



SMLOUVA O DÍLO

číslo:

uzavřená dle ustanovení § 2586 a souvis. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

1. Účastníci smlouvy

1.1 Objednatel: **Město Žirovnice**
Sídlo: Cholunská 665, 394 68 Žirovnice
Zastoupený: Mgr. Milan Šmíd – starosta
IČ: **00249505**
DIČ: CZ00249505
Číslo účtu: 27-622158339/0800 (ČS)
Telefon: 602 285 564
e-mail : starosta@zirovnice.cz

Za objednatele oprávněn jednat a podepisovat:

Ve věcech smluvních	Mgr. Milan Šmíd – starosta
Ve věcech technických	Mgr. Milan Šmíd – starosta
Ve věcech plnění a převzetí díla	Mgr. Milan Šmíd – starosta

1.2 Zhotovitel: Průmyslové a Zemědělské Stavby s.r.o.
Sídlo: Na Plzeňce 1166/1, Smíchov, 150 00 Praha 5
Obchodní rejstřík: Obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 139321
Jednatel/Zastoupený: Marek Pevný - Jednatel
IČO: 25186329
DIČ: CZ25186329
Telefon: 603232470
e-mail : pevny@pzstavby.cz

Za zhotovitele oprávněn jednat a podepisovat:

Ve věcech smluvních	Marek Pevný
Ve věcech technických	Marek Pevný
Ve věcech plnění a převzetí díla	Marek Pevný

2. Preambule

2.1 Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení a dále tato smlouva upravuje vzájemné právní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem, a to zejména jejich práva a povinnosti při zhotovování díla tak, jak je dále v této smlouvě uvedeno.

3. Předmět plnění – vymezení díla

3.1 Závazkem zhotovitele podle této smlouvy o dílo (SOD) bude provést a objednateli protokolárně předat dokončené dílo. Za předmět plnění (dílo) se považují stavební práce spočívající v rekonstrukci a stavebních úpravách hasičské zbrojnice v Žirovnici, a to vše dle schválené projektové dokumentace. Dílo bude provedeno podle příslušné zadávací dokumentace včetně jejích příloh, projektové dokumentace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a nabídky zhotovitele.

4. Doba plnění – doba provedení díla

4.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:

Předání staveniště: 1.11.2020

Lhůta plnění: 8 měsíců od předání staveniště

4.2 Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno předávacím protokolem podepsaným objednatelem bez vad a nedodělků.

5. Smluvní cena

5.1 Právo na zaplacení smluvní ceny díla vzniká provedením díla.

5.2 Účastníky dohodnutá cena díla (dle schválené cenové nabídky) činí: **5.191.875,46 Kč bez DPH**

1.090.293,85 Kč DPH 21%

6.282.169,31 Kč vč. 21% DPH.

5.3 Konečná celková cena díla bude vyúčtována na základě skutečně provedeného rozsahu prací dle položkového rozpisu ceny s výkazem výměr, který je nedílnou součástí této smlouvy a slouží jako podklad pro účely fakturace.

5.4 Smluvní cena bude vyúčtována na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu provedených prací a oboustranně podepsaného předávacího protokolu bez vad a nedodělků.

5.5 Dan z přidané hodnoty bude účtována v zákonné výši.

5.6 **Změny** oproti projektové dokumentaci (dále jen vícepráce/méněpráce) vyvolané objednatelem provede zhotovitel **na základě písemného dodatku** k této smlouvě o dílo, ve kterém bude specifikován zejména rozsah změny, termín provedení, cena změny nebo způsob stanovení ceny a způsob úhrady. **Veškeré změny oproti projektové dokumentaci musí schválit projektový manažer pověřený administrací dotace.**

5.7 **Vícepracemi** se rozumí veškerá činnost zhotovitele, kterou pro objednatele provede nad rámec smluvních povinností, předané projektové dokumentace a na základě dohody smluvních stran.

5.8 **Méněpracemi** se rozumí veškerá činnost zhotovitele pro objednatele v nižším rozsahu, než je uvedeno v položkovém rozpisu cen s výkazem výměr.

5.9 Vícepráce budou oceněny takto:

na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění stavby a pokud v nich práce, dodávky a služby tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Cenové soustavy ÚRS PRAHA, a.s., event. RTS a.s. Brno, (bude-li položka uvedena v obou cenících, použije se přednostně ÚRS PRAHA, a.s.), pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, násobené koeficientem vzniklým podílem celkové nabídkové ceny zhotovitele a předpokládané hodnoty veřejné zakázky, přičemž do těchto cen nebudou započteny ostatní a vedlejší rozpočtové náklady stavby.

6. Řízení stavby a provádění díla

- 6.1 Účastníci se dohodli na těchto svých zástupcích:
Zástupce objednatele: Mgr. Milan Šmíd, starosta
Zástupce objednatele pověřený administrací dotace: Ing. Alžběta Kolářová (tel. 733 396 266)
Zástupce zhotovitele: Marek Pevný
- 6.2 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo podle této smlouvy o dílo, k prováděnému dílu se vztahujících technologických postupů, technických listů výrobků, norem (zejm. ČSN), obecně závazných právních předpisů a pokynů objednatele.
- 6.3 Kvalita zhotovitelem provedeného díla musí odpovídat požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k prováděnému dílu, zejména pak v ČSN, v obecně závazných právních předpisech a v této smlouvě. Objednatel je oprávněn kvalitu zhotovitelem prováděného díla kdykoli kontrolovat.
- 6.4 Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí a zajistit všechny materiály nutné k provedení díla.
- 6.5 **Dílo se považuje za provedené, je-li bez vad a nedodělků.**
- 6.6 Zhotovitel nese odpovědnost za vhodnost použitých materiálů a je povinen objednatele upozornit na nevhodné materiály určené k použití při provádění díla, které je oprávněn použít pouze v případě, že objednatel písemně sdělí, že na jejich použití trvá.
- 6.7 Objednatel vykonává na stavbě technický dozor (TDI) a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a PD, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.
- 6.8 Technický dozor objednatele a autorský dozor nejsou oprávněni zasahovat do činnosti zhotovitele. Jsou však oprávněni dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný na staveništi a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 6.9 Zástupce zhotovitele je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací, které provádí technický dozor objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.

7. Fakturace, platební podmínky

- 7.1 Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). To znamená, že zhotovitel předloží objednateli zjišťovací protokol. Zjišťovací protokol předá dodavatel objednateli i v elektronické podobě ve formátu *.xls nebo *.xlsx. Po odsouhlasení objednatelem a projektovým manažerem zodpovědným za vypracování žádosti o platbu poskytovateli dotace (do 5 pracovních dnů po předání protokolu) zhotovitel vystaví fakturu, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol a soupis provedených prací. Bez tohoto odsouhlaseného zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací je faktura neplatná a objednatel nemá povinnost ji hradit. **Dílčí plnění (fakturace) je možné jen na základě výše uvedeného postupu, tedy schválení zjišťovacího protokolu objednatelem a projektovým manažerem pověřeným administrací dotace.**
- 7.2 Z důvodu čerpání dotace **nebude objednatel poskytovat zálohy**. Je možné poskytnout dílčí plnění, ale vždy dle podmínek uvedených v bodě 7.1.
- 7.3 Případné vícepráce, na základě písemného dodatku k této smlouvě, nezahrnuté v ceně díla, budou fakturovány samostatnou fakturou (na základě dodatku k této smlouvě). Cena díla bude ponížena o méněpráce (na základě dodatku k této smlouvě).
- 7.4 Za zdanitelné plnění se považuje den potvrzení soupisu provedených prací účastníky, tj. dnem úspěšného předání díla (části díla) na základě podepsaného předávacího protokolu bez vad a nedodělků.
- 7.5 Daňový doklad včetně náležitostí stanovených zákonem musí obsahovat:

- zápis - předávací protokol bez vad a nedodělků potvrzený objednatelem i dodavatelem
- soupis skutečně provedených prací odsouhlasený objednatelem s výkazem výměr
- **název díla – projektu:** „Rekonstrukce hasičské zbrojnice v Žirovnici“,

reg. č.: 117D8210E3631.

- 7.6 Daňový doklad musí být odeslán na korespondenční adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 7.7 Splatnost daňového dokladu je minimálně 30 dnů.
- 7.8 Jako den úhrady platí datum připsání převáděné částky na bankovní účet zhotovitele.

8. Povinnosti zhotovitele

- 8.1 Zhotovitel je povinen provádět dílo samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi.
- 8.2 Zhotovitel odpovídá za škody jím způsobené při provádění díla nebo v souvislosti s prováděním, a to jak objednateli, tak i třetím osobám.
- 8.3 Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, zejména zákoníku práce, zákona č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 362/2005 Sb. a 591/2006 Sb. a nařízení vlády č. 494/2001 Sb. a 495/2001 Sb. V platném znění. Současně jsou povinni řídit se pokyny zástupců objednatele směřujícími k ochraně zdraví a majetku. Škody, způsobené nedodržením předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem způsobené, hradí zhotovitel.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti životního prostředí.
- 8.5 Zhotovitel se zavazuje nakládat s odpady vzniklými v průběhu realizace díla dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v posledním znění a vyhlášek Ministerstva životního prostředí č.376/2001 Sb., č.381/2001 Sb., č. 383/2001 Sb. a č. 384/2001 Sb. v platném znění.
- 8.6 Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2031 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR, ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 8.7 Zhotovitel v souladu s výše uvedeným zajistí ve všech smlouvách s poddodavateli, že tyto poddodavatelé poskytnou orgánům provádějícím audit a kontrolu projektu všechny nezbytné informace týkající se poddodavatelských činností.
- 8.8 Zhotovitel se zavazuje, že zajistí (minimálně do 15.5.2020) v budově HZ 1 parkovací stání pro CAS, připojení na samostatný staveništní rozvaděč (2x zásuvka min. 240 V) z důvodu zajištění akceschopnosti JSDH Žirovnice.**

9. Spolupůsobení objednatele

- 9.1 Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit, zhotovitelem provedené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provádění díla v termínech dle bodu 4.2 této smlouvy.
- 9.2 Pokud dojde k přerušení provádění díla z důvodů a zavinění na straně objednatele, prodlužuje se doba provedení díla o dobu, po kterou zhotovitel nemohl dílo z důvodů a zavinění na straně objednatele provádět. Důvody přerušení provádění díla musí být ihned po jejich vzniku zhotovitelem přesně specifikovány a odsouhlaseny účastníky ve staveb. deníku, jinak se považují za právně irelevantní.

10. Přejímací řízení

- 10.1 O předání a převzetí celého díla musí být účastníky sepsán konečný předávací protokol.
- 10.2 Vady díla (dále jen vady) zjištěné při předání díla uvedou účastníci v předávacím protokolu. Zhotovitel je povinen vady odstranit do 14 dnů po podpisu předávacího protokolu účastníky. **Celé dílo se považuje za předané oboustranným podepsáním předávacího protokolu bez vad a nedodělků.**
- 10.3 Převzetím a zaplacením díla přechází na objednatele vlastnické právo k dílu.

11. Záruky

- 11.1 Zhotovitel poskytuje objednateli na zhotovené dílo záruku v délce 60 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu konečného předávacího protokolu a končí uplynutím 60 měsíců od předání díla objednateli. Záruční doba na materiál je dle záruky výrobců.
- 11.2 Vady díla (dále jen vady) zjištěné **v záruční době** oznámí objednatel zhotoviteli písemně a zhotovitel je povinen vady odstranit do 15 dnů po obdržení oznámení a v případě havárií do 24 hodin od nahlášení, pokud se strany nedohodnou jinak a jedná se o vady odstranitelné.

