profesí	hod	30,00	0,00	0,00	502,68	15 080,40	502,68	15 080,40
Měření intenzity osvětlení	kmpl	1,00	0,00	0,00	12 774,83	12 774,83	12 774,83	12 774,83
Měření zemního odporu nové zemnicí soustavy	kmpl	1,00	0,00	0,00	9 632,85	9 632,85	9 632,85	9 632,85
TIČR - revize	kmpl	1,00	0,00	0,00	8 521,38	8 521,38	8 521,38	8 521,38
<b>PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK</b>								
<b>DLE CSN 331500</b>								
Revizni technik	hod	25,00	0,00	0,00	803,73	20 093,25	803,73	20 093,25
Spoluprace s reviz.technikem	hod	5,00	0,00	0,00	313,76	1 568,80	313,76	1 568,80
Podružný materiál								
<b>Elektromontáže - celkem</b>				<b>1 156 500,82</b>		<b>578 538,19</b>		<b>1 735 039,01</b>
<b>Zemní práce</b>								
<b>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</b>								
Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 600mm	m	130,00	105,74	13 746,20	0,00	0,00	105,74	13 746,20
<b>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</b>								
Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 600mm	m	130,00	63,63	8 271,90	0,00	0,00	63,63	8 271,90
<b>Zemní práce - celkem</b>				<b>22 018,10</b>		<b>0,00</b>		<b>22 018,10</b>

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	<b>Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení</b>
Akce	<b>Přístavba sociálního zázemí a výtahu a stavební úpravy pavilonu A Horka nad Moravou</b>
Projekt	<b>D.1.4.3 - elektroinstalace - PROJEKČNÍ ROZPOČET</b>
Investor	<b>Horka nad Moravou, náměstí Osvobození 16/46, 783 35 Horka nad Moravou</b>
Z. č.	
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	<b>Lutonský Tomáš</b>
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	<b>studioPAB s.r.o.</b>
CÚ	<b>2021</b>
Poznámka	<b>Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.</b>
Doprava dodávek (3,6) %	<b>3,60</b>
Přesun dodávek (1) %	<b>1,00</b>
PPV (1 nebo 6) %	<b>6,00</b>
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	<b>1,00</b>
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	<b>0,00</b>
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	<b>0,00</b>
Opravy v záruce (5 - 7) %	<b>0,00</b>
GZS (3,25 nebo 8,4) %	<b>0,00</b>
Provozní vlivy %	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - a	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - b	<b>0,952842</b>
Kompletační činnost - k1	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - k2	<b>0,00</b>
Roční nárůst cen 1 %	<b>0,00</b>
Roční nárůst cen 2 %	<b>0,00</b>
1. sazba DPH % - i pro přírážky rekapitulace	<b>21</b>
2. sazba DPH %	<b>15</b>
Procento PM %	<b>5</b>

AKCE: SO 01 Přístavba sociálního zázemí a výtahu a stavební úpravy pavilonu A Horka nad Moravou  
Část: D.1.4.4 Zařízení slaboproudé elektrotechniky  
Stupeň: DPS

