

**S M L O U V A O D Í L O**


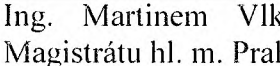
k provedení stavby č. 41207- „Hasičská zbrojnice Písnice“

číslo smlouvy objednatele: DIL/20/04/000386/2017

číslo smlouvy zhotovitele: _____

uzavřená podle ustanovení §§ 2586-2635 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „NOZ“), níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi:

1. Hlavní město Praha

se sídlem: Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1
 IČO: 00064581,
 DIČ: CZ00064581
 bankovní spojení: 
 číslo účtu: 
 zastoupeno: Ing. Martinem Vlkem, ředitelem odboru technické vybavenosti
 Magistrátu hl. m. Prahy

Příkazník stavby/TDI:

ZAVOS s.r.o.

na základě objednávky č. OMI/OBJ/781/10 ze dne 10. 9. 2010 a dle plné moci ze dne 10. 9. 2010


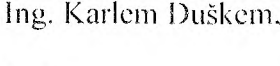
sídlem Praha 2, Vinohradská čp. 2516/28, PSČ 120 00,
 provozovna: Františka Kadlece 16, Praha 8, PSČ 180 00
 IČO: 60203013, DIČ: CZ60203013

zapsána v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl C, číslo vložky 25372
 zastoupené: Ing. Pavlem Přikrylem, jednatelem společnosti

(dále jen „Objednatel“)

a

2. KyraStav spol. s r.o.

se sídlem: Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3
 IČO: 02408112
 DIČ: CZ02408112
 zapsána: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C
 vložka 219287
 bankovní spojení: 
 číslo účtu: 
 zastoupen: Ing. Karlem Duškem, jednatelem společnosti

(dále jen „Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel dále též společně jen „Smluvní strany“ nebo jednotlivě „Smluvní strana“)

SOP

PREAMBULE

VZHLEDEM K TOMU, ŽE

Objednatel zahájil dne 15. 11. 2016 zadávací řízení na zadání veřejné zakázky st. č. 41207- „Hasičská zbrojnice Písnice“ uveřejněním Výzvy na profil zadavatele.

Objednatel dne 28. 2. 2017 rozhodnul o výběru nejvhodnější nabídky na plnění veřejné zakázky stavba č. 41207- „Hasičská zbrojnice Písnice“ podané Zhotovitelem, neboť jeho nabídka byla podle stanovených hodnotících kritérií vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější;

1 ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1 Definice

Pojmy a výrazy používané v této Smlouvě o Dílo s velkým počátečním písmenem mají význam uvedený v čl. 1 Obchodních podmínek, které tvoří přílohu č. 1 Smlouvy o Dílo.

1.2 Výklad pojmů

Nadpisy jednotlivých článků této Smlouvy o Dílo nejsou rozhodující pro její výklad a slouží pouze pro snazší orientaci v textu.

1.3. Identifikační údaje o stavbě

Číslo stavby: 41207

Název stavby: „ Hasičská zbrojnice Písnice“

Místo stavby: Městská část Praha 12 - Písnice

Výkon inženýrské činnosti: ZAVOS s.r.o., se sídlem Vinohradská čp.2516/28, PSČ 120 00 Praha 2, Provozovna: Fr.Kadlece 16, 180 00 Praha 8-Libeň

IČO: 60203013, DIČ: CZ60203013

- na základě objednávky č.OMI/OBJ/781/10 ze dne 10.9.2010

Zhotovitel projektu a výkon autorského dozoru: BOMART spol. s r.o., Ohradní 65, 140 00 Praha 4, IČ: 25091905

2 PŘEDMĚT SMLOUVY O DÍLO

2.1 Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad, odpovědnost a nebezpečí řádně a včas provést Dílo spočívající ve zhotovení stavby č. 41207- „Hasičská zbrojnice Písnice“.

Jedná se o výstavbu zcela nového objektu hasičské zbrojnice, přístřešku, opěrné zdi, oplocení, komunikačních úprav a rekonstrukce úseku ulice Hořtická.

Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí dalších souvisejících činností, tj. zejména provést příslušné stavební práce, zajistit dodávku, montáž a zprovoznění příslušných provozních technologií, provést příslušné testy, zkoušky a komplexní vyzkoušení, vyhotovit dokumentaci skutečného provedení Díla, jakož i provést takové související služby, dodávky a práce, které nejsou ve Smlouvě o Dílo výslovně uvedeny, avšak jejichž provedení Zhotovitelem je nezbytné pro dosažení účelu Smlouvy o Dílo (dále jen „Dílo“). Významem a účelem smlouvy je řádné zhotovení a dokončení Díla. Zhotovitel se zavazuje řádně dokončené Dílo provedené podle Výrobní dokumentace stavby k Dílu předat Objednateli ve lhůtě dohodnuté ve Smlouvě o Dílo a bez Vad.

2.2 Objednatel se zavazuje Dílo provedené řádně a bez Vad převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za jeho provedení ve výši a za podmínek sjednaných v této Smlouvě o Dílo.

3 PROJEKTOVÉ PRÁCE

3.1 Zhotovitel je povinen vyhotovit dokumentaci skutečného provedení Díla v rozsahu uvedeném ve vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v nichž budou uvedeny a zakresleny všechny údaje v souladu se Smlouvou o Dílo, Právními předpisy a Zavedenou odbornou praxí.

3.2 Zhotovitel je při vyhotovování dokumentace skutečného provedení Díla povinen:

- a) vypracovat příslušné projektové dokumentace v následujícím počtu, formátu a míře podrobnosti:

Dokumentace skutečného provedení Díla	
Počet a formát dokumentace	6 ks v listinné podobě, 1 ks v digitální podobě na CD-R (ve formátu <i>pdf a dwg</i>)
Míra podrobnosti dokumentace	V podrobnosti dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, popř. na vyžádání Objednatele ve větší podrobnosti.

- b) zajistit, aby projektové práce byly plněny prostřednictvím kvalifikovaných projektantů, kteří jsou k takovým pracím nebo činnostem oprávněni dle příslušných Právních předpisů;
- c) zajistit, aby projektanti byli schopni se účastnit diskusí s Objednatelem nebo Technickým dozorem v kteroukoli potřebnou dobu až do data vypršení Záruční doby;
- d) předložit Objednateli návrhy dokumentace skutečného provedení Díla ke kontrole a schválení, a to v následujících lhůtách:

Dokumentace skutečného provedení Díla	
Lhůta pro předkládání	nejpozději 2 týdny před převzetím Díla podle čl. 9 Obchodních podmínek

Objednatel je oprávněn přezkoumat předložené návrhy dokumentace z pohledu naplnění podmínek Smlouvy o Dílo a příslušných Právních předpisů, resp. Technických norem, a sdělit Zhotoviteli nejpozději do 10 dnů oprávněné připomínky, resp. jej upozornit na případné nedostatky předložené dokumentace. Zhotovitel je povinen vynaložit maximální úsilí k tomu, aby oprávněné připomínky Objednatele bez zbytečného odkladu odpovídajícím způsobem vypořádal a oprávněně vytknuté nedostatky odstranil, o čemž je Zhotovitel povinen Objednatele informovat.

Skutečnost, že Objednatel posoudil příslušnou dokumentaci a případně v ní identifikoval určité nedostatky ve smyslu předchozích pododstavců, nezakládá jakoukoliv odpovědnost Objednatele vůči Zhotoviteli nebo třetím osobám, nijak nezbavuje Zhotovitele jeho plné odpovědnosti za soulad příslušné dokumentace se Smlouvou o Dílo a Právními předpisy či za její úplnost, správnost a vhodnost pro provedení Díla. Pro vyloučení pochybností sjednávají Smluvní strany, že Zhotovitel ponese veškeré náklady na jakékoliv opravy, úpravy nebo rekonstrukce kterékoliv části Díla způsobené vadnou dokumentací Zhotovitele nebo rozpor

této dokumentace se Smlouvou o Dílo či Právními předpisy.

- e) předat Objednateli nebo Technickému dozoru vypracovanou dokumentaci skutečného provedení Díla ve finální podobě, a to v následujících termínech a počtech vyhotovení:

	Dokumentace skutečného provedení Díla
Termín odevzdání dokumentace	nejpozději při převzetí Díla podle čl. 9 Obchodních podmínek
Počet vyhotovení dokumentace	4 ks v listinné podobě, 1 ks v digitální podobě na CD-R (ve formátu <i>pdf a dwg</i>)

3.3 Zhotovitel je povinen uchovávat dokumentaci skutečného provedení Díla na Staveništi a průběžně ji aktualizovat tak, aby odpovídala stavu provádění Díla. Zhotovitel je dále povinen kdykoliv umožnit Technickému dozoru nebo Objednateli nahlédnutí do dokumentace skutečného provedení Díla.

4 PROVOZNÍ ŘÁDY A POSTUPY ŘÍZENÍ STAVBY

4.1. Nedílnou součástí této smlouvy jako Příloha č. 10 je dokument „Postupy řízení stavby“, který upravuje a blíže rozvádí konkrétní technické úkony, jejich formu a postup, kteréžto je zhotovitel povinen při provádění předmětu díla povinen dodržovat, podle dokladů, seznamů, příloh a dalších dokumentů v něm obsažených postupovat a činit úkony ve směru k objednateli. Závaznost Postupů řízení stavby a jejich provázanost s touto smlouvou a dalšími smluvními dokumenty, zejm. s Obchodními podmínkami je upravena přímo v tomto dokumentu (Postupy řízení stavby). Součástí Postupů řízení stavby je specifikace postupu při případném vzniku či nárokování víceprací v odstavci Změna díla.