12. Pojištění

- 12.1 Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik, např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku atd.
- 12.2 Zhotovitel je povinen před podpisem této smlouvy objednateli předložit originál uzavřené pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, přičemž výše pojistné částky činí (20 milionů) Kč. Toto pojištění zahrnuje zejména pojistná nebezpečí provozní povahy (pády částí díla nebo předmětů montážní výstroje, škody při manipulaci s břemeny, zřícení montážních lešení, stožárů, jeřábů a stavebních strojů, poškození nedbalostí a nešikovností pracovníků). Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění díla dle této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v tomto odstavci.
- 12.3 Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla dle této smlouvy. Spoluúčast zhotovitele v rámci pojištění dle předchozího odstavce je (50 tisíc) %. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla dle této smlouvy toto pojištění řádně udržovat v platnosti v požadované výši pojistného a shora uvedené spoluúčasti a tuto skutečnost musí kdykoliv na vyžádání objednatele doložit. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu.
- 12.4 Zavínil-li vznik škody zhotovitel, zavazuje se zhotovitel v rozsahu, ve kterém není objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění uzavřených ve smyslu ustanovení čl. 12 odst. 1. a odst. 2. této smlouvy, odškodnit, ochránit a zbavit objednatele veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.

- 12.5 Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na stavbě měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné poddodavatelem. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění poddodavatelů.
- 12.6 Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za případné odcizení, poškození a zničení materiálu, zařízení, mechanismů a pomůcek, jakož i za rozpracovanou nebo vybudovanou část díla, a to až do okamžiku převzetí díla objednatelem. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno odpovídající pojištění za rizika a škody uvedené v předchozí větě.
- 12.7 Veškeré náklady na vystavení pojistných smluv nese zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.

13. Smluvní pokuty

- 13.1 V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla má zhotovitel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05% dlužné částky za každý den prodlení.
- 13.2 V případě porušení povinnosti zhotovitele předat objednateli provedené dílo do termínu uvedeného v článku 4, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny bez DPH za každý den prodlení zhotovitele.
- 13.3 Účastníci jsou oprávněni požadovat náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta a **domáhat se náhrady škody přesahující smluvní pokutu.**
- 13.4 Smluvní pokuty jsou splatné do 10 dnů od doručení jejich vyúčtování.

14. Odstoupení od smlouvy

- 14.1 Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení povinností zhotovitele, kterými jsou:
- nedodržení předmětu Dílčího plnění díla nebo sjednané kvality,
 - nedodržení termínu dokončení Dílčího plnění díla,
 - překročení smluvní ceny Dílčího plnění díla.
- 14.2 Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy o dílo, pokud by zhotovitel překročil termín realizace předmětu díla nebo jeho části o více jak 10 dní.
- 14.3 Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, byl-li na majetek zhotovitele podán insolvenční návrh nebo došlo k zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku zhotovitele, či zhotovitel vstoupil do likvidace.

15. Další ujednání

- 15.1 V případě vzniku skutečností vyvolávajících potřebu změny obsahu této smlouvy se účastníci zavazují změnit (upravit) **bez zbytečného odkladu odpovídajícím způsobem obsah** této smlouvy **vylučně formou písemného dodatku k této smlouvě.** O vzniku takových skutečností a o potřebě změny musí být účastníci smlouvy včas a s dostatečným předstihem informováni. Veškeré změny mohou být provedeny na základě písemného dodatku, tedy i vícepráce a méněpráce.
- 15.2 Tato smlouva je platná pouze ve spojení s položkovým rozpisem ceny s výkazem výměr, který je nedílnou součástí této smlouvy.



16. Všeobecná ustanovení

- 16.1 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva může být změněna pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 16.2 V záležitostech touto smlouvou blíže neupravených se poměry mezi účastníky řídí obecnými právními předpisy, zejména pak ustanoveními občanského zákoníku.
- 16.3 Smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, z nichž prodávající i kupující obdrží každý po dvou vyhotoveních.
- 16.4 Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy, že se seznámily a souhlasí s celým textem smlouvy včetně jejích příloh. Současně prohlašují, že tato smlouva byla sjednána vědomě, bez nátlaku a nikoli v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, na důkaz tohoto připojují své podpisy.

Příloha:

Položkový rozpočet - výkaz výměr

V Žirovnici dne: 4.9.2020

.....
Mgr. Milan Šmíd
starosta
objednatel

.....
Marek Pevný
jednatel společnosti
zhotovitel

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO_01: Způsobilé výdaje projektu								5 157 218
001: Zemní práce								7 964
1.	SP	122Cc0020-002	121101101	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním - do 50 m	m3	2,25	25,31	57
2.	SP	911Cc0010-002	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 - souvislá plocha do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	2,25	26,50	60
3.	SP	123Cc0040-010	131201101	Hloubení nezapažených jam - hornina 3, množství do 100 m3	m3	1,8	211,85	381
4.	SP	123Cc0111-006	132202101	Hloubení rýh ručním nebo pneum. nářadím do šířky 600 mm - hornina 3, soudržná	m3	3,615	815,79	2 949
5.	SP	943Ba0010-006	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší - ostatní - ze zámkové dlažby, lože jakékoliv, výplň spár jakákoliv	m2	30,0	42,81	1 284
6.	SP	941Bs5010-004	113107142	Odstanění podkladů nebo krytů živichých, v ploše jednotlivě do 200 m2 - tloušťka vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	15,45	116,65	1 802
104.	SP	127Cc0090-002	175101201	Obsyp objektů z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu - bez prohození sypaniny	m3	3,0	476,70	1 430
003: Svislé konstrukce								108 072
7.	SP	211Fg2180-004	310235251	Zazdívka otvorů o ploše do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém - cihly pálené, tloušťka zdiva přes 300 do 450 mm	kus	15,0	107,71	1 616
105.	B	317944311RT2	317944311RT2	Válcované nosníky do č.12 osazené do otvorů včetně dodávky profilu I č.10	t	0,057	29 702,00	1 697
106.	B	317944313RT3	317944313RT3	Válcované nosníky č.14-22 osazené do otvorů včetně dodávky profilu I č.14	t	0,635	35 203,00	22 351
107.	SP	346244381	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	1,064	532,67	567
108.	SP	349231811	349231811	Přízdívka ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm	m2	10,0	784,09	7 841
109.	SP	211Fg2320-004	349231821	Přízdívka ostění s ozubem z cihel ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání - přes 150 do 300 mm	m2	1,2	1 249,26	1 499
110.	SP	211Ff2040-002	310278841	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém - nepálené tvárnice - tloušťka zdiva do 300 mm	m3	0,216	2 619,21	566
111.	SP	221Fg2005-003	342248140	Příčky z cihel broušených POROTHERM - tl. zdiva 80 mm, pevnost P10, s lepenými žebry	m2	72,45	467,36	33 860
112.	SP	221Fg2005-004	342248141	Příčky z cihel broušených POROTHERM - tl. zdiva 115 mm, pevnost P10, s lepenými žebry	m2	66,38	506,43	33 617
113.	SP	261Gg2001-001	317168110	Překlad keramický plochý - šířka 115 mm, délka 75 cm	kus	8,0	175,04	1 400
114.	SP	261Gg2001-003	317168111	Překlad keramický plochý - šířka 115 mm, délka 100 cm	kus	8,0	213,86	1 711
115.	SP	261Gg2001-009	317168114	Překlad keramický plochý - šířka 115 mm, délka 175 cm	kus	1,0	371,35	371
116.	SP	261Gg2001-013	317168116	Překlad keramický plochý - šířka 115 mm, délka 225 cm	kus	2,0	487,91	976
004: Vodorovné konstrukce								13 128
117.	B	234Gf202-04	411-112000	Stropy ze železobetonových dílců - stropní desky PZD, délka 900-1800 mm, m.č.1.19	m2	3,6	873,14	3 143
118.	SP	004 50	004 50	Rozšíření podesty schodiště v 2.NP vč.úpravy zábradlí	m2	1,08	5 000,00	5 400

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
119.	SP	236Hh2010-002	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků I, IE, U, UE nebo L ve střepech - výška do 120 mm	t	0,067	6 631,49	444
120.	SP	232Rh2010-006	411354235	Bednění stropů zabudované ocelové žebrované, bez podpěrné konstrukce - povrch plechu lesklý, výška vlny 50 mm, tloušťka plechu 0,8 mm	m2	6,3	282,73	1 781
121.	H	000Hh2066-02	000Hh2066-02	Tyč průřezu I ocelová Ferona - 100, rozměry 100×50 mm	kg	66,72	24,72	1 649
122.	SP	211Fg2350-008	413232211	Zazdívká zhlaví cihlami pálenými - válcované nosníky, výška do 150 mm	kus	8,0	88,78	710

005: Komunikace

12 378

8.	SP	941Cp1060-038	564782111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěrky) - tloušťka po zhutnění 300 mm	m2	9,0	295,69	2 661
9.	SP	941Cp1010-002	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5 - kamenivo - tloušťka od 30 do 100 mm, kamenivo těžené	m2	9,0	71,39	643
10.	H	942Gf2152-01	2310 002	Panel silniční železobetonový - IZD 300/100/15 , L×B×H 3000×1000×150 mm	ks	3,0	2 630,00	7 890
11.	SP	942Gf2010-002	584121111	Osazení silničních panelů ze železového betonu - podklad kamenivo těžené, tloušťka podkladu do 40 mm, panely jakékoliv	m2	9,0	131,58	1 184

006: Úpravy povrchu

1 513 718

12.	SP	411Pr4002-016	620471122	Vnější tenkovrstvá omítka silikonová - Terranova, zatřená (roztíraná, škrábaná, zrnitá, hlazená), tloušťka 1,5 mm	m2	784,412	209,87	164 625
13.	SP	411Pq3646-002	622511101	Omítka mozaiková tenkovrstvá akrylátová jemnozrná probarvená vnějších ploch - stěna	m2	36,19	332,83	12 045
14.	SP	415Kn7050-022	622711122	KZS stěn pod omítku s vrstvou tepelné izolace z desek expandovaného polystyrénu EPS - talířová hmoždinka s plastovým trnem, tloušťka izolace přes 110 do 120 mm	m2	648,945	693,31	449 920
15.	SP	415Kn7050-006	622711113	KZS stěn pod omítku s vrstvou tepelné izolace z desek expandovaného polystyrénu EPS - tloušťka izolace přes 20 do 30 mm	m2	31,537	521,37	16 442
16.	SP	415Kn7110-012	622722118	KZS stěn pod keramický obklad s vrstvou tepelné izolace z desek extrudovaného polystyrénu XPS - talířová hmoždinka s plastovým trnem, tl.izolace 80 mm	m2	45,237	911,02	41 212
17.	SP	415Jm1002-002	621142001	Potažení vnějších ploch sklovláknitým pletivem vtačením do tmelu - podhledů	m2	35,98	181,28	6 522
18.	SP	415Jm1002-004	622142001	Potažení vnějších ploch sklovláknitým pletivem vtačením do tmelu - stěn	m2	67,95	158,77	10 788
19.	SP	622405932	622405932	KZS rohová lišta PVC 100x100 mm s tkaninou	m	327,95	60,49	19 838
20.	SP	622405941	622405941	KZS plastová ukončovací okenní lišta	m	166,0	73,05	12 126
21.	SP	622405942	622405942	KZS zastišťovací parapetní lišta	m	40,5	104,36	4 227
22.	SP	419Aa0010-002	620991121	Zakrývání výplní otvorů a dalších předmětů a konstrukcí - před znečištěním - jakýkoliv vhodný způsob	m2	492,72	31,45	15 496
23.	SP	411Pw4020-002	622903110	Mytí vnějších omítek tlakovou vodou - stupeň členitosti I a II	m2	747,835	45,17	33 780
24.	SP	411Pq3692-002	622325101	Oprava vápenocementové hladké omítky vnějších stěn - v rozsahu do 10%	m2	711,855	31,91	22 715