#### Strukturovaný kabelový rozvod

Materiál název	počet	jedn.	jedn.cena	cena celkem
Dat.rozvaděč 45U š 800 x hl. 800 mm, prosklený, stojanový, robustní svařovaná konstrukce, nosnost až 1000 kg	LC 1	ks	19458,0	19458,0
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
2 Sada zesílených koleček - 4 ks - 750 kg	RAX-MS-X53-X1 1	ks	361,4	361,4
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
3 Ventilací jednotka - 150W - 4x ventilátor	RAA-CH-X04X1 1	ks	3766,5	3766,5
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
4 Příbal montážní 19" M6 - sada 4 ks	M6 - sada 30	ks	22,2	667,2
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
5 Napájecí panel 19" 7x230V, 1U, UTE	KNURR 1U 7 x 230V 1	ks	464,2	464,2
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
6 Napájecí panel 19" 7x230V, 1U, C14	KNURR 1U 7 x 230V 1	ks	471,9	471,9
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
7 Patch panel osazený 50 pozic CAT 3 TLF	KEline 509020 1	ks	666,4	666,4
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
8 Patch panel osazený 24xRJ45 UTP, CAT.6	KE Line 606059 8	ks	554,6	4436,4
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
9 Průchozí panel 1U	Průchozí panel 1U 2	ks	373,2	746,4
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
10 19" vyvazovací panel 2U	PANDUIT WMPF1E 2U 5	ks	242,5	1212,7
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
11 Police 2 U 450mm		ks	514,9	514,9
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
12 Kabel CAT 6 4x2xAWG24 U/UTP LSZH	PANDUIT NVL 6C04 BV-CE 8200	m	16,8	137924,0
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření				
13 Dat.zásuvka Cat 6 UTP 2x RJ 45 - do přístrojové krabice, kompletní, design shodná se silno	at 6 2x RJ 45, Tango (Time)- kompl. 68	ks	100,1	6804,8
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
14 Dat.zásuvka Cat 6 UTP 1x RJ 45 - do přístrojové krabice, kompletní, design shodná se silno	at 6 1x RJ 45, Tango(Time) - kompl. 20	ks	100,1	2001,4
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
15 Dat.zásuvka modulová Cat 6 UTP 1x RJ 45-1 modul 22,5x45 do PK	MOSAIC - LEGRAND 76561 4	ks	65,3	261,3
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
16 Silová zásuvka modulová 45x45, 2P +T, bílá do PK	LEGRAND 771 40 8	ks	85,5	683,8
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
17 Patchcord Cat 6 UTP, 0,5m		ks	25,4	1268,0
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
18 Patchcord Cat 6 UTP, 1,0 m		ks	49,3	2467,0
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
19 Patchcord Cat 6 UTP, 1,5m		ks	71,6	3579,0
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
20 Univerzální optický výsuvný rozvaděč 1 U	1U ODF 1	ks	962,5	962,5
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
21 Čelo k univerzální vaně pro 24 SC(E2000) FO konektorů	1U 24 x SC(E2000) 1	ks	101,5	101,5
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
22 Optická kazeta svarů s víčkem a držáky svarů	2 x 6 svarů, 60 mm 1	ks	57,0	57,0
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
23 Ochrana svarů	60 mm 8	ks	14,6	116,7
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
24 SC/PC pigtail SM 9/125 1m	SC/PC 9 /125 8	ks	22,2	177,9
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
25 SC-SC spojka SM - adaptér	SC-SC SM 8	ks	9,6	76,7
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
26 Optický kabel SM, 8 vl. 9/125, univerzální, LS0H, gelový	A-DQ 2Y 1 x 1 5, 1x8 vl, 8E9/125 60	m	13,7	821,4
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření				
27 Optický patchcord SC/PC - SC/PC duplex, 1,5 m	SC/PC - SC/PC duplex, 1,5 m 1	ks	127,2	127,2
Výkres č. 4, odečet z výkresu				
28 kabel sdělovací stíněný vnitřní 10x2x0,5 (propojení TLF)	SYKFY 10x2x0,5 50	m	16,0	799,0
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření				
29 kabel sdělovací stíněný vnitřní 30x2x0,5 (propojení TLF)	SYKFY 30x2x0,5 50	m	46,9	2345,5
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření				
30 kabel sdělovací stíněný vnitřní 50x2x0,5 (propojení TLF)	SYKFY 50x2x0,5 10	m	10,1	100,8
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření				
31 Optická mikrotrubička vnitřní 8/5,5	mikrotrubička vnitřní 8/5,5 50	m	4,9	243,0
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření				
32 Krabice přístrojová 68	KPR 68 90	ks	6,2	556,2
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
33 TLF rozvaděč s 3 x lištou spojovací pro 10 p. MIS 1a	MIS 1a s 3 x LSA 1	ks	478,8	478,8
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
34 TLF rozvaděč s 1 x lištou spojovací pro 10 p. MRK10	MRK10 + 1x LSA 1	ks	623,4	623,4
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
35 Podlahová krabice pro 24 modulů 896 16	Legrand 896 16 1	ks	938,2	938,2
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
36 Plastová inst. krabice do betonu pro 16 sa 24 modulů 896 32	Legrand 896 32 1	ks	801,3	801,3
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
37 M záslepka 2M bílá 770 71	Legrand 770 71 4	ks	36,9	147,6
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
38 El inst krabice 250 x 250 mm pod omítku	KT 250 12	ks	86,9	1042,4
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
39 El inst krabice 125 x 125 mm pod omítku	KT125 E 12	ks	59,1	708,8
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
40 Trubka elektro 25 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	1225 130	m	7,0	903,5
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření				
41 Trubka elektro 32 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	1232 110	m	25,7	2828,1
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření				
42 Trubka elektro 40 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	1240 110	m	41,7	4587,0
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření				