5 CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

5.1. Celková cena za zhotovení díla (stavby) a dalších činností zhotovitele v rozsahu čl. 2 této smlouvy je stanovena na základě rozhodnutí Objednatele o výběru nejvhodnější nabídky na veřejnou zakázku č.j. MHMP 2224710/2016 ze dne 28. 2. 2017 a činí:

Základní cena bez DPH	22 900 146,67 Kč
DPH	4 809 030,80 Kč
Cena včetně DPH	27 709 177,47 Kč

Zhotovitel je povinen účtovat DPH v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění. Změna DPH během trvání smluvního vztahu není důvodem ke změně smlouvy formou dodatku.

Zhotovitel je povinen uvádět na fakturách – daňových dokladech za názvem stavby event. etapy, kontrolní číslo vyznačené na první straně smlouvy o dílo. Číslo je umístěno vpravo nahoře (razítko) pod označením KČ..... Pokud faktura nebude obsahovat kontrolní číslo, bude neuhrazená vrácena Zhotoviteli.

Smluvní strany se dohodly na tom, že úhrada základní ceny díla bude uskutečňována postupně formou měsíčního dílčího plnění Zhotovitele pro Objednatele maximálně do výše 90% základní ceny. Dílčím plněním se rozumí rozsah a cena skutečně provedených prací a dodávek uskutečněných Zhotovitelem v běžném měsíci a zjištěných k poslednímu pracovnímu dni tohoto měsíce. Zjišťování rozsahu a ceny dílčího plnění se provádí zjišťovacím protokolem, doloženým soupisem provedených prací a dodávek v členění jednotkové ceny, množství a výsledné ceny za příslušnou položku. Podpisem zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací zástupci smluvních stran vzniká Zhotoviteli právo fakturovat odsouhlasenou cenu dílčího plnění daňovým dokladem a tento den se stává dnem uskutečněného zdanitelného plnění. Dohodou o dílčím plnění nejsou dotčena práva a povinnosti obou smluvních stran týkající se předání a převzetí celého díla, odstranění vad a záruční lhůty.

Zhotovitel je povinen práce fakturovat samostatně dle objektů budoucích správců-provozovatelů a v rámci objektů dle položek rozpočtu (viz příloha č. 3 smlouvy – Specifikace Díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů).

Při poskytnutí stavebních nebo montážních prací dle klasifikace produkce CZ-CPA 41-43, kdy přijatá zdanitelná plnění budou hl. m. Prahou použita k jeho ekonomické činnosti, vystaví zhotovitel daňový doklad dle ust. § 92a, odst. (2) Zákona č. 235/2004 Sb. v režimu přenesení daňové povinnosti.

- 5.2. Konečná faktura bude vystavena na základě „Protokolu o předání a převzetí díla“. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den převzetí Díla, tj. datum podpisu „Protokolu“. Konečná faktura bude Objednatelem uhrazena v plné výši v případě, že dílo bude dokončeno bez vad a nedodělků. Při zjištěných vadách a nedodělcích bude pozastaveno 10% základní ceny a pozastávka bude uvolněna po předložení „Protokolu o odstranění vad a nedodělků“.
- 5.3. Veškeré faktury budou vystaveny ve dvojím vyhotovení a odeslány na adresu objednatele: Hlavní město Praha, Mariánské nám. 2, 110 01 Praha 1. Faktury je možné doručit osobně nebo kurýrem na sekretariát pracoviště OTV MHMP, Vyšehradská 51, Praha 2.
- 5.4. Lhůta splatnosti dílčích faktur i konečné faktury je 30 dní od doručení Objednateli. Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu Objednatele.
- 5.5. Oprávněně vystavená faktura - daňový doklad - musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. „o dani z přidané hodnoty“, ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat tyto údaje:

- údaje Objednatele, sídlo, IČO, DIČ
- údaje Zhotovitele, sídlo, IČO, DIČ
- evidenční číslo daňového dokladu
- bankovní spojení Zhotovitele
- datum vystavení daňového dokladu
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- rozsah a předmět fakturovaného plnění
- číslo smlouvy

- kontrolní číslo (vyznačené vpravo nahoře na první straně smlouvy pod označením KČ)
 - číslo a název stavby, popř. číslo a název etapy
 - fakturovanou částku ve složení základní cena, DPH a cena celkem
 - zápis v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl)
 - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury.
- 5.6. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je Objednatel oprávněn ji vrátit Zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se začne počítat nová lhůta splatnosti dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury.
- 5.7. Zhotovitel se zavazuje spolu s každou fakturou jako její přílohu vyhotovit soupis provedených prací účtovaných touto fakturou, a to ve formátu Excel (ve stejném formátu, v jakém v rámci zadávací dokumentace převzal projektovou dokumentaci, zjišťovací protokoly, převedené rozpočty, kontrolní rozpočty a další dokumenty); faktura, zjišťovací protokol a soupis provedených prací bude předán kromě tištěné podoby také v elektronické verzi na mediu, které Zhotoviteli specifikuje na jeho žádost Objednatel nebo zástupce Objednatele – mandatář stavby.
- 5.8. Vyskytne-li se v průběhu stavebních prací nutnost provedení prací, které nebyly součástí Soupisu prací a zadávací dokumentace, která byla Objednatelem před podpisem této Smlouvy o Dílo poskytnuta Zhotoviteli, nesmí Zhotovitel takovéto práce provádět, dokud neučiní úkony popsané dále.
- 5.9. V případě, že provedení těchto nově se vyskytнуvších prací je nezbytné pro další provádění díla dle této Smlouvy o dílo, Zhotovitel je povinen stavební práce zastavit, avšak pouze v nejnutnějším rozsahu, a nejpozději do 24 hod. po výskytu nově se vyskytnuvších prací informovat příkazníka a zástupce objednatel; od stejného momentu je Zhotovitel povinen tyto nově se vyskytnuvší práce nacenit do 3 pracovních dní formou cenové nabídky, kterou předloží Objednateli. Podle charakteru a nacenění těchto nově se vyskytnuvších prací bude buď uzavřen dodatek k této Smlouvě o dílo.
- 5.10. Pokud Zhotovitel nesplní tuto svou informační povinnost o nově se vyskytnuvších prací a nezíská kvalifikovaný písemný souhlas objednatel (kompetentním k tomuto rozhodnutí je výhradně ředitel odboru) k jejich provádění, nesmí tyto práce provádět; pokud tak přesto učiní a provede takovéto vyskytnuvší se práce bez souhlasu Objednatele, nevzniká mu nárok na jejich zaplacení a Objednatel takto provedené práce nemá povinnost uhradit.
- 5.11. Do doby dohody o provedení víceprací Zhotovitel pokračuje v realizaci stavby podle možnosti.

5.12. Zhotovitel dále prohlašuje, že zohlednil a ocenil v Soupisu prací veškeré práce, dodávky a služby, jejichž provedení je nezbytné pro řádné provedení Díla dle Smlouvy o Dílo a původního Soupisu prací, a že v rámci ocenění každé položky uvedené v Soupisu prací do ocenění zahrnul i cenu veškerých prací, dodávek a služeb, které jsou nezbytné pro provedení práce odpovídající příslušné položce uvedené v Soupisu prací, včetně:

- a) nákladů na umístění staveniště (NUS) s výjimkou nákladů na zařízení staveniště (ZS);
- b) cel a dalších nákladů spojených s celním řízením;
- c) nákladů na atesty materiálů, potřebné zkoušky, měření a revize, provozní předpisy a řády, zaškolení obsluhy, výstražné tabulky, informační zařízení a schémata;
- d) nákladů na výkon geodetických prací souvisejících se zhotovením stavby;
- e) nákladů na veškeré potřebné průzkumné práce ve fázi realizace stavby;
- f) nákladů na nezbytné úkony vyplývající ze zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, v platném znění;
- g) nákladů na provozní i komplexní vyzkoušení Díla;
- h) nákladů na zpracování a vyhotovení výrobní dokumentace;
- i) nákladů na zpracování dokumentace skutečného provedení Díla včetně geodetického zaměření digitální formou podle pravidel IMIP ve dvojím vyhotovení;
- j) nákladů na projednání záborů veřejných prostranství;
- k) nákladů na projednání dopravních opatření a jejich realizace;
- l) nákladů na projednání a realizaci napojení a odpojení inženýrských sítí;
- m) nákladů na vytyčení podzemních sítí vymezených projektem a jejich ochranu při realizaci Díla;
- n) nákladů na případné zajištění pasportizace stávajících objektů;
- o) nákladů na pojištění Díla;
- p) nákladů na Bankovní záruky;
- q) nákladů na zajištění péče o zhotovené Dílo (stavbu) až do jeho kolaudace;
- r) nákladů na splnění podmínek stanovených v souvislosti se zkušebním provozem;
- s) nákladů na informační panel zhotovený rozměrově, graficky i obsahově dle manuálu kodifikujícího standardy tvorby informačních panelů pro stavby, jejichž investorem je Hlavní město Praha; tento manuál tvoří přílohu č. 6 této Smlouvy o Dílo.

5.13. Vypuštění prací

5.13.1. Vypuštění stavebního objektu

Objednatel je oprávněn kdykoliv před dokončením (tj. i před zahájením realizace) určitého stavebního objektu uvedeného v Soupisu prací oznámit Zhotoviteli, že na dokončení (realizaci) takového stavebního objektu nemá zájem. Po obdržení oznámení Objednatele dle předcházející věty Zhotovitel:

- a) přestane provádět veškeré práce na příslušném stavebním objektu (pokud již nějaké provádí) kromě těch, které jsou nutné pro ochranu života nebo majetku nebo pro bezpečnost na stavbě,
- b) předá Objednateli dokumentaci Zhotovitele za podmínek a v rozsahu, v jakém byl povinen ji do data oznámení Objednatele dle první věty tohoto článku vypracovat s ohledem na postup prací, a veškeré další práce a materiály týkající se příslušného stavebního objektu, a
- c) odstraní ze Staveniště vybavení a materiály určené k realizaci příslušného stavebního objektu (pokud se na Staveništi nacházejí), kromě toho, co je nutné k zajištění bezpečnosti nebo co využije k realizaci jiných stavebních objektů.