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
25.	SP	411Pq3690-002	621325101	Oprava vápenocementové hladké omítky vnějších podhledů - v rozsahu do 10%	m2	35,98	35,79	1 288
26.	SP	332Eq4106-012	631311136	Mazanina z betonu prostého tloušťka 180 mm - třída C 25/30, PVC folie tl.0,8 mm + 1x geotextilie 300g/m2	m3	51,948	3 024,50	157 117
27.	SP	332Eq4114-006	631319013	Příplatek k mazanině za úpravu povrchu přehlazením - tloušťka 180 mm, dilatační pole max 6/6 m, výplň PUR tmel	m3	51,948	189,84	9 862
28.	SP	332Eq4030-012	631319135	Příplatek za snížení obrusnosti mazaniny zasypáním povrchu a zahlazením - vsyp BASF Mastertop 800 vč.laku C 713, tloušťka mazaniny 180-200 mm	m3	51,948	668,65	34 735
29.	SP	332Eq4012-002	631319102	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken - objem vyztužení 20 kg/m3	m3	51,948	689,23	35 804
30.	SUB	006 332Eq4	006 332Eq4	Dod + osazení ukončovací úhelník L 50/50/5 mm, pozink.úprava, vrata a jáma	m	38,8	636,97	24 714
31.	SP	332Cp1010-002	631571001	Násyp pod podlahy, mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších - přírodní - kamenivo těžené 0-4 (pro zpevnění podkladu)	m3	14,43	894,51	12 908
32.	SP	451Pq3366-004	611325422	Oprava vápenocementové nebo vápenné štukové dvouvrstvé omítky stropů tloušťky do 20 mm - rozsah opravované plochy přes 10 do 30 %	m2	659,85	180,84	119 327
33.	SP	421Pq3850-004	617325422	Oprava vápenocement. nebo vápenné štukové dvouvrstvé omítky světlíků nebo výtah. šachet tl. do 20 mm - rozsah opravované plochy přes 10 do 30 %	m2	1 420,14	163,11	231 639
130.	SP	421Pq3200-004	612473182	Vnitřní omítka stěn vápenocementová ze suchých směsí - omítka štuková	m2	124,429	239,04	29 743
131.	SP	421Pq3200-002	612473181	Vnitřní omítka stěn vápenocementová ze suchých směsí - omítka hladká	m2	149,124	160,32	23 908
132.	SP	332Eq4102-006	631311113	Mazanina z betonu prostého tloušťka přes 50 do 80 mm - třída C 12/15	m3	5,927	2 971,02	17 610
133.	SP	332Jh2010-004	631362021	Výztuž mazanin z betonů (z kameniva) a z lehkých betonů - svařované sítě Kari	t	0,172	31 004,15	5 327

008: Trubní vedení

4 250

134.	SP	954Gf2010-008	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty - skruže přechodové, TBS 60/100/70/9	kus	1,0	468,46	468
135.	SP	954Gf2030-002	899304111	Osazení poklopů železobetonových, včetně rámu - hmotnost jakákoliv	kus	1,0	386,78	387
136.	H	954Gf2426-01	954Gf2426-01	Skruž přechodová Betonika - TBR-Q 625/600/90/SP, průměr 625/1000 mm, výška 600 mm, tl. stěny 90 mm	kus	1,0	1 265,00	1 265
137.	H	954Xh1232-05	217/2	Poklop s rámem kanalizační BTK Plus - B 125 - BEGU, betonový, bez odvětrání, průměr 625 mm, výška 120 mm, zatížení 125 kN	kus	1,0	2 130,00	2 130

009: Ostatní konstrukce a práce

546 116

34.	SP	290Hh2380-002	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního - provozní zatížení tř. 3 do 200 kg/m2, šířka tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výška do 10 m	m2	870,02	32,93	28 650
35.	SP	290Hh2390-002	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému za první a ZKD den použití - šířka 0,9 m, výška do 25 m	m2	52 201,2	1,05	54 811

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
36.	SP	290Bh2340-002	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního - provozní zatížení tř. 3 do 200 kg/m2, šířka tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výška do 10 m	m2	870,02	21,82	18 984
37.	SP	941111131	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m - sušící věž	m2	44,0	63,59	2 798
38.	SP	290Hh2846-002	949311211	Příplatek k lešení trubkovému do šachty za první a ZKD den použití - do 6 m2, výška do 30 m	m	1 320,0	3,60	4 752
39.	SP	941111831	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	44,0	30,40	1 338
40.	SP	949101112	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	300,0	50,84	15 252
41.	SP	949101111	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	264,0	37,54	9 911
42.	SP	952901111	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	837,909	63,28	53 023
43.	SP	965042241	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových tl přes 100 mm pl pře 4 m2, výztuž 1x síť	m3	66,378	1 638,71	108 774
44.	SP	968062354	968062354	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel pl do 1 m2	m2	4,32	240,37	1 038
45.	SP	968062356	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel pl do 4 m2	m2	67,5	112,99	7 627
46.	SP	968072559	968072559	Vybourání kovových vrat pl přes 5 m2	m2	35,28	155,90	5 500
47.	SP	978011141	978011141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 30 %	m2	659,85	22,47	14 827
48.	SP	421Bq3010-006	978013141	Otlučení omítek vnitřních stěn vápenných nebo vápenocementových - rozsah do 30 %	m2	1 420,14	17,21	24 441
49.	B	988881001	988881001	Demontáž a bourání ostatních konstrukcí jinde neuvedených	HZS	100,0	237,50	23 750
50.	SP	942Bs5020-004	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu - hloubka přes 50 do 100 mm	m	51,5	54,71	2 818
51.	SP	411Bq3010-002	978015221	Otlučení omítek vnějších vápenných nebo vápenocementových - stupeň složitosti I. až IV., rozsah do 10 %	m2	747,835	4,30	3 216
52.	SP	180Bz0020-002	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot - vzdálenost do 10 m	t	239,817	200,69	48 129
53.	SP	111Bz0074-002	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu - suti	t	239,817	93,14	22 337
54.	SP	180Bz0030-002	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku - vzdálenost do 1 km	t	239,817	228,25	54 738
55.	SP	180Bz0030-004	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku - vzdálenost za každý další 1 km	t	755,0	6,81	5 142
56.	SP	111Eq4010-002	979098111	Poplatek za skládku - stavební suť - zajistí objednatel	t	188,075		–
138.	SP	962031132	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	80,1	72,65	5 819
139.	SP	962031133	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	53,75	87,44	4 700
140.	SP	332Bq4010-024	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin - beton nebo litý asfalt, tl. přes 100 mm, plocha přes 4 m2	m3	7,616	1 468,36	11 182
141.	B	965081713RT1	965081713RT1	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2 ručně dlaždice keramické	m2	52,63	45,89	2 415
142.	SP	211Bg2010-004	962032241	Bourání zdiva cihelného nebo vybourání otvorů přes 4 m2 - zdivo z cihel pálených nebo vápenopískových, malta cementová	m3	3,307	543,01	1 796
143.	SP	968062455	968062455	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	23,2	138,38	3 210
144.	SP	968062456	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	3,0	129,39	388
145.	SP	974031664	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	15,0	160,62	2 409

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
146.	SP	211Bg2060-002	973031324	Vysekání kapes (výklenků) v cihelném zdivu - plocha do 0,10 m2, hloubka do 150 mm	kus	8,0	116,62	933
150.	SP	180Bz0030-004	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku - vzdálenost za každý další 1 km	t	206,968	6,81	1 409
151.	SP	111Eq4010-002	979098111	Poplatek za skládku - stavební suť - zajistí objednatel	t	51,742		–

021: Silnoproud (viz dílčí výkaz výměr)

638 907

57.	SUB	021 10	021 10	Elektroinstalace - silnoproud	soubor	1,0	618 907,27	618 907
58.	SUB	021 11	021 11	Elektroinstalace - stavební přípomoc	soubor	1,0	20 000,00	20 000

022: Slaboproud (viz dílčí výkaz výměr)

92 200

152.	SUB	022 10	022 10	Slaboproudé rozvody	soubor	1,0	85 199,63	85 200
153.	SUB	022 11	022 11	Slaboproudé rozvody - stavební přípomoc	soubor	1,0	7 000,00	7 000

024: Vzduchotechnika (viz dílčí výkaz výměr)

124 550

59.	SUB	024 10	024 10	Vzduchotechnika	soubor	1,0	124 550,40	124 550
-----	-----	--------	--------	-----------------	--------	-----	------------	---------

099: Přesun hmot HSV

43 890

60.	SP	180Az0010-004	998011002	Přesun hmot pro budovy s nosnou svislou konstrukcí zděnou nebo kovovou - výška přes 6 do 12 m	t	274,311	160,00	43 890
-----	----	---------------	-----------	---	---	---------	--------	--------

711: Izolace proti vodě

14 979

155.	SP	190Yt4020-004	711193131	Izolace proti zemní vlhkosti minerální hydroizolační stěrkou - těsnící kaše AQUAFIN-2K, plocha svislá	m2	27,33	353,98	9 674
156.	B	711191131U00	711191131U00	Izol překrytí PE fólie 0,2mm	m2	58,61	41,23	2 416
157.	SUB	711 10	711 10	Oprava a doplnění hydroizolace rýh podlah 1.NP - 1x asfaltový pás	m2	15,0	192,54	2 888

712: Povlakové krytiny

13 920

61.	SP	712 10	712 10	PVC folie tl.1,5 mm + podkladní EPS deska tl. 40 mm včetně oplechování atik - střecha věže	m2	12,0	850,00	10 200
62.	SP	712 11	712 11	PVC folie tl. 1,5 mm - zvýšení stávající střešní folie na sušící věži	m2	6,0	620,00	3 720

713: Izolace tepelné

138 080

63.	SP	239Kj9010-022	713112215	Montáž foukané tepelná izolace vodorovné stavebních konstrukcí - minerální vlákna, tloušťka vrstvy přes 180 do 200 mm	m2	490,39	37,83	18 551
64.	H	269Km1005-10	261779	Minerální izolace Climastone lambda = 0,040 W/m.K - tloušťka 200 mm,	m2	490,39	220,80	108 278
65.	SP	713 20	713 20	Dmt, odvoz a likvidace původní tep.izolace střešního pláště - balíky	m3	2,0	920,00	1 840
158.	SP	219Bm0010-002	713100831	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí - jedna vrstva izolace, vláknité materiály	m2	62,82	7,58	476
159.	SP	439Ka0010-002	713121111	Montáž tepelné izolace podlah - jednovrstvá, kladená na sucho bez pískového lože	m2	66,42	13,13	872
160.	H	219Kn70506-04	219Kn70506-04	Polystyren pěnový BACHL EPS 100 S Stabil - LxB 1000x500 mm, tloušťka 50 mm, R 1,32 m2K/W	m2	65,0	105,80	6 877