43	Trubka elektro 50 mm ohebná samozháš. 750N/5cm Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	1250	100	m	71,6	7158,0
44	Drátěný kabelový žlab EZ 54/500 s přísluš.vč uchycení stěna/strop - v serverovně nad datovými rozvaděči Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	CF 54/500 EZ	5	m	171,0	854,8
45	kov. kab žlab neděrovaný 100x125x0,8 s podpěrou na stěnu NPS 125, pozink Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	NKZIN 100x125x0,8 + NPS 125	100	m	510,8	51077,0
46	Montážní pěna na utěsnění podlahových krabic a vstupních otv.750ml Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	HAUSER 750 ml	5	ks	118,8	594,2
47	Protipožární pěna na prostupy 700 ml Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	DBS 9802 - 700 ml	5	ks	312,7	1563,6
48	Protipožární tmel 310ml Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	PYROCRYL - 310 ml	5	ks	116,1	580,3
49	Stahovací pásek 200/4,5 Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů		1000	ks	0,8	760,0

50	CELKEM MATERIÁL - nosný Podružný materiál		1	ks	5212,0	5212,0
----	--	--	---	----	--------	--------

**MATERIÁLOVÉ NÁKLADY CELKEM**

**275 099,2 Kč**

**MONTÁŽ**

<u>název</u>	<u>počet</u>	<u>jedn.</u>	<u>jedn.cena</u>	<u>cena celkem</u>
51 Montáž + osazení technologie do datové skříně Výkres č. 4, odečet z výkresu	1	ks	3127,2	3127,2
52 Zatažení/uložení kabelů metalických/optických do 10mm Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	8370	m	11,0	91902,6
53 Měření UTP port Výkres č. 4, odečet z výkresu	164	ks	10,4	1708,9
54 Montáž - zásuvka F/UTP - 1 x RJ 45 - komplet Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	20	ks	17,4	347,4
55 Montáž - zásuvka F/UTP - 2 x RJ 45 - komplet Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	68	ks	22,2	1512,3
56 Montáž - modulová zásuvka F/UTP - 1 x RJ 45 - komplet Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	12	ks	23,6	283,6
57 Ukončení kabelu UTP v rozvaděči Výkres č. 4, odečet z výkresu	164	ks	8,3	1367,8
58 Ukončení kabelu SYKFY v rozvaděči (pár) Výkres č. 4, odečet z výkresu	180	ks	17,0	3065,4
59 Optický svar Výkres č. 4, odečet z výkresu	8	ks	107,7	861,7
60 Kabelový žlab drátěný - montáž komplet Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	5	m	131,3	656,7
61 Kabelový žlab kovový - montáž komplet Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	100	m	11,7	1167,0
62 Podlahová krabice Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	1	ks	347,5	347,5
63 Krabice přístrojová pod omítku vč. vysekání a zapravení Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	90	ks	31,3	2814,3
64 Krabice 250 pod omítku vč. vysekání a zapravení Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	12	ks	60,5	725,5
65 Krabice 125 pod omítku vč. vysekání a zapravení Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	12	ks	42,4	508,7
66 Montáž trubky 16 - 48 mm pod omítku vč. vyfrézování drážky a zapravení Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	450	m	13,2	5940,0
67 Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl15 -25 cm vč. zapravení Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	16	ks	173,7	2779,7
68 Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl45 cm vč.zapravení Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	12	ks	312,7	3752,6
69 Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl50-75cm vč.zapravení Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	1	ks	368,3	368,3
70 Aplikace mont/požární pěny do otvorů Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	5	ks	61,9	309,3

**MONTÁŽ CELKEM**

**123 546,3 Kč**

**CELKOVÉ NÁKLADY**

**398 645,5 Kč**

Pozn.: Aktivní prvky datové sítě nejsou součástí této PD

**AV - pasivní část**

<u>Materiál</u> <u>název</u>	<u>počet</u>	<u>jedn.</u>	<u>cena</u>	<u>cena celkem</u>	
71 Mosaic krycí rámeček 8M horizontální bílý Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	LEGRAND 78808	5	ks	164,00	820,0
72 Mosaic krycí rámeček 2M horizontální bílý Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	LEGRAND 78802	1	ks	23,49	23,5
73 Mosaic montážní deska 4x2M Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	LEGRAND 80251	21	ks	21,68	455,3
74 Mosaic zásuvka VGA 2M bílá Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	LEGRAND 78757	5	ks	719,94	3599,7
75 Mosaic datová zásuvka 1XRJ45 UTP CAT.6 2M bílá Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	LEGRAND 76503	6	ks	189,72	1138,3
76 Mosaic datová zásuvka 2XRJ45 UTP CAT.6 2M bílá Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	LEGRAND 76504	6	ks	391,24	2347,4
77 Mosaic předkonektorovaná zásuvka ZÁSUVKA HDMI V1.4 1M bílá Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	LEGRAND 78778	6	ks	1 052,12	6312,7
78 Batibox instalační krabice do zdi 4P HL. 50mm Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	LEGRAND 80054	5	ks	128,56	642,8
79 Batibox instalační krabice do zdi 1P HL. 50mm Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	LEGRAND 80051	1	ks	22,93	22,9
80 Konektor RJ 45 - CAT 6 UTP s krytkou,krimpovací, drát Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů		6	ks	5,8	34,6
81 Kabel CAT 6 4x2xAWG24 U/UTP LSZH PANDUIT NVL 6C04 BV-CE		60	m	16,8	1009,2