Hodnota práce případně vykonané Zhotovitelem ve vztahu k příslušnému stavebnímu objektu bude zahrnovat:

- a) cenu veškerých prací řádně uskutečněných za účelem realizace příslušného stavebního objektu ve výši stanovené v Soupisu prací,
- b) veškeré další účelně, efektivně a hospodárně vynaložené náklady, které Zhotoviteli skutečně vznikly ve snaze realizovat příslušný stavební objekt, a
- c) účelně, efektivně a hospodárně vynaložené náklady na odstranění pomocných prací a vybavení Zhotovitele určených k realizaci příslušného stavebního objektu ze Staveniště a navrácení těchto věcí do provozovny Zhotovitele.

Smluvní strany se výslovně dohodly, že částka vypočítaná podle předcházejícího odstavce, na jejíž zaplacení bude mít Zhotovitel v případě nerealizace určitého stavebního objektu právo, v žádném případě nesmí překročit cenu, kterou by byl Objednatel povinen Zhotoviteli zaplatit, kdyby byl příslušný stavební objekt realizován (resp. dokončen) v souladu se Smlouvou o Dílo.

Zhotovitel se zavazuje postupovat v souladu se Zavedenou odbornou praxí tak, aby ve vztahu k jednotlivým stavebním objektům nevznikaly náklady neodůvodněně brzy. Pokud Objednatel dle tohoto článku rozhodne o tom, že určitý stavební objekt nebude realizován, nebude mít Zhotovitel nárok na úhradu žádných nákladů uvedených v písmenech a) až c) výše, které ve vztahu k příslušnému stavebnímu objektu vynaložil v rozporu se Smlouvou o Dílo neodůvodněně brzy.

Omezení předmětu plnění dle tohoto článku si Smluvní strany potvrdí písemným zápisem, který bude obsahovat odpovídající snížení ceny Díla v rozsahu odpovídajícím neprovedeným pracím na příslušných stavebních objektech, na jejichž realizaci Objednatel nemá zájem, a dále podmínky případného finančního vyrovnání Smluvních stran ohledně nákladů případně vynaložených Zhotovitelem za účelem realizace těchto stavebních objektů a stanovených postupem uvedeným výše. O veškerých omezeních rozsahu prací, k nimž dle tohoto článku případně dojde, bude rovněž proveden zápis do stavebního deníku.

Objednatel není oprávněn využít svého oprávnění dle tohoto článku, jestliže by nedokončení (nerealizace) příslušného stavebního objektu prokazatelně znemožňovalo dokončení (realizaci) jiného stavebního objektu, na jehož dokončení (realizaci) má Objednatel nadále zájem.

5.13.2. Vypuštění jiných prací

Pokud dojde v důsledku změny Díla k vypuštění určité práce v rozsahu nedosahujícím celého stavebního objektu uvedeného v Soupisu prací a vypuštění této práce má za následek vznik dodatečných nákladů na straně Zhotovitele, které nejsou zahrnuty do ceny nevypuštěných stavebních prací, je Objednatel povinen tyto náklady uhradit Zhotoviteli v rozsahu, v jakém Zhotovitel prokáže, že:

- a) příslušné náklady vznikly v příčinné souvislosti s příslušnou změnou Díla,
- b) příslušné náklady byly Zhotovitelem vynaloženy účelně, efektivně a hospodárně,
- c) příslušné náklady byly Zhotovitelem v jím uváděné výši skutečně vynaloženy, a současně
- d) Zhotovitel Objednatele na možnost jejich vzniku provedením příslušné změny Díla prokazatelně předem písemně upozornil a Objednatel i přes toto upozornění souhlasil s provedením příslušné změny Díla.

5.14. Měna plateb

Nabídková cena a veškeré ceny a platby dle Smlouvy o Dílo jsou stanoveny v korunách českých, tj. v zákonné měně České republiky (CZK). V případě přijetí měny EUR Českou republikou v průběhu trvání Smlouvy o Dílo se výše Nabídkové ceny a případných cen a dalších plateb stanoví s účinností od příslušného okamžiku (nikoliv zpětně) podle směnného kursu CZK/EUR dle příslušných Právních předpisů, a to ke dni určenému příslušnými Právními předpisy jako poslední den, ke kterému je možno provádět bezhotovostní platby v měně CZK (koruna česká). Od okamžiku nahrazení měny CZK měnou EUR se platby daňových dokladů dle Smlouvy o Dílo budou provádět v měně EUR.

5.15. Měření

Není-li ve Smlouvě o Dílo uvedeno jinak, určuje se množství jednotlivých položek pro účely stanovení ceny Díla na základě měření netto skutečného množství každé položky, přičemž metoda měření musí být v souladu se Soupisem prací a dalšími podmínkami stanovenými touto Smlouvou o Dílo, případně v souladu se Zavedenou odbornou praxí či pokyny Objednatele nebo Technického dozoru.

Kdykoliv Objednatel nebo Technický dozor považuje za nezbytné jakoukoliv část Díla změřit, je Zhotovitel po doručení oznámení takového úmyslu povinen (i) zajistit bezodkladnou účast kvalifikovaného zástupce Zhotovitele, který bude při měření asistovat Objednateli nebo Technickému dozoru, a (ii) poskytnout Objednateli nebo Technickému dozoru veškeré jimi požadované podrobnosti.

Měření se provádí na základě podkladů pro měření obsažených ve Smlouvě o Dílo. Pokud Smlouva o Dílo podklady pro měření neobsahuje, provádí se měření na základě podkladů odsouhlasených Smluvními stranami.

6. ZMĚNY A DODATKY

6.1. Vícepráce

Objednatel je za podmínek stanovených touto smlouvou a Zákonem o veřejných zakázkách oprávněn nařídit Zhotoviteli písemnou formou provedení změn, jejichž důsledkem je provedení takových dodatečných prací nebo dodatečných služeb, které původně nebyly předmětem Smlouvy o Dílo (dále jen „Vícepráce“). Objednatel není oprávněn požadovat provedení Víceprací po podpisu Protokolu o předání Díla.

Pro vyloučení pochybností se stanoví, že Vícepracemi jsou: stavební práce a služby (položky) neuvedené v Soupisu prací;

Ve vztahu k Vícepracím se Zhotovitel zavazuje podle konkrétních potřeb uzavřít s Objednatelem dodatek ke smlouvě. Jednotkové ceny Víceprací budou stanoveny následovně: (a) na položky Víceprací, které jsou totožné s položkami již uvedenými v Soupisu prací, se uplatní jednotková cena uvedená u příslušné položky v Soupisu prací, (b) na položky Víceprací, které jsou podobné položkám již uvedeným v Soupisu prací, se uplatní tzv. odvozená jednotková cena, která bude odvozena od jednotkové ceny v Soupisu prací stanovené pro svojí povahou nejbližší položku se zohledněním míry podobnosti příslušných položek, (c) na položky Víceprací, pro které v Soupisu prací není uvedena žádná obdobná položka, od níž by bylo možno odvodit příslušnou jednotkovou cenu, nebo které nejsou prováděny za podobných podmínek jako práce odpovídající obdobné položce v Soupisu prací, se uplatní jednotková cena odvozená z odpovídajících oprávněných nákladů na provedení práce spolu s přiměřeným ziskem v maximální výši 5% z oprávněných nákladů, přičemž tato cena nesmí být vyšší než cena uvedená pro příslušnou položku Vícepráce v aktuálním ceníku stavebních, resp. montážních prací vydávaným společností ÚRS PRAHA, a.s.

Dohoda o provedení Víceprací bude provedena podpisem příslušného dodatku ke Smlouvě o Dílo.

Příkazník kontroluje a podílí se na přípravě podkladů pro dodatečné změny ceny díla, změnu však výhradně potvrzuje objednatel. Kompetentním orgánem objednatele je v tomto smyslu ředitel odboru technické vybavenosti.

Celková výše dodatečného plnění za Vícepráce nesmí překročit rozsah daný Zákonem o veřejných zakázkách.

Zhotovitel bere na vědomí, že mu dodatečné práce, provedené v rozporu s předchozím odstavcem nebudou objednatelem uhrazeny.

6.2. Právo na změnu bez nutnosti Víceprací

Objednatel nebo Technický dozor v rozsahu, v jakém jej k tomu písemně pověřil Objednatel, nebo v jakém s tím Objednatel vyslovil souhlas, je oprávněn nařídit

Zhotoviteli provedení změn, které nevyžadují provedení Víceprací, jestliže navrhované změny jsou nezbytně nutné k dosažení souladu Díla se Smlouvou o Dílo a/nebo Právními předpisy.

Zhotovitel je povinen provést každou změnu, která nevyžaduje provedení Víceprací, ledaže bezodkladně prokáže, že navrhovaná změna není nezbytná k dosažení souladu Díla se Smlouvou o Dílo a/nebo navrhovaná změna sníží bezpečnost nebo vhodnost Díla k zamýšlenému účelu. Při obdržení tohoto oznámení Zhotovitele je Technický dozor nebo Objednatel oprávněn předchozí pokyn zrušit, potvrdit nebo změnit. Zhotovitel je povinen takové rozhodnutí Technického dozoru nebo Objednatele akceptovat a řádně splnit. Zhotovitel však neodpovídá za případné Vady Díla vzniklé v důsledku splnění pokynů Technického dozoru nebo Objednatele dle předchozí věty, na jejichž nevhodnost či nesprávnost Zhotovitel Objednatele prokazatelně upozornil, avšak Technický dozor nebo Objednatel na jejich provedení přesto trval.