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
161.	H	219Kn7050-10	219Kn7050-10	Polystyren pěnový BACHL EPS 100 S Stabil - LxB 1000x500 mm, tloušťka 140 mm, R 3,68 m2K/W	m2	4,0	296,24	1 185
721: Vnitřní kanalizace (viz dílčí výkaz výměr)								50 890
162.	SUB	721 10	721 10	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace	soubor	1,0	47 130,16	47 130
163.	SUB	721 11	721 11	ZTI - zemní práce	soubor	1,0	3 759,93	3 760
722: Vnitřní vodovod (viz dílčí výkaz výměr)								136 471
164.	SUB	722 10	722 10	Zdravotnicka - vnitřní vodovod	soubor	1,0	136 470,62	136 471
723: Vnitřní plynovod (viz dílčí výkaz výměr)								39 761
66.	SUB	723 10	723 10	Zdravotnicka - vnitřní plynovod	soubor	1,0	39 760,80	39 761
724: Strojní vybavení (viz dílčí výkaz výměr)								2 519
67.	SUB	724 10	724 10	Zdravotnicka - strojní vybavení	soubor	1,0	2 518,94	2 519
725: Zařizovací předměty (viz dílčí výkaz výměr)								154 569
165.	SUB	725 10	725 10	Zdravotnicka - zařizovací předměty	soubor	1,0	154 568,85	154 569
730: Ústřední vytápění (viz dílčí výkaz výměr)								321 446
68.	SUB	730 10	730 10	ÚT - kotelny	soubor	1,0	123 822,80	123 823
69.	SUB	730 11	730 11	ÚT- strojovny - montáž MaR	soubor	1,0	3 010,00	3 010
70.	SUB	730 12	730 12	ÚT- rozvodné potrubí	soubor	1,0	67 764,51	67 765
71.	SUB	730 13	730 13	ÚT- armatury	soubor	1,0	26 330,62	26 331
72.	SUB	730 14	730 14	ÚT- otopná tělesa	soubor	1,0	88 518,51	88 519
73.	SUB	730 15	730 15	Stavební přípomoc pro ÚT a VZT	soubor	1,0	12 000,00	12 000
761: Konstrukce sklobetonové								3 003
166.	SP	312Fo1010-004	761611112	Okna ze skleněných tvárnic - zděné, rozměr 190x190x80 mm, bezbarvé lesklé, dezén rovný - m.č.1.17	m2	0,6	5 005,33	3 003
762: Konstrukce tesařské								8 781
167.	SP	762341260	762341260	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z palubek	m2	21,75	117,93	2 565
168.	H	413Hi2100-06	413Hi2100-06	Palubky obkladové ASKO - rozměry 121x16 mm, délka 3,3-5,4 m, provedení klasický profil, kvalita A/B smrk, balení 7 ks	m2	26,1	209,30	5 463
169.	SP	376Bi0010-002	762343811	Demontáž bednění okapů a štítových říms - z prken hrubých, hoblovaných, tloušťka do 32 mm	m2	21,75	34,63	753
763: Konstrukce montované								19 502
74.	SP	763121473	763121473	SDK stěna přesazena tl 150 mm profil CW+UW 75 desky 1xGKB 12,5, TI 100 mm	m2	25,5	764,78	19 502

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
764: Konstrukce klempířské								84 334
75.	SP	471Mh2750-008	764410940	Oplechování parapetů z pozinkovaného barveného plechu - parapet, rš 250 mm	m	40,5	132,84	5 380
76.	SP	471Bh0100-002	764410850	Demontáž oplechování parapetů - rš od 100 do 330 mm	m	45,5	26,33	1 198
77.	SP	471Mh2001-043	764311267	Krytiny z pozinkovaného plechu - ze svitků, rš 670 mm, tl. plechu 0,6 mm, sklon do 30 °	m2	41,12	917,42	37 724
78.	SP	764 10	764 10	Prodloužení stávajícího oplechování atiky o 130 mm - poplastovaný plech	m	81,8	273,60	22 380
170.	SP	380lh2020-012	764352203	Žlaby z pozinkovaného barveného plechu - podokapní půlkruhové, rš 330 mm	m	32,0	215,83	6 907
171.	SP	380lh2170-008	764359921	Žlaby z pozinkovaného barveného plechu - doplňky žlabů - kotlík oválný, rozměr 200×300×400 mm	kus	5,0	494,45	2 472
172.	SP	380lh2180-010	764454901	Odpadní trouby z pozinkovaného barveného plechu - opravy, údržba - kruhové, d 100 mm	m	28,5	146,88	4 186
173.	SP	380lh2200-002	764456911	Odpadní trouby z pozinkovaného barveného plechu - součásti kruhové - zděře, d 100 mm	kus	17,0	29,00	493
174.	SP	380lh2200-036	764456952	Odpadní trouby z pozinkovaného barveného plechu - součásti kruhové - kolena výtoková s vložkou a návalkou, d = 100 mm	kus	12,0	207,66	2 492
175.	SP	380Bh0010-044	764352810	Demontáž žlabů - podokapní půlkruhové, rovné, rš 330 mm, sklon do 30 °	m	32,0	19,75	632
176.	SP	380Bh0030-008	764454801	Demontáž odpadních trub - trouby kruhové, d = 75 a 100 mm	m	28,5	16,46	469
766: Konstrukce truhlářské								542 132
79.	SP	318Bx0010-002	766441811	Demontáž parapetních desek dřevěných, laminovaných nebo z plastů - šířka do 300 mm, délka do 1 m	kus	8,0	23,80	190
80.	SP	318Bx0010-006	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných, laminovaných nebo z plastů - šířka do 300 mm, délka přes 1 m	kus	25,0	34,41	860
81.	SP	319Hi0010-012	766694122	Montáž parapetních desek dřevěných - šířka přes 300 mm, délka přes 1000 do 1600 mm	kus	25,0	205,86	5 147
82.	SP	314Ua0040-008	766621211	Montáž oken dřevěných nebo plastových zdvojených - PUR pěna, otevíravých, sklápěcích, do zdiva, výška do 1,5 m	m2	70,2	483,23	33 923
83.	H	314Un6202-08	314Un6202-08	Okno plastové jednokřídlové, vnější rám - červená barva - otevíravé pravé, rozměry 600×900 mm	kus	5,0	3 124,80	15 624
84.	H	314Un6103-18	314Un6103-18	Vstupní dveře plastové, vnější rám - červená barva, vnitřní barva bílá - otevíravé, plné, rozměry 900×1970 mm, kování klika/klika	kus	1,0	18 192,00	18 192
85.	H	314Un6102-12	314Un6102-12	Vstupní dvoukřídlové dveře, plastové, vnější rám - červená barva, vnitřní barva bílá - výplň U=1,1 (prosklené 1/2, výplň 1/2), rozměr 1,5 x 2,1m, kování klika/klika,	kus	1,0	27 648,00	27 648
86.	H	314Un6252-12	314Un6252-12	Okno plastové dvoukřídlové s pětikomorovým profilem , vnější rám - červená barva - OS2, rozměry 1500×1800 mm, vč.vnitř.dř.parapetu š-35 cm, sklo U=1,1 (4/16/4), vni. žaluzie	kus	11,0	10 504,32	115 548
87.	H	314Un6252-13	314Un6252-13	Okno plastové dvoukřídlové s pětikomorovým profilem , vnější rám - červená barva - OS2, rozměry 1500×1800 mm, vč.vnitř.dř.parapetu š-35 cm, sklo U=1,1 (4/16/4)	kus	14,0	9 678,72	135 502
88.	SP	323Ua0070-002	766660411	Montáž vchodových dveří - vchodové dveře včetně rámu, do zdiva, jednokřídlové, bez nadsvětlíku	kus	1,0	2 068,35	2 068

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
89.	SP	323Ua0070-010	766660451	Montáž vchodových dveří - vchodové dveře včetně rámu, do zdiva, dvoukřídlové, bez nadsvětlíku	kus	1,0	2 272,64	2 273
90.	SUB	766 10	766 10	Přístřešek na náhradní zdroj - dř.konstrukce, střecha, oplocení vč.vrat	kus	1,0	35 040,00	35 040
177.	H	314Un6102-11	314Un6102-11	Vstupní dvoukřídlové dveře,plastové, vnější rám - červená barva, vnitřní barva bílá - výplň U=1,1,prosklené 1/2, výplň 1/2, rozměr 1,5x2,1m, dveře 900x1970 mm, kování klika/klika	kus	1,0	21 312,00	21 312
178.	SP	323Ua0070-006	766660431	Montáž vchodových dveří - vchodové dveře včetně rámu, do zdiva, jednokřídlové, s pevně zasklenými bočními díly	kus	1,0	2 262,91	2 263
179.	B	766661112R00	766661112R00	Montáž dveří do zárubně,otevíravých 1kř.do 0,8 m	kus	19,0	436,80	8 299
180.	B	61100017	61100017	Kování dveří běžné	ks	19,0	480,00	9 120
181.	H	61161760	61161760	Stěna vnitřní dýhovaná, prosklená 2/3sklo 1křídle 90x197 cm dub	kus	1,0	15 840,00	15 840
182.	B	76666001	76666001	D + m posuvných plných dveří 160/197 cm, dýha dub, vodící nerez. podlahová lišta - misky + zámek	kus	1,0	21 504,00	21 504
183.	H	61161713	61161713	Dveře vnitřní hladké dýhované plné 1křídlové 60-90x197 cm dub	kus	18,0	3 446,40	62 035
184.	H	314Un6204-01	314Un6204-01	Okno plastové pevné, bílé - rozměry 2000x550 mm	kus	1,0	4 665,60	4 666
185.	H	323Ux0002-01	H3D-1	Protipožární dveře vnitřní hladké dýhované plné 1křídlové 90x197 cm dub - EW 15 DP3-C	kus	1,0	5 078,40	5 078

767: Konstrukce zámečnické

246 202

91.	H	325Uh2102-51	325Uh2102-51	Vrata sekční garážová s dveřmi - staveb. otvor 4200x4200 mm, plné, barva červená/bílá	kus	1,0	61 891,28	61 891
92.	H	325Uh2102-50	325Uh2102-50	Vrata sekční garážová s dveřmi - staveb. otvor 4200x4200 mm, plné, barva červená/bílá	kus	1,0	72 723,20	72 723
93.	SP	325Ua0010-008	767651114	Montáž vrat garážových - sekčních zajižďecích pod strop, plocha přes 13 m2	kus	2,0	3 685,32	7 371
94.	SUB	767 10	767 10	Stříška nad vstup	kus	1,0	12 425,60	12 426
95.	SUB	767 11	767 11	Pevný žebřík - pol.č.1 - dodávka + mt	kus	1,0	25 168,00	25 168
96.	SUB	767 12	767 12	Pevný žebřík - pol.č.2 - dodávka + mt	kus	1,0	37 312,00	37 312
97.	SP	219Bh0002-004	767996702	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním - hmotnost jednotlivého dílu přes 50 do 100 kg	kg	400,0	10,05	4 020
98.	H	318Xh2002-04	F4003	Ochranná mřížka - 600x600mm, Pozink	ks	9,0	572,00	5 148
99.	H	749Xn6039-03	8595580503093	Větrací mřížka - 150x150 s pružinkami, vč.prostavení potrubí o 120 mm	ks	26,0	84,48	2 196
100.	SP	318Xh2010-002	767811100	Montáž větracích mřížek - jakýkoliv typ	kus	35,0	89,51	3 133
186.	B	767 10	767 10	Zárubeň ocelová CgH máčená 60x197x11 cm	kus	7,0	752,40	5 267
187.	B	767 11	767 11	Zárubeň ocelová CgH máčená 70x197x11 cm	kus	4,0	781,66	3 127
188.	B	767 12	767 12	Zárubeň ocelová CgH máčená 80x197x11 cm	kus	6,0	802,56	4 815
189.	B	55330103	55330103	Zárubeň ocelová CgH máčená 90x197x11 cm	kus	2,0	802,56	1 605

771: Podlahy z dlaždic a obklady

84 107

190.	B	771471017R00	771471017R00	Obklad soklíků keram.rovných ,25x6,5,H 6,5 cm lepidlo	m	84,9	54,14	4 596
191.	SP	432Sg2060-042	771573113	Montáž podlah z dlaždic keramických - lepené standardním lepidlem, rezné nebo glazované, povrch hladký, přes 9 do 12 kus/m2	m2	125,32	294,55	36 913
192.	B	771579791R00	771579791R00	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.	m2	25,58	8,06	206
193.	B	59763620	59763620	Dlažba neglazovaná slinutá Taurus 200x200x9 mm	m2	139,268	230,40	32 087

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
194.	SP	439Zt4050-002	771990111	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou - tloušťka 4 mm, min. pevnost 15 MPa	m2	52,63	171,55	9 029
195.	SP	432Az0010-004	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic - výška objektu přes 6 do 12 m	t	3,963	321,91	1 276

781: Obklady keramické

69 170

196.	SP	422Sg3070-030	781473116	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických - lepené standardním lepidlem, rezné nebo glazované, povrch hladký, přes 25 do 35 kus/m2	m2	149,124	285,52	42 578
197.	B	781491001RT1	781491001RT1	Montáž lišt k obkladům rohových, koutových vč.dodávky plast.lišt	m	25,0	32,35	809
198.	H	422Sg2252-01	WATG6038	Obkladačka pórovinná keramická MARMO 20x25 - rozměry 200x250x6,8 mm, barva béžová, jakost 1	m2	156,58	157,92	24 727
199.	SP	412Az0010-004	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické - výška objektu přes 6 do 12 m	t	3,281	321,91	1 056