	Výkresy č. 1,2,3, digitální měření					
82	MOSAIC zásuvka reproduktorová 1 M	LEGRAND 78750	2	ks	208,5	417,0
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
83	Zásuvka reproduktorová - kompletní LR do stěny	ABB	2	ks	180,7	361,4
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
84	Kabel studiový reproduktorový 2 x 2,5 qmm	OMNITRONIC	40	m	21,5	861,6
	Výkresy č. 1,2,3, digitální měření					
85	Kabel studiový HDMI s konektory HDMI na míru		6	ks	249,5	1496,9
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
86	HDMI Repeater, napájeno z HDMI	SIGNAL HD	1	ks	259,9	259,9
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
87	Kabel s konektorem VGA na míru		5	ks	179,3	896,5
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
88	Trubka elektro 40 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	1240	70	m	41,7	2919,0
	Výkresy č. 1,2,3, digitální měření					
89	Krabice přístrojová 68	KPR 68	2	ks	6,2	12,4
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
90	El inst krabice 125 X 125 mm pod omítku	KT125 E	6	ks	59,1	354,4
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					

CELKEM MATERIÁL - nosný

91	Podružný materiál		1	ks	486,5	486,5
<b>Materiálové náklady celkem</b>					<b>24 471,88 Kč</b>	

**Montáž**

	název		počet	jedn.		
92	Zásuvkový blok - stěna		6	ks	347,5	2084,8
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
93	Repro zásuvka do přístrojové krabice		2	ks	173,7	347,5
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
94	Ukončení kabelu UTP		6	ks	8,3	50,0
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
95	Zatažení/uložení kabelů metalických/optických do 10mm		160	m	11,0	1756,8
	Výkresy č. 1,2,3, digitální měření					
96	Krabice přístrojová pod omítku vč. vysekání a zapravení		8	ks	31,3	250,2
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
97	Krabice 125 pod omítku vč. vysekání a zapravení		6	ks	42,4	254,3
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
98	Montáž trubky 16 - 48 mm pod omítku vč. vyfrézování drážky a zapravení		70	m	13,2	924,0
	Výkresy č. 1,2,3, digitální měření					
<b>CELKEM MONTAŽNÍ PRÁCE</b>					<b>5 667,56 Kč</b>	