6.3. Změny navrhované Zhotovitelem

Zhotovitel je oprávněn kdykoliv předložit na své náklady Objednateli písemný návrh změn Díla, který podle názoru Zhotovitele (i) urychlí dokončení, (ii) sníží náklady Objednatele na provedení Díla, (iii) zlepší efektivitu nebo hodnotu Díla pro Objednatele, nebo (iv) bude jinak ku prospěchu Objednatele. Pokud uskutečnění takového návrhu vyžaduje provedení méněprací, postupuje se dle článku 6.4 Smlouvy o Dílo. Návrh změny je Zhotovitel povinen předložit zástupci Objednatele, Technickému dozoru a Autorskému dozoru, a dále zapsat do Deníku, a to s odůvodněním skutečností uvedených v první větě tohoto odstavce. Objednatel není povinen návrh Zhotovitele akceptovat. Objednatel zejména nebude akceptovat návrh Zhotovitele, pokud by přijetí tohoto návrhu vedlo k podstatné změně původních podmínek Smlouvy o Dílo. Zhotovitel nesmí před rozhodnutím Objednatele o změnách Díla odkládat provádění Díla.

Objednatel se zavazuje pro tento případ udělit souhlas k úpravě či změně Realizační dokumentace stavby k Dílu jako předmětu autorského díla v rozsahu navrhované změny.

6.4. Méněpráce

Jestliže se Smluvní strany uzavřením dodatku ke Smlouvě o Dílo dohodnou nebo pokud dá Objednatel Zhotoviteli pokyn, že některé práce, které spadají do předmětu plnění Smlouvy o Dílo, nebudou provedeny (méněpráce), učiní o tom zápis do Deníku. Součástí zápisu je rovněž specifikace druhu a objemu prací, které Zhotovitel v souladu s uzavřeným dodatkem ke Smlouvě o Dílo nebo pokynem Objednatele v rámci provádění Díla není povinen provést, a tomu odpovídající snížení ceny Díla. Toto ustanovení platí obdobně pro případy, kdy je k řádnému provedení Díla dle Smlouvy o Dílo třeba provést práce odpovídající příslušné položce v Soupisu prací ve výměře menší, než bylo uvedeno v Soupisu prací.

7. LHŮTY

7.1. Zahájení prací

Objednatel je povinen oznámit Zhotoviteli přesné datum zahájení provádění Díla (dále jen „Datum zahájení prací“) nejpozději do 1 měsíce po uzavření této Smlouvy o Dílo. Zhotovitel je povinen začít s prováděním Díla do 3 dnů po Datu zahájení prací.

a poté s prováděním Díla postupovat v souladu se Zavedenou odbornou praxí s odpovídající rychlostí a bez odkladu.

7.2. Lhůta pro dokončení

Zhotovitel se zavazuje provést Dílo tak, aby mohly být úspěšně provedeny všechny Přejímací zkoušky v souladu s ustanoveními Obchodních podmínek a aby Dílo bez Vad mohlo být předáno Objednateli nejpozději do 12 měsíců [od zahájení stavby (dále jen „Lhůta pro dokončení“)].

Lhůta pro dokončení se prodlužuje pouze v případech, kdy tak výslovně stanoví Smlouva o Dílo, a to pouze o dobu, o jakou se provedení Díla zpozdí oproti původní Lhůtě pro dokončení za předpokladu, že Dílo bude prováděno v souladu se Zavedenou odbornou praxí. Lhůta pro dokončení se neprodlužuje v případě, že skutečnost, která je důvodem pro prodloužení Lhůty pro dokončení, vznikla v důsledku porušení právních povinností Zhotovitele.

V případě, že je skutečnost, která je důvodem pro prodloužení Lhůty pro dokončení, resp. přerušení provádění Díla, způsobena porušením povinnosti určité Smluvní strany, je taková Smluvní strana povinna nahradit druhé Smluvní straně náklady prokazatelně a účelně vynaložené v důsledku přerušení provádění Díla a veškeré další náklady, které jí v souvislosti s prodloužením Lhůty pro dokončení prokazatelně vznikly. Předchozí věta neplatí v případě, že prodloužení Lhůty pro dokončení bylo způsobeno v důsledku Mimořádné okolnosti.

Jestliže se Zhotovitel domnívá, že se v důsledku určité skutečnosti prodlužuje dle podmínek této Smlouvy o Dílo Lhůta pro dokončení, je Zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit Objednateli spolu s popisem skutečnosti nebo okolností odůvodňujících vznik takového nároku a vysvětlením příčinné souvislosti mezi takovou skutečností a prodloužením Lhůty pro dokončení. Jestliže Zhotovitel nepředloží oznámení o nároku na prodloužení Lhůty pro dokončení ve lhůtě do 7 dnů od vzniku příslušné skutečnosti (resp. od doby, kdy trvající skutečnost začala mít vliv na prodloužení Lhůty pro dokončení) a oznámí skutečnost zakládající prodloužení Lhůty pro dokončení později, nebude se přihlížet ke skutečnostem, které vznikly nebo trvaly během doby před tímto oznámením.

Předchozími ustanoveními tohoto článku 7.2 nejsou dotčena ust. § 2627 NOZ.

7.3. Harmonogram prací

Zhotovitel v Nabídce předložil Objednateli orientační časový harmonogram realizace Díla. Požadavky na předložení podrobného harmonogramu prací (dále jen „Harmonogram prací“) vycházejícího z orientačního harmonogramu předloženého v rámci nabídky, na jeho obsah, jakož i další práva a povinnosti Smluvních stran s Harmonogramem prací souvisejících upravují Obchodní podmínky.



7.4. Postupné závazné milníky

Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo takovým způsobem, aby v níže uvedených termínech byly dokončeny práce odpovídající postupnému níže uvedenému závaznému milníku:

	Milník	Termín dokončení	Smluvní pokuta
1.	Zemní a terénní práce	nejpozději do 1 měsíce po podpisu Smlouvy o dílo	pokuta bude vypočtena dle čl. 10.1 Smlouvy

Výše uvedený termín dokončení prací odpovídající postupným závazným milníkům se automaticky prodlužují v případě, že Datum zahájení prací nastane po Dni podpisu smlouvy, a to o dobu odpovídající počtu dní, které uplynuly mezi dnem podpisu smlouvy a Datem zahájení prací.

Podrobnosti týkající se plnění postupných závazných milníků stanoví Obchodní podmínky.

8. ODPOVĚDNOST ZA VADY

Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla (materiály / zařízení / technologie a práce) v délce 60 měsíců a v délce 120 měsíců na střechu a veškeré izolace (dále jen „Záruční doba“), kterou se zavazuje, že Dílo bude po celou délku Záruční doby způsobilé pro použití k účelu stanovenému ve Smlouvě o Dílo, případně k obvyklému účelu, a že si zachová vlastnosti smluvené ve Smlouvě o Dílo, případně obvyklé vlastnosti. Podrobnosti stanoví Obchodní podmínky.

9. ZAJIŠTĚNÍ

9.1. Bankovní záruka za provedení Díla

Za účelem zajištění řádného plnění svých povinností ze Smlouvy o Dílo je Zhotovitel povinen na svoje riziko a náklady obstarat a při protokolárním předání a převzetí staveniště předat Objednateli neodvolatelnou a bezpodmínečnou bankovní záruku od banky s platnou bankovní licencí udělenou ČNB za plnění a za řádné provedení Díla ve formě dle zadávací dokumentace, splatnou na první výzvu Objednatele a vystavenou v jeho prospěch ve výši odpovídající 3 % z Nabídkové ceny bez DPH (dále jen „Bankovní záruka za provedení Díla“) a tuto nepřetržitě udržovat v platnosti až do 14 dnů poté, co byl mezi Objednatelem a Zhotovitelem podepsán Protokol o převzetí Díla nebo jeho poslední části v souladu s ustanoveními Obchodních podmínek.

9.2. Bankovní záruka za Vady

Za účelem zajištění řádného plnění svých povinností ze Smlouvy o Dílo v průběhu Záruční doby Díla, resp. jeho jednotlivých částí, je Zhotovitel povinen při předání Protokolu o převzetí Díla, resp. jeho jednotlivé části, v souladu s ustanoveními Obchodních podmínek na svoje riziko a náklady obstarat poskytnutí a nepřetržitě udržovat v platnosti až do uplynutí poslední ze Záručních dob neodvolatelnou a bezpodmínečnou bankovní záruku za Vady ve formě dle zadávací dokumentace.

splatnou na první výzvu Objednatele a vystavenou v jeho prospěch ve výši odpovídající 5 % z Nabídkové ceny bez DPH (dále jen „Bankovní záruka za Vady“).