783: Natěry

35 636

101.	SP	783 10	783 10	Nápis na fasádu "HASIČSKÁ ZBROJNICE"	kus	1,0	6 510,00	6 510
200.	SP	390Vv4070-004	783795112	Natěry tesařských konstrukcí vodou ředitelnými barvami standardními - napuštění, 1x základní a 1x lakování	m2	57,42	134,87	7 744
201.	SP	486Vv4010-020	783121121	Natěry ocelových konstrukcí syntetické, na vzduchu schnoucí, dražšími barvami (např. DÜFA,) - OK těžká A, povrch matný, 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	m2	20,0	139,09	2 782
202.	SP	783 11	783 11	Obnova reklamní plochy	kus	2,0	9 300,00	18 600

784: Malby

81 392

102.	SP	400Vv8043-001	784453621	Malby z malířských směsí Primalex - mal. směs tekutá disperzní, bílá, omyv., dvojnás. s pen. nátěrem, v místnostech, výška do 3,8 m	m2	2 105,49	36,50	76 850
203.	SP	400Vv8043-001	784453621	Malby z malířských směsí Primalex - mal. směs tekutá disperzní, bílá, omyv., dvojnás. s pen. nátěrem, v místnostech, výška do 3,8 m	m2	124,429	36,50	4 542

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

5 152

103.	ON	07	07	Zařízení staveniště	%	0,1	51 520,66	5 152
------	----	----	----	---------------------	---	-----	-----------	-------

SO_02: Nezpůsobilé výdaje projektu

34 657

005: Komunikace

34 588

123.	SP	943Ff2060-012	917862111	Osazení chodníkového obrubníku betonového - stojatého, s boční opěrou z betonu prostého tř. B 13,5, lože z betonu prostého tř. B 13,5	m	79,5	171,65	13 646
124.	H	943Ff2488-01	943Ff2488-01	Obrubník betonový Best - LxBxH 500x50x200 mm, barevný odstín přírodní, spotřeba 2 ks/m, Parkan I	ks	160,0	28,52	4 563
125.	SP	943Fe0034-002	637121111	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku - tloušťka 100 mm	m2	19,875	159,10	3 162
126.	SP	943Ff2010-001	596211110	Kladení dlažby komunikací pro pěší, z betonových vibrolisovaných dlaždic - tl. dlaždic 60 mm, skup. A, plocha do 50 m2, lože kam. těž. nebo drcené, tl. lože do 40 mm	m2	36,0	258,91	9 321

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
127.	SP	933Gf2003-002	339921131	Osazování betonových palisád, v řadě - se zabetonováním, výška palisády do 500 mm	m	4,0	297,80	1 191
128.	H	932Gf2064-01	932Gf2064-01	Palisáda betonová Best Uriko - L×B×H 160×160×400 mm, přírodní, Standard, spotřeba 6,25 ks/m	ks	25,0	57,04	1 426
129.	H	943Sf2493-01	943Sf2493-01	Dlažba zámková betonová Best Beaton, výška 60 mm - L×B×H 200×165×60 mm, přírodní	m2	10,0	127,88	1 279
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady								69
204.	ON	07	07	Zařízení staveniště	%	0,2	345,88	69

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Zvýšení odolnosti hasičské zbrojnice

Objekt:

Objednatel: Město Žirovnice, Cholunská 665 394 68 Žirovnice

Zhotovitel:

Místo: Žirovnice

Zpracoval: Petr Dubina

Datum: 6. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
PSV			Práce a dodávky PSV				
740			Elektromontáže - zkoušky a revize	749,76			
34	741	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	749,76	749,76
742			Elektromontáže - rozvodný systém	3 643,20			
157	741	742221120	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 100 kg	kus	3,000	1 214,40	3 643,20
743			Elektromontáže - hrubá montáž	4 441,48			
1	741	743412111	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP,KU68/2-1901	kus	84,000	23,06	1 937,04
49	345	345363980	spínač páčkový 25A zapuštěná montáž se signální doutnavkou 39563-23C	kus	2,000	352,88	705,76
3	741	743412111	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP,KU68/2-1901	kus	78,000	23,06	1 798,68
744			Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	56 091,38			
48	741	744211111	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35 až 6 mm2 do stěny	m	18,000	18,30	329,40
47	741	744211113	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 25 až 35 mm2 do stěny	m	3,000	21,56	64,68
36	741	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	1 150,000	19,36	22 264,00
37	741	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	210,000	19,36	4 065,60
35	741	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	970,000	21,56	20 913,20
38	741	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	30,000	21,56	646,80
43	741	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	48,000	21,56	1 034,88
45	741	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	18,000	21,56	388,08
39	741	744411240	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,63 kg pod omítku stěn	m	140,000	23,67	3 313,80
44	741	744411240	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,63 kg pod omítku stěn	m	32,000	23,67	757,44
40	741	744411260	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 1,60 kg pod omítku stěn	m	26,000	30,18	784,68
46	741	744441200	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,63 kg uložený pevně	m	18,000	29,04	522,72
42	741	744441300	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,00 kg uložený pevně	m	10,000	32,03	320,30
41	741	744441400	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,60 kg uložený pevně	m	18,000	38,10	685,80
747			Elektromontáže - kompletace rozvodů	11 105,00			
16	741	747112011	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1 -jednopólový	kus	31,000	33,97	1 053,07
17	741	747112012	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1S -jednopólový se signální doutnavkou	kus	1,000	39,07	39,07
18	741	747112022	Montáž ovladač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1/0 -tlačítkový zapínací	kus	14,000	33,97	475,58
19	741	747112032	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6 -střídavý	kus	21,000	39,07	820,47
20	741	747112033	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 7 -křížový	kus	17,000	43,91	746,47
21	741	747112466	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6+6 -dvojité střídavý	kus	8,000	85,54	684,32
22	741	747161010	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	51,000	63,18	3 222,18

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Zvýšení odolnosti hasičské zbrojnice
Objekt:

Objednatel: Město Žirovnice, Cholunská 665 394 68 Žirovnice

Zhotovitel:

Místo: Žirovnice

Zpracoval: Petr Dubina

Datum: 6. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
23	741	747161030	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x (2P + PE) dvojnásobná	kus	31,000	66,00	2 046,00
24	741	747162114	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení IP 44 3P+PE 32 A	kus	10,000	91,52	915,20
25	741	747162137	Montáž zásuvek průmyslových nástěnných provedení IP 44 3P+N+PE 32 A	kus	10,000	101,20	1 012,00
26	741	747531520	Montáž elektroměru třífázového bez zapojení vodičů	kus	1,000	90,64	90,64
Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla							32 930,48
27	741	748121112	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	90,000	216,48	19 483,20
28	741	748122112	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	33,000	233,20	7 695,60
29	741	748132300	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	4,000	273,68	1 094,72
30	741	748721110	Montáž výložník osvětlení jednoramenný nástěnný do 35 kg	kus	4,000	570,24	2 280,96
33	741	748992200	Měření izolačního stavu svítidel	soubor	1,000	2 376,00	2 376,00
M Práce a dodávky M							579,78
21-M Elektromontáže							579,78
31	921	210810061	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 12x1,5mm2 uložených pevně	m	18,000	32,21	579,78
Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby							3 781,95
22-M							3 781,95
156	922	220110171	Ukončení vodiče v závěru nebo rozvaděči	kus	57,000	66,35	3 781,95
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							56 215,92
51	946	460680584	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech	m	300,000	88,00	26 400,00
32	946	460690071	Osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvoru ve strozech železobetonových	kus	274,000	36,08	9 885,92
172	946	460710033	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	500,000	39,86	19 930,00
Revize vyhrazených technických zařízení							9 044,04
58-M							9 044,04
170	958	580103002	Kontrola stavu elektrického okruhu přes 5 do 10 vývodů v prostoru bezpečném	okruh	36,000	92,40	3 326,40
171	958	580104001	Kontrola stavu světelného spotřebiče pevně připojeného v prostoru bezpečném	kus	124,000	46,11	5 717,64
ELMAT Elektromateriál							77 268,15
87		20474601	TANGO-zásuvka -2989 B GO	kus	2,000	118,01	236,02
88		20480103	T-zásuvka 5519-A02349 B	kus	51,000	72,07	3 675,57
89		20471002	T-B-10 B jednoram,	kus	51,000	13,46	686,46
90		20480502	T-2349 B dvojzásuvka B natoč	kus	31,000	105,34	3 265,54
91		20200202	KU 68/2-1901 kolín spoj	kus	24,000	5,10	122,40
92		20421301	SP-sporakova kom.p.o.	kus	2,000	297,97	595,94
93		20470505	TANGO-SP-A 91342 tlačítko	kus	14,000	68,82	963,48
94		20470601	T-A 651Bklapka	kus	14,000	22,00	308,00
95		20471002	T-B-10 B jednoram,	kus	14,000	13,46	188,44
96		20471002	T-B-10 B jednoram,	kus	32,000	13,46	430,72
97		20470601	T-A 651Bklapka	kus	32,000	22,00	704,00
98		20470102	T-SP 01 01340	kus	32,000	60,63	1 940,16
99		20470303	T-SP 06 schod.	kus	21,000	60,54	1 271,34
100		20470601	T-A 651Bklapka	kus	21,000	22,00	462,00
101		20471002	T-B-10 B jednoram,	kus	21,000	13,46	282,66
102		20470502	T-SP 6+6	kus	8,000	102,78	822,24
103		20470701	T-A 652 B dvojklap.	kus	8,000	26,31	210,48
104		20471002	T-B-10 B jednoram,	kus	8,000	13,46	107,68
105		20470401	T-SP-3558-07 strojek	kus	17,000	88,00	1 496,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Zvýšení odolnosti hasičské zbrojnice

Objekt:

Objednatel: Město Žirovnice, Cholunská 665 394 68 Žirovnice

Zhotovitel:

Místo: Žirovnice

Zpracoval: Petr Dubina

Datum: 6. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
106		20470601	T-A 651Bklapka	kus	17,000	22,00	374,00
107		20471002	T-B-10 B jednoram,	kus	17,000	13,46	228,82
108		20200202	KU 68/2-1901 kolín spoj	kus	78,000	5,10	397,80
109		20200301	KU 68/2 1902	kus	15,000	6,95	104,25
110		20390101	VENECEK 68 6306-13 P/S SEZ	kus	15,000	9,42	141,30
111		SV 21430307	Čidlo ZUBLIN Infra GARDE 200Max. 11m, na zeď	kus	3,000	436,04	1 308,12
112		HUP	HUP	kus	1,000	4 329,60	4 329,60
113		205805022	ER 212/NVP7P-C E.ON 1/1 bez jist.	kus	1,000	3 125,58	3 125,58
114		20502301	Felten L7 40/3/B	kus	1,000	433,22	433,22
115		20420507	IŽN 3253 nás.zás.	kus	10,000	102,08	1 020,80
116		Trafo	Trafo 220/24 500volt.	kus	1,000	870,32	870,32
117		20481110	zasuvka 48V IP 55	kus	1,000	377,52	377,52
118		205905030	CS3-4M	kus	1,000	225,37	225,37
119		20020504	Cyky 3C x2,5	m	970,000	16,63	16 131,10
120		20020402	CYKY 3CX1,5, 1	m	1 150,000	9,06	10 419,00
121		20020300	CYKY- 0 3Ax1,5	m	210,000	9,06	1 902,60
122		200209000	CYKY 5CX2,5	m	30,000	22,88	686,40
123		20021002	CYKY 5Cx4	m	140,000	36,96	5 174,40
124		20021307	CYKY 4x25	m	26,000	170,72	4 438,72
125		20021201	CYKY 5Cx10	m	10,000	106,48	1 064,80
126		20021205	CYKY 5C x 16	m	16,000	134,90	2 158,40
127		20020806	Cyky 5Dx1,5	m	48,000	16,90	811,20
128		20011100	Cyky 5Cx6	m	32,000	58,17	1 861,44
129		201315011	CYA 6 Rudý,modrý	m	18,000	15,14	272,52
130		200209000	CYKY 5CX2,5	m	16,000	22,88	366,08
131		12Cx1,5	Cyky 12Cx1,5	m	18,000	60,72	1 092,96
132		20121105	CY 25 Zž	m	3,000	60,90	182,70
RH			Hlavní rozvaděč				37 015,62
65		209003111	KLV-U-4/56, BFU 3/72	kus	1,000	2 112,00	2 112,00
66		20546502	chran+jist.PFI2B16/0,03	kus	26,000	572,00	14 872,00
67		20496155	STYKAC IKD 25-40/220/230V5	kus	9,000	281,60	2 534,40
68		20530302	JISTIC PR 61 B 10A	kus	5,000	52,80	264,00
69		205000084	ODPINAC EATON OPV 10-3	kus	1,000	262,24	262,24
70		205000085	POJISTKA PV 14 50A	kus	3,000	22,00	66,00
71		20535201	jističPR 63 25/3/B 10kA	kus	1,000	225,28	225,28
72		20535308	JISTIC PR 63 B 63A	kus	1,000	619,70	619,70
73		205005010	ZVZ 3P/16 1000mm	m	2,000	242,00	484,00
74		1	DROBNY MAT.		1,000	2 816,00	2 816,00
75		3	MONT. PRÁCE		1,000	12 760,00	12 760,00
RP			Podružný rozvaděč RP1				23 613,92
76		209004151	BF-U-3 72 mod.p.o.	kus	1,000	2 112,00	2 112,00
77		20546502	chran+jist.PFI2B16/0,03	kus	10,000	572,00	5 720,00
78		20530302	JISTIC PR 61 B 10A	kus	4,000	52,80	211,20
79		20535201	jističPR 63 25/3/B 10kA	kus	6,000	225,28	1 351,68
80		20530402	jistič PR 61 B 16A	kus	7,000	52,80	369,60
81		20535201	jističPR 63 25/3/B 10kA	kus	1,000	225,28	225,28
82		20503205	Felten-vypinac ZP-A63/3	kus	1,000	440,88	440,88
83		20496108	stykač CN 4010 220	kus	3,000	683,76	2 051,28
84		205005010	ZVZ 3P/16 1000mm	m	2,000	242,00	484,00
85		2	DROBNY MAT.		1,000	2 024,00	2 024,00
86		3	MONT. PRÁCE		1,000	8 624,00	8 624,00
RP_2			Podružný rozvaděč RP2				15 779,72
133		20900310	rozvKLV-.48 UPS -F	kus	1,000	1 063,04	1 063,04
134		20546502	chran+jist.PFI2B16/0,03	kus	8,000	572,00	4 576,00
135		20530402	jistič PR 61 B 16A	kus	3,000	52,80	158,40
136		20535201	jističPR 63 25/3/B 10kA	kus	1,000	225,28	225,28
137		20503202	Felten vypínač IS 40/3	kus	1,000	438,24	438,24
138		20496108	stykač CN 4010 220	kus	1,000	683,76	683,76

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Zvýšení odolnosti hasičské zbrojnice

Objekt:

Objednatel: Město Žirovnice, Cholunská 665 394 68 Žirovnice

Zhotovitel:

Místo: Žirovnice

Zpracoval: Petr Dubina

Datum: 6. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
139		205005010	ZVZ 3P/16 1000mm	m	1,500	242,00	363,00
140		2	DROBNY MAT.		1,000	1 320,00	1 320,00
141		3	MONT. PRACE		1,000	6 952,00	6 952,00
S			Svitidla				247 046,87
158		1237917	SVITIDLO FUTURA 2,5FT PC AL 8000/840	kus	34,000	1 735,01	58 990,34
159		1257337	ZAVES PRIMA POLOHOVATELNY	kus	33,000	141,77	4 678,41
160		1314391	SVITIDLO LINEA ROUND 3600/840	kus	18,000	1 112,50	20 025,00
161		1288914	SVITIDLO LINEA L 2,4ft 8800/840 69W	kus	32,000	1 670,50	53 456,00
162		1419552	SVITIDLO LINEA 2,4FT 8800/840 M1h	kus	8,000	4 138,90	33 111,20
163		1285195	SVITIDLO LINEA L 2,4ft 6400/840 49W	kus	6,000	1 390,58	8 343,48
164		1305492	SVITIDLO LINEA 2,4ft 6400/840 M1h	kus	1,000	3 472,74	3 472,74
165		1242503	SVITIDLO PRIMA LED 1,5ft PC 4000/840	kus	2,000	1 198,56	2 397,12
166		1419813	SVITIDLO FUTURA 2,5ft VP AL 8000/840	kus	11,000	2 001,82	22 020,02
167		1419876	SVITIDLO LINEA ROUND 1200/840	kus	12,000	1 045,26	12 543,12
168		1419878	SVITIDLO PIXEL LED 12900/840 SM	kus	4,000	6 765,88	27 063,52
169		1	ekologický poplatek	kus	128,000	7,39	945,92
Ostatní			Ostatní				
DEM			Demontáže				24 640,00
142		demontáž	demontáž stávajících rozvodů + likvidace materiálu a rozvaděčů	kus	1,000	24 640,00	24 640,00
MAT			Materiál				13 200,00
143		mat	Drobný pomocný materiál	kus	1,000	13 200,00	13 200,00
VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 760,00
50	000	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	1 760,00	1 760,00
Celkem							618 907,27

Hasičská zbrojnice Žirovnice
EZS - Elektrická zabezpečovací signalizace

Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky celkem	50 897,66 Kč
Montážní práce a služby celkem	31 880,18 Kč
PPV 1% obor 001-025	508,98 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	1 912,81 Kč
Celkem bez DPH	85 199,63 Kč

Rozpočet

Dodávka elektronického systému

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
101	Ústředna EZS TZ 4,5 / 1.NP-S2	1	ks	3 738,00 Kč	3 738,00 Kč
102	Akumulátor 12V/17 Ah TZ 4,5 / 1.NP-S2	1	ks	1 068,00 Kč	1 068,00 Kč
103	Sběrníkový rozšiřující modul 8 zón TZ 4,5 / 1.NP-S2 2x, 2.NP-S3 1x	3	ks	979,00 Kč	2 937,00 Kč
104	Kovový kryt s ochranným kontaktem TZ 4,5 / 1.NP-S2 2x, 2.NP-S3 1x	3	ks	356,00 Kč	1 068,00 Kč
105	Ovládací a programovací klávesnice LCD.2 řád.displej,16 zn./ř. TZ 4,5 / 1.NP-S2 3x	2	ks	3 115,00 Kč	6 230,00 Kč
106	Digitální PIR detektor TZ 4,5 / 1.NP-S2 112x, 2.NP-S3 5x	16	ks	996,80 Kč	15 948,80 Kč
107	Detektor kouře pro systémy EZS TZ 4,5 / 1.NP-S.2 2x, 2.NP-S3 2x	4	ks	1 112,50 Kč	4 450,00 Kč
	Samoresetovací patice pod požární hlásič TZ 4,5 / 1.NP-S.2 2x, 2.NP-S3 2x	4	ks	329,30 Kč	1 317,20 Kč
109	Vnitřní siréna TZ 4,5 / 1.NP-S2	1	ks	587,40 Kč	587,40 Kč
110	Provozní kniha EZS TZ 4,5	1	ks	195,80 Kč	195,80 Kč
111	GSM komunikátor, univerzální, 8 vstup/výstupů +1relé+ SIM karta TZ 4,5 / 1.NP-S2	1	ks	6 497,00 Kč	6 497,00 Kč
Celkem					44 037,20 Kč

Montáž elektronického systému

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
201	Montáž ústředny EZS se zapojením	1	ks	1 068,00 Kč	1 068,00 Kč
202	Montáž koncentrátoru se zapojením	3	ks	587,40 Kč	1 762,20 Kč
203	Montáž klávesnice	2	ks	356,00 Kč	712,00 Kč
204	Montáž akumulátoru	1	ks	44,50 Kč	44,50 Kč
205	Změření stavu akumulátoru	1	ks	32,93 Kč	32,93 Kč
206	Montáž detektoru na zeď či strop	20	ks	311,50 Kč	6 230,00 Kč
207	Montáž sirény vnitřní	1	ks	195,80 Kč	195,80 Kč
207	Montáž sirény vnější zálohovaná	0	ks	373,80 Kč	0,00 Kč
207	Programové nastavení EZS	1	ks	2 403,00 Kč	2 403,00 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					12 448,43 Kč

Dodávka instalačního materiálu

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Elektroinstalační úložný materiál (lišty, pevná trubka ..)	170	m	20,47 Kč	3 479,90 Kč
	TZ 4,5 / 1.NP-S.2, 2.NP-S.3				
	Krabice univerzální s víčkem - protahovací	20	ks	5,79 Kč	115,80 Kč

TZ 4,5 / 1.NP-S.2, 2.NP-S.3				
Krabice odbočná	2	ks	68,53 Kč	137,06 Kč
TZ 4,5 / 1.NP-S.2, 2.NP-S.3				
Vodič černý protahovací CY 1	70	m	3,12 Kč	218,40 Kč
TZ 4,5 / 1.NP-S.2, 2.NP-S.3				
Pomocný podružný materiál (příchytka, sádra...)	1	spr	1 513,00 Kč	1 513,00 Kč
Celkem				5 464,16 Kč

Montáž instalačního materiálu

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
401	Značení trasy vedení	170	m	3,29 Kč	559,30 Kč
402	Instalace elektroinstalačního úložného materiálu	170	m	37,38 Kč	6 354,60 Kč
403	Instalace krabice univerzální KU 68 pod omítku	20	ks	42,72 Kč	854,40 Kč
404	Instalace krabice odbočná KO 125	2	ks	66,75 Kč	133,50 Kč
405	Průchod zdívkou do 30cm	15	ks	62,30 Kč	934,50 Kč
406	Zatažení vodiče CY do trubek	70	m	4,45 Kč	311,50 Kč
407	Protipožární utěsnění prostupů	1	spr	1 379,50 Kč	1 379,50 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					10 527,30 Kč

Dodávka kabelových rozvodů

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
501	Kabel pro připojení hlásičů TZ 4,5 / 1.NP-S.2, 2.NP-S.3	200	m	5,34 Kč	1 068,00 Kč
502	Datový kabel s krouceným párem stíněný TZ 4,5 / 1.NP-S.2, 2.NP-S.3	40	m	6,85 Kč	274,00 Kč
503	Kabel CYKY 3Cx1,5 pro napájení TZ 4,5/ 1.NP-S.2	5	m	10,86 Kč	54,30 Kč
Celkem					1 396,30 Kč

Montáž kabelových rozvodů

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
601	Montáž kabelu pro napájení	5	m	8,01 Kč	40,05 Kč
602	Protážení kabelu k EZS	240	m	8,01 Kč	1 922,40 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					1 962,45 Kč

Ostatní práce

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
701	Revize systému EZS	1	ks	3 293,00 Kč	3 293,00 Kč
702	Projekt provedení, návody, tech. dokumentace	1	spr	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
703	Zaškolení obsluhy a správce	1	ks	623,00 Kč	623,00 Kč
704	Zkušební provoz	2	hod	311,50 Kč	623,00 Kč
706	Dopravné	1	spr	1 068,00 Kč	1 068,00 Kč
Celkem					6 942,00 Kč

Hasičská zbrojnice Žirovnice
SK - Strukturovaná kabeláž a domácí telefon

Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky celkem
Montážní práce a služby celkem
PPV 1% obor 001-025
PPV 6% mimo oboru 001-025
Celkem bez DPH