**CELKOVÁ CENA (bez DPH)**

**30 139,4 Kč**

**PZTS**

	Materiál název	typ	počet	jedn.		cena celkem
99	Ústředna PZTS 96 zón, 2 sběrnice, Sběrnice 2 Počet podsystémů: 16 Připojení k PC: ano, přímé Max. počet zón: 96 Počet vstupů (zón) na desce ústředny: 16 Max. počet zónových expandérů: 10 Max. počet klávesnic v systému: 16 Max. počet PGM výstupů v systému: 48 + 6 (na ústředně 8 + 6)	Galaxy GD-96	1	ks	15635,9	15635,9
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
100	Koncentrátor - expandér 8V/4V s krabicí	G 8	2	ks	3196,7	6393,3
	Výkresy č. 5, odečet z výkresů					
101	Komunikační ethernet modul do ústředny, ETH 080, pro napojení do LAN	E 080-4 T	1	ks	2751,9	2751,9
	Výkresy č. 5, odečet z výkresů					
102	Systémový GSM modul v kovovém krytu pro posílání SMS a volání uživateli, GXY SMART GSM	GXY SMART GSM	1	ks	9395,4	9395,4
	Výkresy č. 5, odečet z výkresů					
103	Přepětový filtr - na napájecí kabel	Power filtr	1	ks	2015,3	2015,3
	Výkresy č. 5, odečet z výkresů					
104	Přepětový filtr - na linky	RS 485 filtr	1	ks	2223,8	2223,8
	Výkresy č. 5, odečet z výkresů					
105	Klávesnice ovládací dotykový displ. obr., barevná, Typ klávesnice: LCD programovací, ovládací, se čtečkou Proudový odběr: min. 105 mA, max. 180 mA Displej: dotykový VGA LCD, 64tis. barev, programovatelné podsvícení Tamper: ano	CP042	1	ks	6601,8	6601,8
	Výkresy č. 5, odečet z výkresů					
106	Napájecí zálohovaný zdroj 13,8 V / 3 A, 1 typ modulu: přídatný zdroj Typ zdroje: AC/DC měnič Provedení: plechový box Napájení: 230 V~, (180 - 260 V~) Výstupní napětí: 13,8 V= (12 - 14 V=) Max. proudový odběr z AUX výstupu: 3 A Dobíjecí proud záložního akumulátoru: 0,5 A Záložní akumulátor: max. 18 Ah Detekce výpadku AC: ano, LED Detekce přetížení AUX: ano, LED Ochrana AUX výstupu: zkrat, přetížení Ochrana akku: vybití pod 9,5 V, přepólování Ochrana proti přepětí: ano, vstup AC Tamper krytu: ano	PS-BOX-13V3A18Ah	1	ks	1424,6	1424,6
	Výkresy č. 5, odečet z výkresů					
107	Zálohovací AKU 12V / 17Ah		1	ks	868,7	868,7
	Výkresy č. 5, odečet z výkresů					
108	Kombinovaný detektor kouře a teplot se sirénou a výstupem do EZS (kontakt)	SD283ST	6	ks	782,5	4694,9
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
109	Duální detektor PIR + MW vnitřní, 15x15 m	Optex MX 50QZ c	17	ks	1116,8	18984,8
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
110	MG kontakt vratový	GP 002	3	ks	394,7	1184,2
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
111	Siréna piezoelektrická, 112 dB /1 m, venkovní nezálohovaná	OS350	1	ks	1014,6	1014,6
	Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					

112	Instalační svorkovnice s tamperem Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	JB 16	1	ks	57,0	57,0
113	Kabel - sběrnice, čidla - FTP CAT 5e LS0H Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	FTP CAT 5e LS0H	520	m	9,9	5168,8
114	Trubka elektro 25 mm ohebná samozháš. 750N/5cm Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	1225	80	m	7,0	556,0
115	Trubka elektro 32 mm ohebná samozháš. 750N/5cm Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	1232	60	m	25,7	1542,6
116	Protipožární pěna na prostupy 700 ml Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	DBS 9802 - 700 ml	2	ks	312,7	625,4
117	Protipožární tmel 310ml Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	PYROCRYL - 310 ml	2	ks	116,1	232,1
118	Stahovací pásek 200/4,5 Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů		250	ks	0,8	190,0
119	krabice přístrojová 68 Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	KPR 68	1	ks	6,2	6,2
120	Protipožární pěna na prostupy min. 90 min DBS 9802 Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	DBS 9802 - 700ml	1	ks	277,3	277,3
121	Protipožární tmel min. 90 min Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	PYROCRYL - 310ml	1	ks	93,1	93,1
CELKEM MATERIÁL - nosný						81 937,6 Kč

122 Instalační materiál podružný 1 ks 2501,7 2501,7

#### MATERIÁL CELKEM

84 439,3 Kč

#### Montáž PZTS

název	počet	jedn.	cena celkem	cena celkem
123 Ústředna - montáž, programování Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	1	ks	8339,1	8339,1
124 Koncentrátor /tablo Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	2	ks	3474,6	6949,3
125 Klávesnice ovládací Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	1	ks	347,5	347,5
126 Zálohovací zdroj Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	1	ks	173,7	173,7
127 Infradelektor PIR/DTS/EPS Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	23	ks	77,1	1774,2
128 MG kontakt Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	3	ks	40,3	120,9
129 Svorkovnice s tamperem vč. krabice Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	1	ks	37,5	37,5
130 Sířena Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	1	ks	104,2	104,2
131 kabel - zatažení / uložení Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	520	m	13,9	7228,0
132 Krabice přístrojová pod omítku vč. vysekání a zapravení Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	1	ks	31,3	31,3
133 Montáž trubky 16 - 48 mm pod omítku vč. vyfrézování drážky a zapravení Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	100	m	13,2	1320,0
134 Montáž trubky 16 - 48 mm na povrch vč. přichytek Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	40	m	17,4	694,8
135 Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl15 -25 cm vč. zapravení Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	10	ks	173,7	1737,3
136 Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl45 cm vč.zapravení Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	5	ks	312,7	1563,6
137 Aplikace mont/požární pěny do otvorů Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	1	ks	61,9	61,9
138 výchozí revize Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	1	ks	2084,8	2084,8