10. SANKČNÍ USTANOVENÍ

10.1. Smluvní pokuty

Zhotovitel je v případě porušení své povinnosti stanovené ve Smlouvě o Dílo povinen Objednateli uhradit a Objednatel je oprávněn po Zhotoviteli v takovém případě požadovat uhrazení smluvních pokut takto:

- a) při porušení povinnosti Zhotovitele zahájit provádění Díla podle článku 7.1 Smlouvy o Dílo je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze Základní ceny včetně DPH za každý započatý den trvání prodlení;
- b) při porušení povinnosti Zhotovitele dokončit Dílo ve Lhůtě pro dokončení podle článku 7.2 Smlouvy o Dílo je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny včetně DPH za každý započatý den prodlení s řádným dokončením Díla;
- c) při porušení povinnosti Zhotovitele odstranit Vady v dodatečné lhůtě je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z Ceny včetně DPH za každou Vadu a den trvání porušení;
- d) při porušení povinností vystavit a udržovat v platnosti kteroukoliv Bankovní záruku v souladu se Smlouvou o Dílo a Obchodními podmínkami je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny včetně DPH za každý den trvání porušení;
- e) při porušení povinnosti provést Dílo v rozsahu předepsaném pro příslušný postupný závazný milník v termínu, do kdy mají být práce odpovídající příslušnému postupnému závaznému milníku dokončeny, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny včetně DPH za každý den prodlení;
- f) při porušení povinnosti Zhotovitele provádět Vícepráce pouze postupem a za splnění podmínek uvedených v článku 6.1 Smlouvy o Dílo je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny včetně DPH za každé porušení;
- g) při porušení povinnosti Zhotovitele dokončit postupný závazný milník v termínu pro splnění příslušného postupného závazného milníku dle čl. 7.4 Smlouvy o Dílo je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši stanovené pro příslušný postupný závazný milník v čl. 7.4 Smlouvy o Dílo a dále smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny včetně DPH za každý započatý den prodlení s řádným dokončením příslušného postupného závazného milníku;

Podrobnosti stanoví Obchodní podmínky. Tímto ustanovením není dotčeno právo Objednatele domáhat se náhrady škody.

10.2. Náhrada škody

Náhrada škody se řídí platným právním řádem a Obchodními podmínkami.

11. POJIŠTĚNÍ

Pojištění Díla a odpovědnosti za škodu

Zhotovitel je povinen uzavřít pojistnou smlouvu na majetkové pojištění Díla, a to ve výši a za podmínek stanovených v Obchodních podmínkách. Zhotovitel je povinen Objednateli předložit nejpozději 7 dnů před uzavřením Smlouvy o Dílo doklad o uzavřeném majetkovém pojištění Díla, z něhož bude vyplývat splnění všech podmínek Smlouvy o Dílo a Obchodních podmínek. Dokud Zhotovitel nepředloží Objednateli doklad o uzavřeném majetkovém pojištění Díla, z něhož bude vyplývat splnění všech podmínek Smlouvy o Dílo a Obchodních podmínek, není Objednatel povinen uzavřít Smlouvu o Dílo a platí, že Zhotovitel je v prodlení s poskytnutím řádné součinnosti potřebné k uzavření Smlouvy o Dílo. Doklad o uzavřeném majetkovém pojištění Díla splňujícím všechny podmínky Smlouvy o Dílo a Obchodních podmínek se stává přílohou č. 6 Smlouvy o Dílo.

Zhotovitel je dále povinen uzavřít pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu na zdraví i na majetku způsobenou Zhotovitelem Objednateli a třetím osobám s horní hranicí pojistného plnění ve výši nabídkové ceny Kč za každou pojistnou událost. Podrobnosti stanoví Obchodní podmínky v čl. 17.

12. KOMUNIKACE

Kdekoliv Smlouva o Dílo předpokládá schválení nebo vydání souhlasu, potvrzení, určení, oznámení a žádosti, budou tato sdělení písemná. Písemnosti dle předchozí věty se doručují na adresu uvedenou v záhlaví Smlouvy o Dílo. Pokud to povaha písemnosti připouští, lze je dále doručit osobně (proti potvrzení) nebo kurýrem do sekretariátu odboru technické vybavenosti Magistrátu hl. m. Prahy, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2 nebo na e-mailovou adresu: otv@praha.eu.

Schválení, potvrzení, souhlas, určení, oznámení a žádosti nebudou bezdůvodně zdržovány nebo zpoždovány.

Jestliže příjemce oznámí změnu příslušné adresy, je tato změna účinná uplynutím 3 dnů od jejího prokazatelného oznámení a od té doby je druhá Smluvní strana povinna doručovat na novou adresu. Pokud příjemce neuvede při žádosti o schválení nebo souhlas jinak, může být písemnost zaslána na adresu, z níž byla odeslána žádost.

Veškerá oznámení, informace či jiná sdělení podaná ve věcech Smlouvy o Dílo se považují za doručena (i) dnem, kdy je adresát osobně převezme (za osobní převzetí se v případě adresáta – právnické osoby považuje převzetí kterýmkoliv z jejich zaměstnanců, pracovníků či osob zastávajících v této právnické osobě určitou funkci), (ii) dnem, kdy dojde adresátovi na adresu jeho sídla zapsaného v obchodním rejstříku nebo na adresu uvedenou ve Smlouvě o Dílo, (iii) dnem, kdy je odesílateli technickými prostředky potvrzeno, že faxová zpráva byla doručena adresátu, (iv) dnem, kdy se do datové schránky přihlásí osoba, která má s ohledem na rozsah svého oprávnění přístup k dodanému dokumentu.

13. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

13.1. Platnost a účinnost Smlouvy o Dílo

Smlouva o Dílo je platná a účinná dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.

13.2. Změny Smlouvy o Dílo

Jakékoliv změny Smlouvy o Dílo musí být písemné, formou číslovaných dodatků, a odsouhlaseny oběma Smluvními stranami.

13.3. Stejnopisy Smlouvy o Dílo

Smlouva o Dílo je vyhotovena v 7 stejnopisech s platností originálu, z nichž pět obdrží Objednatel, jeden Zhotovitel a jeden zástupce Objednatele (příkazník).

13.4. Oddělitelnost ustanovení Smlouvy o Dílo

V případě, že kterékoli ustanovení Smlouvy o Dílo je nebo se stane či bude shledáno neplatným nebo nevymahatelným, neovlivní to (v maximálním rozsahu povoleném Právními předpisy) platnost a vymahatelnost zbývajících ustanovení Smlouvy o Dílo. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit neplatné či nevymahatelné ustanovení sjednáním ustanovení platného a vymahatelného, které bude mít do nejvyšší možné míry stejný a Právními předpisy přípustný význam a účinek, jako mělo ustanovení, jež má být nahrazeno.

13.5. Centrální evidence smluv

Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby Smlouva o Dílo byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES) vedené hl. m. Prahou, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě o Dílo nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zajistí hl.m. Praha.

13.6. Poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb.

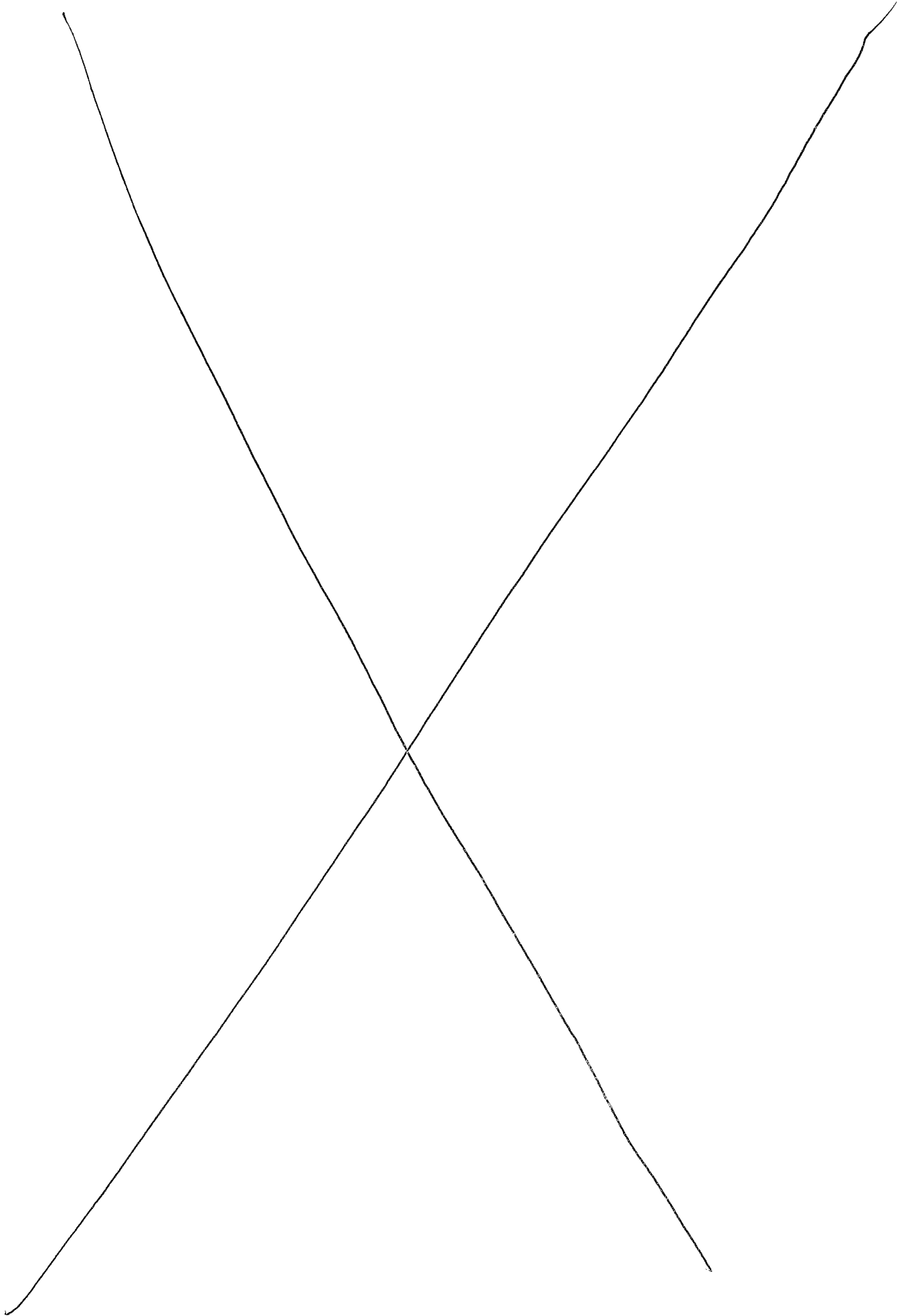
Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinen na dotaz třetí osoby poskytovat informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a souhlasí s tím, aby veškeré informace obsažené v této Smlouvě o Dílo byly v souladu s cit. zákonem poskytnuty třetím osobám, pokud o ně požádají.