Rozpočet

Dodávka elektronického systému

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
103	Rozvaděč 10" nástěnný 9U 300mm se skleněné dveře a vybavením TZ 5,6 / 2.NP-	1	ks	1 869,00 Kč	1 869,00 Kč
103c	Police 350mm nosnost 30kg	1	ks	404,95 Kč	404,95 Kč
103d	Vyvazovací panel 1U plastová lišta	1	ks	186,90 Kč	186,90 Kč
104	Patch panel UTP, 24 port, cat.5e s vyvaz.lištou Z 5,6 / 2.NP-	1	ks	605,20 Kč	605,20 Kč
108	Jednoduchá zásuvka cat.5e UTP s rámečkem TZ 5,6 /,1.NP 3,2.NP-2x	5	ks	178,00 Kč	890,00 Kč
109	Patch cord kat.5e 1m Z 5,6 /	5	ks	17,80 Kč	89,00 Kč
110	Patch cord kat.5e 3m TZ 5,6	5	ks	26,70 Kč	133,50 Kč
114	Popisné štítky TZ 5,6	20	ks	4,45 Kč	89,00 Kč
115	Montážní sada komplet	1	ks	13,35 Kč	13,35 Kč
	Uzemění rozvaděče	1	ks	226,95 Kč	226,95 Kč
116	Spojovací materiál	1	ks	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
Celkem					5 842,85 Kč

Montáž elektronického systému

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
203	Montáž datového rozvaděče 19" s vybavením	4	pj	320,40 Kč	1 281,60 Kč
204	Montáž napájecí jednotky, připojení na silnoproudý rozvod	1	ks	605,20 Kč	605,20 Kč
205	Montáž patch panelu kat 5e UTP	1	ks	89,00 Kč	89,00 Kč
206	Ukončení kabelů na patch panelu kat.5e UTP	5	ks	57,85 Kč	289,25 Kč
210	Montáž zásuvek kat.5e UTP	5	ks	57,85 Kč	289,25 Kč
211	Ukončení kabelů na zásuvkách	5	ks	53,40 Kč	267,00 Kč
212	Montáž patch kabelů	10	ks	4,45 Kč	44,50 Kč
213	Montáž odkládací poličky do rozvaděče	2	ks	44,50 Kč	89,00 Kč
214	Měření SK vč. tisku protokolu	5	ks	48,95 Kč	244,75 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					3 199,55 Kč

Dodávka kabelových rozvodů

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
301	Kabel 5e UTP TZ 5,6 / 1.NP,S2,	150	m	6,23 Kč	934,50 Kč
302	Kabel internet k anténě venkovní FTP	30	m	8,01 Kč	240,30 Kč
303	Uzemňovací kabel Cu25mm2 zž TZ 5,6 / 1.NP,2.NP-	20	m	8,01 Kč	160,20 Kč
Celkem					1 335,00 Kč

Montáž kabelových rozvodů T21MK

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
401	Instalace kabelu	150	m	8,90 Kč	1 335,00 Kč
402	Instalace kabelu Cu anténa	30	m	8,90 Kč	267,00 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					1 602,00 Kč

Dodávka instalačního materiálu

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
501	Úložný systém (např.t.žlaby kompet s víkem) TZ 5,6 /1.NP,2.NP-	30	m	40,05 Kč	1 201,50 Kč
502	Úložný systém do stěn - trubky 36mm TZ 5,6 /1.NP,2.NP-	30	m	7,12 Kč	213,60 Kč
503	Úložný systém do stěn -trubky 16mm	30	m	6,41 Kč	192,30 Kč

504	TZ 5,6 / 1.NP,2.NP- Vodič černý protahovací CY 1	60	m	3,12 Kč	187,20 Kč
505	TZ 5,6 / 1.NP,2.NP- Krabice univerzální pod zásuvku 68mm	5	ks	5,34 Kč	26,70 Kč
506	TZ 5,6 / 1.NP,2.NP- Krabice univerzální protahovací 125mm	2	ks	68,53 Kč	137,06 Kč
507	TZ 5,6 / 1.NP,2.NP- Protipožární tmel typ dle prostupu	4	ks	89,00 Kč	356,00 Kč
508	Drobný pomocný materiál (hmoždinky, sádra...)	1	spr	1 958,00 Kč	1 958,00 Kč
Celkem					4 272,36 Kč

Montáž instalačního materiálu

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
601	Značení trasy vedení	90	m	3,29 Kč	296,10 Kč
602	Montáž úložného systému	30	m	32,93 Kč	987,90 Kč
603	Uložení trubek rozvodů (řezání,sádrování, ..)	60	m	34,71 Kč	2 082,60 Kč
604	Zatažení vodiče CY do trubek	60	m	0,89 Kč	53,40 Kč
605	Krabice univerzální pod zásuvku 68mm	5	ks	35,60 Kč	178,00 Kč
606	Montáž krabice 125mm	2	ks	68,53 Kč	137,06 Kč
607	Průchod zdívm do 30cm	8	ks	106,80 Kč	854,40 Kč
608	Protipožární utěsnění prostupů	1	sad	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					6 369,46 Kč

Ostatní práce

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
701	Projekt skutečného provedení, návody, tech. dokumentace	1	kpl	623,00 Kč	623,00 Kč
702	Koordinace činností při realizaci	1	hod	311,50 Kč	311,50 Kč
704	Zednické přímomoce	1	kpl	712,00 Kč	712,00 Kč
705	Dopravné	1	sk	1 068,00 Kč	1 068,00 Kč
Celkem					2 714,50 Kč

Hasičská zbrojnice Žirovnice STA - Společná televizní anténa

Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky celkem
Montážní práce a služby celkem
PPV 1% obor 001-025
PPV 6% mimo oboru 001-025
Celkem bez DPH

Rozpočet

Dodávka elektronického systému

Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
101	Anténní stožár s úchytem TZ 8/ 2.NP-S2	1	ks	2 759,00 Kč	2 759,00 Kč
102	Anténní systém pro příjem digitálního signálu TZ 8/ 2.NP-S2	1	ks	516,20 Kč	516,20 Kč
103	Anténa pro příjem FM TZ 8/ 2.NP-S2	1	ks	498,40 Kč	498,40 Kč
106	Box zesilovače TZ 8/ 2.NP-S2	1	ks	1 335,00 Kč	1 335,00 Kč
107	Zesilovač- slučovač pro 10 zásuvek vč. zdroje TZ 8/ 2.NP-S2	1	ks	667,50 Kč	667,50 Kč
108	Zásuvka TV-R s krytem ABB TANGO TZ 8/ 2.NP-S2	4	ks	226,95 Kč	907,80 Kč

109	Pomocný materiál	1	spr	267,00 Kč	267,00 Kč
Celkem					6 950,90 Kč
Montáž elektronického systému					
Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
201	Montáž anténního systému	5	hod	311,50 Kč	1 557,50 Kč
202	Instalace zesilovacích prvků, měření signálů	4	hod	400,50 Kč	1 602,00 Kč
203	Instalace zásuvky účastnické	4	ks	40,05 Kč	160,20 Kč
204	Zakončení a měření signálu všech stanic v zásuvkách	4	ks	75,65 Kč	302,60 Kč
205	Uvedení do provozu	1	ks	756,50 Kč	756,50 Kč
Celkem					4 378,80 Kč
Dodávka instalačního materiálu					
Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
301	Elektroinstalační trubka ohebná průměr 20mm TZ 8/ 1.NP-S2, S3	80	m	5,79 Kč	463,20 Kč
302	Odbočná krabice pod záuzvku prům 68mm TZ 8/ 1.NP-S2, S3	4	ks	5,34 Kč	21,36 Kč
303	Pomocný podružný materiál (sádra, svorky, hmoždinky...)	1	spr	178,00 Kč	178,00 Kč
Celkem					662,56 Kč
Montáž instalačního materiálu					
Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
401	Značení trasy vedení	80	m	3,29 Kč	263,20 Kč
402	Montáž trubky ohebné pod omítku	80	m	34,71 Kč	2 776,80 Kč
403	Instalace krabice	4	ks	31,15 Kč	124,60 Kč
404	Průchod zdívem do 30mm	4	ks	62,30 Kč	249,20 Kč
405	Protipožární utěsnění prostupů	4	spr	106,80 Kč	427,20 Kč
Celkem					3 841,00 Kč
Dodávka kabelových rozvodů					
Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
501	Kabel koaxiální vnitřní TZ 8/ 1.NP-S2, S3	80	m	7,12 Kč	569,60 Kč
502	Kabel koaxiální venkovní TZ 8/ 1.NP-S2, S3	30	m	9,79 Kč	293,70 Kč
Celkem					863,30 Kč
Montáž kabelových rozvodů					
Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
601	Instalace kabelu koaxiálního do žlabu či trubky	120	m	8,01 Kč	961,20 Kč
Celkem					961,20 Kč
Ostatní práce					
Číslo pr	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
701	Revize systému STA	1	ks	605,20 Kč	605,20 Kč
702	Projekt skutečného provedení, návody	1	ks	445,00 Kč	445,00 Kč
703	Dopravné	1	cel.	267,00 Kč	267,00 Kč
Celkem					1 317,20 Kč
CELKEM SLP					85 199,63 Kč

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Zvýšení odolnosti hasičské zbrojnice

Objekt:

Objednatel: Město Žirovnice, Cholunská 665 394 68 Žirovnice

Zhotovitel:

Místo: Žirovnice

Zpracoval:

Datum: 11.12.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	8

HSV Práce a dodávky HSV 3 759,925
1 Zemní práce 3 759,925

1	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	2,500	1 479,20	3 698,000
2	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,500	24,77	61,925

PSV Práce a dodávky PSV 814 446,208
721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 47 130,158

3	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	16,000	98,90	1 582,400
4	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	15,000	239,08	3 586,200
5	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	15,000	270,90	4 063,500
6	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	10,000	249,40	2 494,000
7	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	8,000	273,48	2 187,840
8	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70	m	8,000	334,54	2 676,320
9	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100	m	22,000	411,08	9 043,760
10	721211511	Vpust' sklepni s vodorovným odtokem a izolační přírubou DN 75/110 mřížka plast 138x138	kus	2,000	1 720,00	3 440,000
11	721211912	Montáž vpustí podlahových DN 50/75	kus	2,000	111,80	223,600
12	721212114	Odtokový sprchový žlab délky 1000 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	2,000	6 639,20	13 278,400
13	721219114	Montáž odtokového sprchového žlabu délky do 1000 mm	kus	2,000	798,94	1 597,880
14	721226511	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40	kus	2,000	584,80	1 169,600
15	721274122	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 75	kus	1,000	182,32	182,320
16	721274123	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 100	kus	1,000	345,72	345,720
17	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	78,000	14,88	1 160,640
18	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,101	423,98	42,822
19	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,101	288,96	29,185
20	998721192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,101	257,14	25,971

722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 136 470,624

21	722130236	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 50	m	30,000	481,60	14 448,000
22	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	40,000	41,28	1 651,200
23	722130916	Potrubí pozinkované závitové přefezání ocelové trubky do DN 50	kus	2,000	26,49	52,980
24	722131916	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí DN 50	ks	1,000	1 092,20	1 092,200
25	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	140,000	202,10	28 294,000
26	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	30,000	245,96	7 378,800
27	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	25,000	294,98	7 374,500
28	722174005	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 40 x 5,5 mm	m	35,000	362,06	12 672,100
29	722174022	Potrubí plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm tlak.vzduch	m	20,000	207,26	4 145,200
30	722174023	Potrubí plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm tlak.vzduch	m	30,000	252,84	7 585,200