#### Montáž celkem

32 568,1 Kč

#### CELKOVÁ CENA (bez DPH)

117 007,4 Kč

#### TÍŠŇOVÉ VOLÁNÍ - WC INVALIDÉ

##### Materiál

název	typ	počet	jedn.	cena celkem	cena celkem
139 Kompletní sada prvků a zařízení pro instalaci nouzové signalizace na WC pro tělesně postižené - Distress alarm ve složení: nouzové tlačítko, nouzové táhlo, signální světlo, akceptační tlačítko se signalizací, resetační panel, zdroj na DIN lištu. Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	SET - Distress alarm WC -138.8000S	1	ks	6780,4	6780,4
140 Kabel JY(st)Y 4x2x0,8 Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	JY(st)Y 4x2x0,8	100	m	12,0	1202,0
141 Trubka elektro 1225 25 mm ohebná samozháš. 750N Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	1225	35	m	7,0	243,3
142 krabice instalační KO 68 Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	KO68	6	ks	22,2	133,4
CELKEM MATERIÁL - nosný					8 359,1 Kč

143 Instalační materiál podružný 1 ks 167,2 Kč

#### MATERIÁL CELKEM

8 526,3 Kč

#### Montáž

název	počet	jedn.	jedn.cena	cena celkem
144 Nouzové volání - prvky, trafo - montáž Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů	7	ks	173,7	1216,1
145 kabel - zatažení / uložení Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	100	m	13,9	1390,0
146 Montáž trubky 16 - 48 mm pod omítku vč. vyfrézování drážky a zapravení Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	35	m	13,2	0,0
147 krabice instalační KO 68 Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	6	ks	33,7	202,2
148 Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl45 cm vč.zapravení Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	1	ks	312,7	312,7
149 Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl15 -25 cm vč. zapravení Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	2	ks	173,7	347,5

#### Montáž celkem

3 468,5 Kč

CELKOVÁ CENA (bez DPH)

11 994,8 Kč

## JEDNOTNÝ ČAS + ZVONEK

Materiál název	typ	počet	jedn.	jedn.cena	cena celkem
150 Jednostranné interiérové hodiny o průměru číselníku 300 mm, kompatibilní se stávajícími, s průhledným krytem číselníku, řízení pomocí linky podružných hodin, C5, ruč. 8	BETA PLUS 30	2	ks	1181,4	2362,8
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
151 Kabel JY(st)Y 4x2x0,8	JY(st)Y 4x2x0,8	120	m	8,3	1000,8
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření					
152 Trubka elektro 1225 25 mm ohebná samozhás. 750N	1225	20	m	7,0	139,0
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření					
153 krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí 68	KU 68-1903	2	ks	25,7	51,4
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
154 krabice instalační KO 68	KO68	2	ks	22,2	44,5
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
155 Protipožární pěna na prostory min. 90 min DBS 9802	DBS 9802 - 700ml	1	ks	277,3	277,3
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
156 Protipožární tmel min. 90 min	PYROCRYL - 310ml	1	ks	93,1	93,1
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
CELKEM MATERIÁL - nosný					3 968,9 Kč
157 Instalační materiál podružný		1	ks		79,4 Kč
<b>MATERIÁL CELKEM</b>					<b>4 048,2 Kč</b>

## Montáž

název	počet	jedn.	jedn.cena	cena celkem
158 Podružné hodiny - montáž stěna	2	ks	139,0	278,0
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
159 Zatažení/uložení kabelů metalických/optických do 10mm	120	m	9,7	1167,6
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření				
160 Montáž trubky 16 - 48 mm pod omítku vč. vyřezování drážky a zapravení	30	m	13,2	396,0
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření				
161 krabice instalační KO 68	4	ks	33,7	134,8
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
162 Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl45 cm vč.zapravení	2	ks	312,7	625,4
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
163 Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl15 -25 cm vč. zapravení	6	ks	173,7	1042,4
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů				
<b>Montáž celkem</b>				<b>3 644,2 Kč</b>

CELKOVÁ CENA (bez DPH)