13.7. Oprávnění jednat za Objednatele

Ve věcech souvisejících s plněním podle této Smlouvy o Dílo je za Objednatele oprávněn jednat:

- ve věcech smluvních: JUDr. Jana Holomelová, vedoucí zakázkově právního oddělení OTV MHMP
- ve věcech technických: Ing. Renata Sezemská, pověřená vedením odd. dopravní a vodohospodářské infrastruktury MHMP
- za mandátáře: Ing. Pavel Přikryl, jednatel ZAVOS s.r.o.





6.1. Přílohy

Nedílnou součástí Smlouvy o Dílo jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 Obchodní podmínky

Příloha č. 2 Specifikace Díla a kalkulace ceny

Příloha č. 3 Specifikace Díla a kalkulace ceny dle budoucích správců – provozovatelů

Příloha č. 4 Harmonogram prací a časový plán, zadání části prací

Příloha č.5 Doklad o pojištění Díla

Příloha č. 6 Manuál kodifikující standardy tvorby informačních panelů pro stavby, jejichž investorem je Hlavní město Praha

Příloha č. 7 Pokutový řád

Příloha č. 8 Postupy řízení stavby

„Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu řádně přečetly, jejímu obsahu porozuměly, její obsah je srozumitelný a určitý, že jim nejsou známy žádné důvody, pro které by tato smlouva nemohla být řádně plněna nebo které by způsobovaly neplatnost této smlouvy, a že je projevem jejich pravé, svobodné a vážné vůle prosté omylu, projevené při plné způsobilosti právně jednat, a dále, že tato smlouva nebyla ujednána v rozporu se zákonem a nepříčí se dobrým mravům a veškerá prohlášení v této smlouvě odpovídají skutečnosti, což vše níže stvrzují svými podpisy.“

V souladu s ust. § 43 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, tímto Hlavní město Praha potvrzuje, že uzavření této smlouvy schválila Rada hlavního města Prahy usnesením č. 416 ze dne 28. 2. 2017.

OBJEDNATEL

Hlavní město Praha

Podpis:

Jméno: Ing. Martin Vlček

Funkce: ředitel OTV MHMP

Datum: 28-03-2017

ZHOTOVITEL

KyraStav spol. s r.o.

Podpis:

Jméno: Ing. Karel Dušek

Funkce: jednatel

Datum:

Příloha č. 1 Obchodní podmínky



OBSAH

	Strana
ČLÁNEK 1 DEFINICE.....	1
ČLÁNEK 2 DÍLO.....	3
2.1 Provedení Díla.....	3
2.2 Doplňující práce tvořící součást Díla.....	3
ČLÁNEK 3 SMLUVNÍ DOKUMENTY.....	4
3.1 Odpovědnost za Smluvní dokumenty a jinou dokumentaci.....	4
3.2 Důvěrnost informací.....	4
ČLÁNEK 4 CENA DÍLA.....	4
4.1 Cena díla.....	4
4.2 Daň z přídane hodnoty.....	5
4.3 Neměnnost Ceny díla, Ceny položek Výkazu výměr.....	5
ČLÁNEK 5 DOKUMENTACE.....	5
5.1 Kontrola dokumentace.....	5
5.2 Dokumentace připravovaná Zhotovitelem.....	5
5.3 Návody k obsluze a údržbě, provozní řády a předpisy.....	6
ČLÁNEK 6 PROVÁDĚNÍ DÍLA.....	6
6.1 Podmínky pro provádění Díla.....	6
6.2 Povinnost poskytovat rady.....	6
6.3 Povinnosti týkající se povolení.....	7
6.4 Instrukce.....	7
6.5 Informační povinnost.....	7
6.6 Úspory.....	7
ČLÁNEK 7 TERMÍNY.....	7
7.1 Zahájení Díla.....	8
7.2 Dokončení Díla.....	8
7.3 Smluvní harmonogram a Realizační harmonogram.....	8
7.4 Úzlové body výstavby.....	8
ČLÁNEK 8 KONTROLA POSTUPU PROVÁDĚNÍ DÍLA.....	9
8.1 Kontrolní dny.....	9
8.2 Stavební deník.....	9
8.3 Autorský dozor.....	9
8.4 Technický dozor.....	9
8.5 Přerušeni provádění Díla.....	10
ČLÁNEK 9 KVALITA PROVEDENÍ DÍLA A DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ.....	10
9.1 Kvalita provedení Díla.....	11
9.2 Zajišťování a řízení kvality; organizace řízení jakosti.....	11
9.3 Použité materiály.....	11

OBCHODNÍ PODMÍNKY

9.4	Vorky.....	11
9.5	Zkoušky.....	12
9.6	Kompletní vyzkoušení Díla.....	12
9.7	Inspekce Díla.....	13
9.8	Zakryvání Díla a přechodní kontrola.....	13
9.9	Závěrečný úkld.....	14
9.10	Ochrana před poškozením.....	14
ČLÁNEK 10 PRACOVNÍCI ZHOTOVITELÉ A DALŠÍ OSOBY		
10.1	Hlavní stavbyvedoucí.....	14
10.2	Označení.....	15
10.3	Pracovnípráci předpisy.....	15
10.4	Pracovní povolení.....	15
10.5	Odpovědnost za pracovnípráci vztahy.....	15
ČLÁNEK 11 ST BODAVATELÉ		
11.1	Postoupení provedení části Díla Subdodavatelum.....	15
11.2	Koordinace prací.....	15
11.3	Obecná ustanovení o subdodávkách.....	16
ČLÁNEK 12 KOLADACE, PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, DOKONČENÍ DÍLA		
12.1	Obecné zásady pro koladaci a Dokončení díla.....	16
12.2	Předpříjemky.....	16
12.3	Koladace.....	17
12.4	Předání díla a Dokončení díla.....	18
12.5	Obecné.....	20
12.6	Díle koladace.....	20
12.7	Předání Díla příslušným správcum síti.....	21
ČLÁNEK 13 ZÁRČNÍ DOBY		
13.1	Obecné stanovení záruk.....	21
13.2	Záruční doba.....	21
13.3	Běh záruční doby.....	21
13.4	Záruční vad.....	21
ČLÁNEK 14 ČINNOST NA STA VENŠTÍ		
14.1	Protokol o předání a převzetí Stavění.....	22
14.2	Přístup na Stavění.....	22
14.3	Vyřčení Díla, zaměření skutečného provedení, kontrolní zaměření.....	23
14.4	Vymezení pracovního prostoru.....	23
14.5	Stavějící inženýrské síle.....	24
14.6	Odpovědnost za poškození stávajících síti.....	24
14.7	Vřejné síle.....	24
14.8	Informační povinnost při odstavení veřejných síti.....	24

14.9	Rízení dopravy.....	24
14.10	Údržba komunikací.....	24
14.11	Zásady do prostředí.....	25
14.12	Pasportizace.....	25
14.13	Ochrana životního prostředí.....	26
14.14	Odpady.....	26
14.15	Dotasné ohrazení, oplocení apod.....	26
14.16	Ochrana před povětrnostními vřvy.....	26
14.17	Předníky nalezené na Stavění.....	26
14.18	Dotasné osvětlení.....	26
14.19	Dotasné zásobování energií.....	26
14.20	Technologické specifikace a detaily konstrukcí dotasného charakteru.....	27
14.21	Plan kontroly a řízení jakosti.....	27
14.22	Mechanizace a dopravní prostředky.....	28
14.23	Nřadí a jiné než strojní vybavení.....	28
14.24	Bezpečnost, ochrana zdraví při práci a hygienické předpisy.....	28
14.25	Zajištění Stavění.....	28
14.26	Protipožární opatření.....	28
14.27	Používání výbušn.....	29
14.28	Používání Stavění pro jiné účely.....	29
14.29	Jeřby.....	29
14.30	Informační tabule.....	29
14.31	Vybavení Zhotovitele.....	29
14.32	Právo přístupu na Stavění.....	29
14.34	Geotechnický dozor.....	30
ČLÁNEK 15 VLASTNÍCKÉ PRÁVO K DÍLU A MATERIÁLU		
15.1	Vlastnické právo k Dílu a nemovitostem.....	30
15.2	Vlastnické právo k věcem tvorbám Dílu.....	30
15.3	Zacházení s nezabudovanými věcmi určenými pro provádění Díla.....	30
ČLÁNEK 16 ŠKODY ZPŮSOBENÉ OSOBÁMI A VĚCMI		
16.1	Odpovědnost za škodu během provádění Díla.....	30
16.2	Náhrada škody Zhotovitelem.....	30
16.3	Odpovědnost za škodu vzniklou třetím osobám.....	31
16.4	Odskození Objednatel.....	31
ČLÁNEK 17 POJIŠTĚNÍ		
17.1. Všeobecné požadavky na pojištění		
17.2	Pojištění stavby a vybavení Zhotovitele.....	31