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	8
31	722181002	Demontáž potrubí tlakového vzduchu	m	30,000	10,32	309,600
32	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm	m	140,000	48,59	6 802,600
33	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	90,000	63,12	5 680,800
34	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	35,000	149,64	5 237,400
35	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	5,000	298,42	1 492,100
36	722221134	Ventil výtokový G 1/2 s jedním závitem (pračkový)	ks	2,000	289,82	579,640
37	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	2,000	173,72	347,440
38	722224200	Kulový kohout rohový s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 °C G 3/8 - 1/2" (roháček)	kus	20,000	116,10	2 322,000
39	722224201	Kovová hadice připojovací 40cm	kus	20,000	46,44	928,800
40	722229101	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1/2 ostatní typ	kus	5,000	45,94	229,700
41	722230101	Ventil přímý G 1/2 se dvěma závitů tlak.vzduch	kus	5,000	222,74	1 113,700
42	722230103	Ventil přímý G 1 se dvěma závitů tlak.vzduch	kus	2,000	454,94	909,880
43	722232046	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	496,22	496,220
44	722232048	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	1 075,00	2 150,000
45	722239104	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 5/4	kus	1,000	82,82	82,820
46	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 2	kus	2,000	129,86	259,720
47	722250100	Vybavení stávajících hydrantových skříní C52	ks	2,000	6 071,60	12 143,200
48	722290000	zednická výpomoc (drážky, průrazy, ...)	hod	20,000	172,00	3 440,000
49	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	210,000	30,96	6 501,600
50	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,622	396,46	246,598
51	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	0,622	281,22	174,919
52	998722193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,622	526,86	327,707
723		Zdravotechnika - vnitřní plynovod			39 760,801	
53	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	25,000	304,44	7 611,000
54	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32	m	10,000	359,48	3 594,800
55	723111206	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 40	m	15,000	375,82	5 637,300
56	723120804	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 25	m	90,000	30,36	2 732,400
57	723120805	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 50	m	20,000	89,44	1 788,800
58	723150365	Chráníčka D 38x2,6 mm	m	1,000	197,80	197,800
59	723181013	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 22 ZT1	m	4,000	343,14	1 372,560
60	723181014	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 28	m	11,000	415,38	4 569,180
61	723190104	Přípojka plynovodní nerezová hadice G1/2 F x G1/2 F délky 75 cm spojovaná na závit	ks	3,000	1 006,20	3 018,600
62	723190203	Přípojka plynovodní měděná DN 20	ks	3,000	989,00	2 967,000
63	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	1,000	21,07	21,070
64	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	1,000	18,66	18,660
65	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000	159,10	159,100
66	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnopřtokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	3,000	297,56	892,680
67	723239102	Montáž armatur plynovodních se dvěma závitů (regulátor, kohouty)	kus	3,000	70,35	211,050
68	723900002	Revize, zkouška pevnosti a tlaku	kus	1,000	3 010,00	3 010,000
69	723900003	Zednická výpomoc	hod	10,000	172,00	1 720,000
70	998723102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	t	0,211	398,18	84,016
71	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t	0,211	281,22	59,337
72	998723193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,211	452,36	95,448
724		Zdravotechnika - strojní vybavení			2 518,940	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	8
73	724411001	vzduchový filtr - tlak.vzduch	ks	1,000	736,16	736,160
74	724411003	rychlospojka - tlak.vzduch	ks	5,000	276,06	1 380,300
75	724411102	demont. + zpětná mont. kompresoru	ks	1,000	402,48	402,480
725 Zdravotechnika - zařizovací předměty				154 568,851		
76	725110811	Demontáž zařizovacích předmětů	ks	42,000	130,72	5 490,240
77	725112171	Kombi klozet s hlubokým splachováním odpad svislý	ks	5,000	4 437,60	22 188,000
78	725119122	Montáž klozetových mís kombi	kus	5,000	447,20	2 236,000
79	725121502	Pisoárový záchodek keramický bez splachovací nádrže bez odsávání a s otvorem pro ventil	ks	5,000	2 150,00	10 750,000
80	725129101	Montáž pisoáru keramického	kus	5,000	384,42	1 922,100
81	725211602	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm	ks	8,000	1 737,20	13 897,600
82	725245103	Zástěna sprchová jednokřídlá do výšky 2000 mm a šířky 900 mm	ks	2,000	5 615,80	11 231,600
83	725249102	Montáž boxu sprchového	ks	2,000	3 422,80	6 845,600
84	725291521	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové zásobník toaletních papírů	ks	5,000	822,16	4 110,800
85	725291531	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové zásobník papírových ručníků	ks	5,000	868,60	4 343,000
86	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	ks	1,000	3 990,40	3 990,400
87	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	214,14	428,280
88	725411111	Žlab nerezový na stěnu jednostranný bez opláštění a výtokových ramínek 1250 mm	ks	2,000	7 258,40	14 516,800
89	725531102	Elektrický ohřívač zásobníkový přepadový beztlakový 10 l / 2 kW	ks	1,000	3 827,00	3 827,000
90	725650805	Demontáž těleso otopných plynových pro garáže	ks	14,000	170,28	2 383,920
91	725811301	Ventil tlačný samouzavírací s omezenou dobou výtoku 6 l/min G 1/2	kus	5,000	2 115,60	10 578,000
92	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm (VL + ŽL)	ks	4,000	1 290,00	5 160,000
93	725821326	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 265 mm	ks	2,000	2 150,00	4 300,000
94	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	ks	8,000	1 462,00	11 696,000
95	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	ks	3,000	2 700,40	8 101,200
96	725849411	Montáž baterie sprchové nástěnné s nastavitelnou výškou sprchy	kus	3,000	245,96	737,880
97	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	13,000	218,44	2 839,720
98	725865411	Zápachová uzávěrka pisoárová DN 32/40	kus	5,000	462,68	2 313,400
99	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,471	464,40	218,732
100	998725181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t	0,471	298,42	140,556
101	998725193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,471	683,70	322,023
731 Ustřední vytápění - kotelny				123 822,800		
102	731159001	Ekvitermní regulace	ks	1,000	4 463,40	4 463,400
103	731239003	vodorovné odkouření do fasády 60/100 - délka 3m, vč.montáže	ks	1,000	4 893,40	4 893,400
104	731244107	Plynový teplovzdušný agregát 15kW vč. zákl.regulace, otočné konzoly a odkouření	ks	1,000	46 698,00	46 698,000
105	731244301	Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 8,0-24,0 kW a nepřímotopným zásobníkem TUV	ks	1,000	67 768,00	67 768,000
732 Ustřední vytápění - strojovny				3 010,000		
106	732110005	Montáž MaR - čidla, kabely, zapojení komponentů MaR	ks	1,000	3 010,00	3 010,000
733 Ustřední vytápění - rozvodné potrubí				67 764,508		
107	7330001	Montáž - zednická výpmoc (drážky, průrazy, ...)	hod	10,000	172,00	1 720,000
108	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	190,000	223,60	42 484,000
109	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	25,000	258,00	6 450,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	8

110	733222204	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1	m	45,000	299,28	13 467,600
111	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	260,000	12,38	3 218,800
112	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t	0,267	858,28	229,161
113	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t	0,267	374,96	100,114
114	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,267	355,18	94,833

734 Ustřední vytápění - armatury

26 330,620

115	734221686	Termostatická hlavice vosková PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	25,000	190,06	4 751,500
116	734261402	Armatura připojovací G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	25,000	555,56	13 889,000
117	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	32,000	169,42	5 421,440
118	734291243	Filtr závitový přímý G 3/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	1,000	287,24	287,240
119	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	8,000	247,68	1 981,440

735 Ustřední vytápění - otopná tělesa

88 518,506

120	735152232	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 400/500 mm	kus	3,000	2 124,20	6 372,600
121	735152252	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 500/500 mm	kus	3,000	2 210,20	6 630,600
122	735152253	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 500/600 mm	kus	2,000	2 330,60	4 661,200
123	735152452	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/500 mm	kus	1,000	2 734,40	2 734,400
124	735152454	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/700 mm	kus	4,000	3 053,00	12 212,000
125	735152455	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/800 mm	kus	1,000	3 207,80	3 207,800
126	735152456	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/900 mm	kus	3,000	3 371,20	10 113,600
127	735152458	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/1100 mm	kus	2,000	3 672,20	7 344,400
128	735152555	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/800 mm	kus	1,000	3 732,40	3 732,400
129	735152556	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/900 mm	kus	2,000	3 930,20	7 860,400
130	735152557	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/1000 mm	kus	2,000	4 136,60	8 273,200
131	735152558	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/1100 mm	kus	1,000	4 248,40	4 248,400
132	735152559	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/1200 mm	kus	1,000	4 549,40	4 549,400
133	735152592	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 900/500 mm	kus	1,000	4 067,80	4 067,800
134	735159110	Zednická výpomoc	hod	8,000	215,00	1 720,000
135	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	0,547	733,58	401,268
136	998735181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 prováděný bez použití mechanizace	t	0,547	331,96	181,582
137	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,547	379,26	207,455

751 Vzduchotechnika

124 550,400

138	751111001	Axiál. vent ax stříl potrubního základního 35000m3/hod , prům 400 mm	kus	1,000	13 416,00	13 416,000
139	751111273	Mtž vent ax stříl potrubního základního D do 400 mm	kus	1,000	726,70	726,700
140	751130001	Diag ventilátor prům 150mm, 500m3/hod	kus	1,000	3 612,00	3 612,000
141	751130003	Ax.ventilátor 100m3/hod	kus	1,000	1 978,00	1 978,000
142	751133011	Mtž vent diag ntl potrubního nevýbušného D do 100 mm	kus	1,000	606,30	606,300
143	751133012	Mtž vent diag ntl potrubního nevýbušného D do 200 mm	kus	1,000	1 014,80	1 014,800
144	751130002	Diag ventilátor prům 100mm, 220m3/hod	kus	1,000	1 014,80	1 014,800

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	8
145	751320001	Talířový ventil D do 100 mm vč. zděře	kus	10,000	80,67	806,700
146	751322011	Mtž talířového ventilu D do 100 mm	kus	10,000	80,67	806,700
147	751390003	Zaluzie D400 (samotížná)	kus	1,000	590,82	590,820
148	751398001	Ventilační mřížky do dveří do 0,04 m2	kus	10,000	202,10	2 021,000
149	751398031	Mtž ventilační mřížky do dveří do 0,040 m2	kus	10,000	141,04	1 410,400
150	751398042	Mtž protidešťové žaluzie potrubí D do 400 mm	kus	1,000	202,10	202,100
151	751510041	Vzduchotech. potrubí pozink kruhové spirálně vinuté 80 mm vč.MZ	bm	4,000	276,06	1 104,240
152	751510044	Vzduchotech. potrubí pozink kruhové spirálně vinuté 400mm vč.MZ	bm	25,000	1 135,20	28 380,000
153	751510041	Vzduchotech.potrubí pozink kruhové spirálně vinuté 100 mm vč.MZ	bm	12,000	301,00	3 612,000
154	751510042	Vzduchotech. potrubí pozink kruhové spirálně vinuté 150 mm vč.MZ	bm	6,000	397,32	2 383,920
155	751510242	Vzduchotech.potrubí pozink kruhové spirálně vinuté 200 mm vč.MZ	bm	6,000	517,72	3 106,320
156	751511001	Sací hadice výfukových plynů 75/89mm	bm	4,000	1 324,40	5 297,600
157	751510047	Plechová koncovka sací hadice 75mm - os.auto, spodní výfuk	m	1,000	3 870,00	3 870,000
158	751510048	Plechová koncovka sací hadice 200mm - náklad.auto, horní výfuk	m	3,000	1 453,40	4 360,200
159	751511162	Sací hadice výfukových plynů 200/214mm	bm	12,000	1 591,00	19 092,000
160	751513001	regulace otáček ax.vent 400mm, elektro instalační práce	ks	1,000	10 836,00	10 836,000
161	751513003	čidlo vlhkosti	ks	1,000	1 281,40	1 281,400
162	751514005	Pružná spojka 400mm vč. mtž	kus	2,000	1 161,00	2 322,000
163	751514006	Tlumič hluku 400mm vč. mtž	kus	1,000	6 742,40	6 742,400
164	751514007	zpětná klapka 400mm vč montž.	kus	1,000	1 548,00	1 548,000
165	751526001	Zednická výpomoc - průrazy,....	hod	14,000	172,00	2 408,000

Celkem

818 206,133