7 692,4 Kč

## Telefonní komunikátor + přístupový systém + el. zámky

Materiál název	typ	počet	jedn.	jedn.cena	cena celkem
164 Sloupek pro instalaci dveřního komunikátoru s kotevní technikou, š 170, v 1150, h 110 mm, nerezová ocel, 115 2N	ATEUS-HT115 2N	2	ks	4455,18	8910,4
Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů					
165 Převodník HUB ETH 6x RS485n - kompatibilní se stávajícími čtečkami - pro 6 čteček PE26-8	PE26-8, 750-099730	1	ks	3335,7	3335,7
Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů					
166 Přístupový terminál v provedení antivandal, na povrch, kompatibilní se stávajícím systémem EM 485	EM 485	3	ks	5177,2	15531,6
Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů					
167 Zálohovací AKU 12V /7Ah		1	ks	382,2	382,2
Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů					
168 Elektromechanický úzký samozamykací zámek, únik, pož. dveře EL 460/35/24	EL 460/35/24	1	ks	8686,6	8686,6
Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů					
169 Propojovací kabel s konektorem pro el. zámky ABLOY	EA 218	1	ks	576,8	576,8
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
170 Armovací hadice poplastovaná 0,5 m , bílá	Hadice 16	1	ks	257,1	257,1
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
171 Koncová vývodka panc. hadice	Koncovka 16	1	ks	27,8	27,8
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
172 Protiplech EA330	EA330	1	ks	319,7	319,7
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
173 Bezpečnostní kování panik. klika-klika pro EL460	IKONSX43F1	1	ks	3731,8	3731,8
Výkresy č. 1,2,3, odečet z výkresů					
174 Kabel CAT 6 4x2xAWG24 U/UTP LSZH	PANDUIT NVL 6C04 BV-CE	150	m	6,8	1021,5
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření					
175 Kabel CAT 5e 4x2xAWG24 U/UTP, venkovní, 2 plášťový	UTP 5e _ OUT - 2 plášť, LEX NET	200	m	12,5	2502,0
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření					
176 Kabel JYTY 2x 1,0	JYTY 2x1,0	15	m	8,3	125,1
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření					
177 Trubka elektro 25 mm ohebná samozhás. 750N/5cm	1225	25	m	7,0	173,8
Výkresy č. 1,2,3, digitální měření					
CELKEM MATERIÁL - nosný					45 581,9 Kč
178 Instalační materiál podružný		1	ks	900,0 Kč	900,0 Kč
<b>MATERIÁL CELKEM</b>					<b>46 481,9 Kč</b>
<b>Montáž</b>					
název	počet	jedn.	jedn.cena	cena celkem	
179 Montáž převodníku a programování přístup syst	1	ks	2779,71	2779,7	
Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů					
180 Osazení hovorové stanice s tlačítky	1	ks	1737,3	1737,3	
Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů					
181 Osazení terminálu - čtečky	3	ks	694,9	2084,8	
Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů					
182 Instalace sloupku pro komunikátor vč beton základu	2	ks	1737,3	3474,6	

183	Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů Zatažení/uložení kabelů	350	m	9,7	3405,5
184	Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů EL. zámeč - montáž	1	ks	833,9	833,9
185	Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů Zálohovaný zdroj - demontáž - montáž	1	ks	694,9	694,9
186	Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů Montáž trubky 16 - 48 mm pod omítku vč. vyfrézování drážky a zapravení	25	m	13,2	330,0
187	Výkresy č. 1,2, odečet z výkresů Úprava vstupních dveří pro kabel a elmech zámeč	1	ks	1042,4	1042,4
<b>Montáž celkem</b>					<b>16 383,2 Kč</b>
<b>CELKOVÁ CENA (bez DPH)</b>					<b>62 865,1 Kč</b>

#### Zemní práce pro SLP

##### Materiál

	<u>název</u>	<u>počet</u>	<u>jedn.</u>	<u>jedn.cena</u>	<u>cena celkem</u>
188	Výstražná fólie 330 mm Výkresy č. 1, odečet z výkresu	15	m	22,2	333,6
189	Výstražná fólie 80 mm červenobílá Výkresy č. 1, odečet z výkresu	30	m	45,2	1355,1
190	Kabelová dvouplášťová korugovaná chránička 40 mm Výkresy č. 1, odečet z výkresu	16	m	10,4	166,7
<b>CELKEM MATERIÁL - nosný</b>					<b>1 855,4 Kč</b>
191	Podružný materiál	1	ks	104,24	104,2 Kč
<b>MATERIÁLOVÉ NÁKLADY CELKEM</b>					<b>1 959,7 Kč</b>