17.3 Pojištění proti zranění osob a škodám na majetku

17.4 Pojištění zaměstnanců a ostatních osob pracujících pro zhotovitele

Článek 18 PRŮMYŠLOVÁ, AUTORSKÁ A SOUVISEJÍCÍ PRÁVA	32
18.1 Práva ve prospěch Objednatelů	32
18.2 Odpovědnost za porušení	33
18.3 Práva od Subdodavatelů	33
ČLÁNEK 19 ODSTUPENÍ; DALŠÍ DUSLEDKY PORUŠENÍ POVINNOSTÍ ZHOTOVITELEM	33
19.1 Odstupení od Smlouvy o dílo Objednatel	33
19.2 Účinky odstoupení od Smlouvy o dílo kteroukoli ze stran	34
19.3 Informační povinnost	34
19.4 Důsledky porušení povinností Zhotovitele	34
ČLÁNEK 20 SMLUVNÍ POKUTY	35
20.1 Spjatnost smluvních pokut	35
20.2 Náhrada škody	35
ČLÁNEK 21 ZÁPOČET	35
21.1 Zákaz zápočtu Zhotovitele	35
21.2 Povolení zápočtu Objednatel	35
ČLÁNEK 22 POSTOI PENÍ	35
22.1 Zákaz postoupení Zhotovitele	35
22.2 Povolení postoupení Objednatel	35
ČLÁNEK 23 KOMUNIKACE	35
23.1 Komunikace	35
23.2 Doručování	36
ČLÁNEK 24 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ	36
24.1 Osoby Objednatel	36
24.2 Odkazy na články	36
24.3 Vzdání se práva	36
24.4 Neplatná ustanovení	36
24.4.1 Chyba! Záložka není definována.	36

ČLÁNEK 1 DEFINICE

Následující pojmy používané ve Smluvních dokumentech s velkým počátečním písmenem mají následující význam:

- „**Architekt**“ je osoba nebo osoby určené Objednatel, které jsou mj. autory Dokumentace zadání stavby.
- „**Cena díla**“ je částka, kterou zaplatí Objednatel Zhotoviteli za různé a věcné splnění jeho povinností týkajících se Díla vyplývajících ze Smluvních dokumentů.
- „**Cenový konzultant**“ je osoba jmenovaná Objednatel - mandátař, která je pověřena řízením nákladů v rámci provádění Díla a případných s ním souvisejících pracích.
- „**Díleč kolaudace**“ je kolaudace části Díla potřebná v průběhu výstavby nebo kdykoliv před Dokončením díla pro provedení a užívání části Díla
- „**Dílo**“ je Předmět díla a souhrn všech činností vedoucích k provedení Předmětu díla vykonaných Zhotovitelem a Subdodavatelem tak, jak jsou popsány ve Smluvních dokumentech.
- „**Dokončení díla**“ je okamžik, kdy (i) Zhotovitel provedl a zcela dokončil Dílo ke spokojenosti Objednatel v souladu se Smluvními dokumenty a Záväznými předpisy, (ii) Zhotovitel získal všechny kolaudační souhlasy a jiná veřejnoprávní povolení potřebná pro užívání Díla, (iii) byl podepsán Objednatel i Zhotovitelem Protokol o předání a převzetí díla (iv) Dílo je bez vad a nedodělků, (v) jsou splněny všechny podmínky stanovené Smluvními dokumenty pro vydání Osvědčení o dokončení a (vi) Objednatel vydal Zhotoviteli Osvědčení o dokončení.
- „**Dokumentace skutečného provedení**“ je veškerá dokumentace skutečného provedení Díla splňující podmínky těchto VSP a všech Záväzných předpisů, zpracovaná Zhotovitelem nebo třetí osobou určenou Zhotovitelem a schválená Objednatel.
- „**Dokumentace připravovaná Zhotovitelem**“ je veškerá dokumentace připravovaná Zhotovitelem nebo Subdodavatelem podle Smlouvy o dílo, včetně Výrobní dokumentace a Dokumentace skutečného provedení.
- „**Důvěrné informace**“ jsou jakékoliv dokumenty, údaje či jiné informace týkající se Díla a nebo osoby Objednatel poskytnuté Zhotoviteli nebo jím obstarané či jinak získané v souvislosti se Smlouvou o dílo a nebo prováděním Díla, které nejsou veřejně dostupné.
- „**Hlavní stavbyvedoucí**“ je fyzická osoba jmenovaná Zhotovitelem, kterou Objednatel schválil, a která je oprávněna jednat jménem Zhotovitele, činit právní úkony zavazující Zhotovitele a přijímat veškeré instrukce a pokyny Objednatel a nebo Vedoucího projektu a nebo Technického dozoru v souladu se Smluvními dokumenty.
- „**Manažer projektu**“ je fyzická osoba jmenovaná Zhotovitelem, kterou Objednatel schválil a která je za Zhotovitele odpovědná za řízení provádění Díla.
- „**Manažer reklamaci**“ je fyzická osoba jmenovaná Zhotovitelem, kterou Objednatel schválil, která je odpovědná za výtřizování reklamací v Záväzní době.
- „**Návrh na ocenění změny**“ je návrh na ocenění změny Díla vypracovaný Zhotovitelem na formuláři „Návrh na ocenění změny“.
- „**Objednatel**“ je osoba definovaná jako Objednatel v záhlaví Smlouvy o dílo.
- „**Osvědčení o dokončení**“ je osvědčení vystavené Objednatel poté, co Dílo dosáhne stavu Dokončení díla (tj. jsou splněny všech předpoklady Dokončení díla s výjimkou vydání Osvědčení o dokončení) jako důkaz této skutečnosti.

- „**Passportizace**“ je popis stavu nemovitosti a zařízení souvisejících s pozemky, na kterých bude umístěno nebo je realizováno Dílo, nebo nemovitosti a zařízení jinak dotčených. V jakém se nacházejí k datu, k němuž se passportizace vyhotovuje. Popis stavu souvisejících či dotčených nemovitostí, stavů a zařízení je dokument, který obsahuje seznam a stav pozemků, budov, podzemních a nadzemních stavů a zařízení souvisejících se Staveništem nebo jinak zasazených prováděním Díla, stavební plán zachycující jejich umístění a fotografickou dokumentaci.
- „**Plán kontroly a řízení jakosti**“ je dokument splňující podmínky těchto VSP, připravený Zhotovitelem a schválený Objednatелеm.
- „**Pracovní den**“ je den, který je pracovním dnem v České republice, tj. každý den vyjma soboty, neděle a státních svátků.
- „**Projekt**“ má význam uvedený v čl. 1.3 (*Identifikační údaje o stavbě*) Smlouvy o dílo.
- „**Protokol o předání a převzetí**“ je potvrzením Objednatel o převzetí Díla nebo jeho části, který Objednatel vydá Zhotoviteli po odstavení vad a nedodělků bránících užívání Díla zjištěných v průběhu přejímáckého řízení předcházejícímu Dokončení díla nebo jinak v souladu s článkem 12. těchto VSP.
- „**Předmetí díla**“ má význam uvedený v čl. 2 (*PRŮBĚH SMLOUVY O DÍLO*) Smlouvy o dílo.
- „**Polyn ke změně**“ je pokyn ke Změně Díla, vydaný Objednatелеm Zhotoviteli v souladu s Postupy řízení stavby, které tvoří přílohu č. 10 Smlouvy o dílo.
- „**Realizaci harmonogram**“ je harmonogram skutečného postupu realizace Díla a dalšího plnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy o dílo splňující podmínky těchto VSP, zpracovaný Zhotovitelem a schválený Objednatелеm nejpozději 14 dní před zahájením prací, aktualizovaný 1x za měsíc.
- „**Smlouva o dílo**“ je smlouva o Dílo uzavřená mezi Objednatелеm a Zhotovitelem, která má jako přílohu č. 1 tyto Všeobecné smluvní podmínky.
- „**Smlouvy na inženýrské síti**“ jsou smlouvy související s Předmětem díla uzavřené ke dni podpisu Smlouvy o dílo se Zhotoviteli a správci inženýrských přípojek, radu, vedení a veškeré doklady, ze kterých vyplývají pro Objednatel závazky v tomto ohledu, např. vůči vlastníkům dotčených pozemků, včetně jejich pozdějších davůků nebo smluv tohoto druhu uzavřených po podpisu Smlouvy o dílo.
- „**Smluvní dokumenty**“ jsou Smlouva o dílo a všechny její přílohy, které společně obsahují podrobný popis Díla, pravidla jeho provádění a praxe a a povinnosti Zhotovitele a Objednatel a další dokumenty, označené za Smluvní dokumenty Stranami nebo ve VSP.
- „**Harmonogram prací a časový plán**“ je Smluvní dokument, který je přílohou č. 4 Smlouvy o dílo, který je vypracován Zhotovitelem, schválený Objednatелеm, a který obsahuje vykazování časových bodů výstavby.
- „**Staveniště**“ jsou pozemky, definované event. v čl. 1.3. (*Identifikační údaje o stavbě*) Smlouvy o dílo a dále jiné plochy určené Objednatелеm v souvislosti s prováděním Díla.
- „**Subdodavatel**“ je osoba provádějící část Díla jménem Zhotovitele určená v souladu s termínem VSP.
- „**Technický dozor**“ je osoba jmenovaná Objednatелеm, která je pověřena prováděním kontroly provádění Díla.
- „**Dokumentace zřídání stavby**“ je dokumentace zpracovaná Objednatелеm.
- „**Termín dokončení**“ je den určený v čl. 7 (*LIHŮŮ*) Smlouvy o dílo, do kterého je Zhotovitel povinen dosáhnout Dokončení díla.
- „**Termín zahájení**“ je termín určený v čl. 7 (*LIHŮŮ*) Smlouvy o dílo.
- „**Lizové body výstavby**“ jsou termíny výstavby uvedené v čl. 7.4. (*Posoupení závazné milníků*) Smlouvy o dílo.

– „**Vedoucí projektu**“ je osoba jmenovaná Objednatелеm a manažer, která je pověřena řízením Díla.

– „**Výrobní organizaci povolení**“ jsou všechna povolení státní správy a samosprávy, včetně vyřazení dotčených orgánů státní správy, samosprávy, dožadatelů nedůl, správy inženýrských sítí a jiných osob, jež mají vyžadovat je potřebné v řízeních o vydání takových povolení, související s Předmětem díla, nebo potřebná k realizaci provádění nebo užívání Díla, včetně jejich doložení a zrušení vydaných před nebo po podpisu Smlouvy o dílo.