##### Zemní práce - montáž

	<u>název</u>	<u>počet</u>	<u>jedn.</u>	<u>jedn.cena</u>	<u>cena celkem</u>
192	Montáž trubky úložné Výkresy č. 1, odečet z výkresu	15	m	83,4	1 250,9 Kč
193	Vytýčení trasy v zastavěném terénu Výkresy č. 1, odečet z výkresu	15	m	69,5	1 042,4 Kč
194	Rýha volný terén 30/70 - 100 cm vč. záhozu a pískování Výkresy č. 1, odečet z výkresu	10	m	1042,4	10 423,9 Kč
195	Rýha asfalt 30/70 - 100 cm vč. záhozu a pískování a asf. Výkresy č. 1, odečet z výkresu	5	m	486,5	2 432,3 Kč
196	Zřízení a odstranění přech.lávky z ocel. desky Výkresy č. 1, odečet z výkresu	2	ks	347,5	694,9 Kč
197	Krytí kab. fólie výstražná Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	15	m	10,4	156,3 Kč
198	Odvoz přebytečné zeminy Výkresy č. 1, odečet z výkresu	0,5	m3	1737,3	868,7 Kč
199	Skládka Výkresy č. 1,2,3, digitální měření	0,5	m3	1737,3	868,7 Kč
200	Průraz otvoru ve zdivu cihelném, 0,09 m2, tl 45 cm Výkresy č. 1, odečet z výkresu	1	ks	312,7	312,7 Kč
201	Utěsnění otvoru do budovy vodotěsné Výkresy č. 1, odečet z výkresu	1	ks	486,5	486,5 Kč
202	Poplatky za vytýčení inž. sítí Výkresy č. 1, odečet z výkresu	2	ks	1737,3	3 474,6 Kč
<b>MONTÁŽ CELKEM</b>					<b>22 011,7 Kč</b>
<b>CELKOVÉ NÁKLADY (bez DPH)</b>					<b>23 971,4 Kč</b>

##### CELKEM SLP

**652 316,08 Kč**

## SEZNAM PODDODAVATELŮ

Části veřejné zakázky, které má uchazeč v úmyslu zadat jednomu nebo více poddodavatelům dle § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb. O veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

## 1. NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

„Přístavba soc. zázemí a výtahu a stavební úpravy pavilonu A“

## 2. IDENTIFIKACE PODDODAVATELŮ

		Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat poddodavatelům	Finanční objem na plnění VZ	% podíl na plnění VZ
<b>1.</b>				
Název	V současné době není znám	<ul style="list-style-type: none"> <li>- D141-09_VV ZTI</li> <li>- D142-05_VV UT</li> <li>- Výkaz výměr – MR 2010-1210-6-006</li> <li>Vzduchotechnika</li> </ul>	2 553 286 Kč	12,92%
Sídlo/místo podnikání				
IČ				
DIČ				
Tel./Fax				
E-mail				
Osoba oprávněná jednat jménem poddodavatele				
Osoby zmocněné k dalším jednáním				

<b>2.</b>				
Název	V současné době není znám	<ul style="list-style-type: none"> <li>- D143 VV elektro 2021</li> <li>- D144 pavilon A SLP 2021 VV</li> </ul>	2 704 183 Kč	13,68%
Sídlo/místo podnikání				
IČ				
DIČ				
Tel./Fax				
E-mail				
Osoba oprávněná jednat jménem poddodavatele				
Osoby zmocněné k dalším jednáním				

### Příloha č. 3 SoD

<b>3.</b>				
Název	V současné době není znám			
Sídlo/místo podnikání				
IČ				
DIČ				
Tel./Fax				
E-mail				
Osoba oprávněná jednat jménem poddodavatele				
Osoby zmocněné k dalším jednáním				
		- Výkaz výměr – MR2021-1210-1 – SO 001 Stavební práce, pol. 284	1 291 158 Kč	6,53%

*/Uchazeč může přidat libovolný počet tabulek/*

Harmonogram stavby: Přístavba soc. zázemí a výtahu a stavební úpravy pavilonu A

							FINANČNÍ PLNĚNÍ v
	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Kč bez DPH
SO 001 Stavební práce							13 817 456 Kč
002 Zdravotechnika							1 796 471 Kč
003 Ustřední vytápění							339 073 Kč
004 Elektroinstalace -silnoproud							2 051 867 Kč
005 Elektroinstalace slaboproud							652 316 Kč
006 Vzduchotechnika							417 742 Kč
010 Vedlejší náklady							593 411 Kč
Rozpočet							88 830 Kč
FINANČNÍ PLNĚNÍ v Kč bez DPH							19 757 166 Kč
	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	
CELKEM za období	3 000 000 Kč	4 000 000 Kč	4 000 000 Kč	3 000 000 Kč	3 000 000 Kč	2 757 166 Kč	
CELKEM v Kč bez DPH	19 757 166 Kč						

Předpokládaný termín realizace: 06/2022 - 11/2022