– „**Specifikační díla a kalkulace ceny**“ je Smluvní dokument zpracovaný Zhotovitelem, který obsahuje jednotkové i celkové ceny za jednotlivé položky Díla, tvořící přílohu č. 2 Smlouvy o dílo.

– „**Výrobní dokumentace**“ jsou veškeré dílenské a montážní výkresy, jakéž i jakákoliv další výkresová, tabulková nebo textová výrobní a dílenská dokumentace Díla potřebná k provedení a dokončení Díla splňující podmínky těchto VSP a všech Zavazných předpisů zpracovaných Zhotovitelem.

– „**Závazné předpisy**“ jsou veškeré závazné právní předpisy, závazné technické nebo jiné odborné normy, závazné směrnice, vydané příslušnými orgány ČR nebo EU a nebo závazné nůl vydanými právními subjekty, vztahující se na daný případ, jakož i ustanovení právních předpisů, závazných technických nebo jiných odborných norem, a závazných smluvně vydaných příslušnými orgány České republiky, od nichž se nelze odvolávat.

– „**Záruční doba**“ je zrušení doba dle čl. 13 (*Záruční doba*) těchto VSP, která začíná bezprostředně po ukončení prací následující po Dokončení díla, tj. po vydání pozdějšího z následujících dokumentů Objednatелеm Zhotoviteli: Osvědčení o dokončení a Protokol o předání a převzetí.

– „**Zhotovitel**“ je osoba definovaná jako Zhotovitel v záhlaví Smlouvy o dílo.

– „**Změna Díla**“ je jakákoliv změna Díla oproti Dokumentaci zřídání stavby a ostatním Smluvním dokumentům existujícím ke dni uzavření Smlouvy o dílo a jakákoliv podstatná změna Díla uvedená v Převzetní dokumentaci doručené Zhotoviteli po uzavření Smlouvy o dílo oproti Dokumentaci zřídání stavby a ostatním Smluvním dokumentům existujícím ke dni uzavření Smlouvy o dílo.

– „**Změnový list**“ je požadavek Objednatel na Změnu díla nebo návrh Zhotovitel na Změnu díla vypracovaný na formuláři „Změnový list“ a podepsaný Objednatелеm.

ČLÁNEK 2 DÍLO

2.1 Provedení Díla

Zhotovitel provede veškeré práce a činnosti, nutné nebo vhodné pro Zhotovení Předmětu díla a vstavení veškerých případných vad a nedodělků Díla s nejlepší odbornou péčí, řádně, všás a v souladu se všemi Smluvními dokumenty, včetně Provzetí dokumentace. Pro vykoupení povinnosti se stranou, ze kterých „nedodělků“ používají ve Smluvních dokumentech se rozumí vad, Díla dle ust. 88, 2615 až 2619, resp. 2629 a 2630. Ochrastěno zákonníku. Zhotovitel je povinen provést veškeré práce tak, aby bylo dosaženo řádného a včasného Dokončení díla v souladu se Smluvními dokumenty, ať by byly opraveny vzhledem jakékoliv naráky, na zrušení Ceny díla, termínu provádění Díla nebo na jakákoliv dodatečná plnění ze strany Objednatel. Smluvní dokumenty odpovídají co do obsahu, úplnosti a podrobnosti všem požadavkům kladným na ně Smluvně o dílo a rozsah Díla, je určen souhrnem obsahu těchto dokumentů.

2.2 Doplnující práce tvořící součást Díla

Součástí Díla jsou i veškeré další práce, dodávky a služby, které je třeba provést za účelem provedení a udržení Díla v souladu se Smluvními dokumenty a Závaznými předpisy, včetně obsazení včasného zařízení, pomůcek, strojů, energií, zařízení Staveniště a dalších věcí, které jsou potřebné pro provedení Díla. Zhotovitel je povinen rozšířit předmet Díla o práce, dodávky a služby potřebné k úplnému Dokončení díla formou výslech výkonu nebo subdodávek. Jakskoliv taková doplnění Díla nebudou mít vliv na jakékoliv termíny provádění Díla ani na Cenu díla.

ČLÁNEK 3 SMLOUVNÍ DOKUMENTY

3.1 Odpovědnost za Smluvní dokumenty a jinou dokumentaci

Zhotovitel povazuje, že před podpisem Smlouvy o dílo řádně s nejlepší odbornou péčí:

- zkontroloval všechny informace týkající se provedení Díla;
- jako osoba odborně způsobilá provede kontrolu technické části předané dokumentace a bez zbytečného odkladu upozorní zadávatele na případné zjištěné vady a nedostatky formou soupisu techn. vad včetně návrhu na jejich odstranění;
- vzádal a obdržel vysvětlení nejasností, a zjistil si veškeré podrobnosti týkající se povahy a proveditelnosti Díla a vyjasnil si tak všechny záležitosti, které mají vliv na provedení Díla;
- naštví Stavenišť, provázeli místní podmínky na Staveništi a vyhodnotil je jako vyhovující včetně prověření výsledků průzkumu vykonaných Objednatelům; a

Zhotovitel se tímto zavazuje, se uhradit Objednateli veškeré náklady, výdaje, škody a další újmu vzniklou v souvislosti s tím, že se toto prohlášení ukáže jako nepravdivé

3.2 Důvěrnost informací

Zhotovitel musí zachovávat absolutní mlčenlivost o Důvěrných informacích získaných v souvislosti s provedením Díla, včetně obchodních a technických informací tvořících know-how nebo obchodní tajemství vůči jakékoli třetí osobě a přijmout veškerá potřebná opatření k tomu, aby i třetí osoby, včetně Subdávatele, zachovávaly takovou mlčenlivost, s výjimkou, kdy Zhotovitel k tomu obdrží předchozí písemný souhlas Objednatele

3.2.2 Zhotovitel nesmí používat jakýkoliv ze Smluvních dokumentů pro jiné účely ani je rozšiřovat nebo zveřejňovat či zpřístupňovat jejich obsah bez souhlasu Objednatele.

3.2.3 Zhotovitel je oprávněn předávat Důvěrné informace orgánům státní správy a samosprávě v rozsahu, ke kterému je povinen dle příslušných právních předpisů a nevyhnutelně k naplnění účelu Smlouvy o dílo. O takovém předání Důvěrných informací je povinen Objednatele informovat v přiměřeném předstihu před jejich předáním dotčenému orgánu.

3.2.4 Zhotovitel není oprávněn poskytovat jakékoli prohlášení třetím osobám týkající se Díla, termínu provedení Díla nebo stavu prací a není oprávněn činit veřejná prohlášení ohledně Díla, s výjimkou případů, kdy k tomu udělí předchozí písemný souhlas Objednatel, nebo tak stanovuje Smlouva o dílo.

ČLÁNEK 4 CENA DÍLA

4.1 Cena díla

Nabídkovou cenou se rozumí cena obsažená v Nabídce Zhotovitele na provedení Díla (dále jen „Nabídková cena“), která byla Zhotovitelem nabídnuta na základě ocenění jednotlivých stavebních prací potřebných pro provedení Díla v Smluvní práci. Cena díla je stanovena jako cena pevná vycházející z nabídky učiněné Zhotovitelem ve vzhledu k řízení, a zahrnuje veškeré náklady spojené s provedením Díla, zejména náklady na materiály, pracovní síly, stroje a dopravu pro výstavbu Předmetu díla a provádění všech činností Zhotovitele podle Smluvních dokumentů včetně doplnitějších prací dle čl. 2.2 (Doplňující práce tvořící součást Díla) těchto Smluvních dokumentů. ostrahu Staveniště, oplození stavby, řízení a administrativu, dodavatelskou A-SP), zarřzení Staveniště, činnost architektů a projektantů pro Dokumentaci připravovanou Zhotovitelem, geodetické práce související s prováděním Díla (včetně geonietrického plánu), činnosti specialisty geotechnika, Dokumentaci připravovanou Zhotovitelem, reži Zhotovitele a přiměřený zisk, poplatky a veškeré další náklady, které Zhotovitel vzniknou při provádění Díla v rozsahu a kvalitě stanovené Smluvními dokumenty a za podmínek v nich stanovených, jakož i zajištění podmínek, uvedených ve Věřejných povoleních včetně úhrady poplatků souvisejících s prováděním stavebních prací a prokát v případě porušení Smlouvy o dílo či jiných povinností. Cena díla je stanovena ve Smlouvě o dílo. Cena díla je pevná, maximální a nemůže být překročena. Ke snížení ceny může dojít v případech dle čl. V – cena díla a platební podmínky Smlouvy o dílo, a to na základě vzájemně odsouhlasených započtových listů.

4.2 Daň z přidané hodnoty

Cena díla nezahrnuje daň z přidané hodnoty, která bude účtována ve výši podle platných právních předpisů.

4.3 Neměnnost Ceny díla, Ceny položek Výkazu výměr

4.3.1 Cena díla a každá jednotková cena za položku Výkazu výměr je cena pevná a neměnná. Veškeré náklady, které bude nutné vynaložit k tomu, aby Dílo bylo provedeno v souladu se Smluvními dokumenty, a to i v případě, že ve Smluvních dokumentech (včetně Výkazu výměr) nejsou výslovně zmíněny, nese Zhotovitel. Tyto veškeré náklady jsou zahrnuté v Ceně díla a Zhotovitel, pokud není ve Smluvních dokumentech výslovně stanoveno jinak, není oprávněn požadovat jakékoli navýšení plateb, další platby, nebo dodatečná plnění. Podrobnosti jsou uvedeny ve Smlouvě o dílo.

ČLÁNEK 5 DOKUMENTACE

5.1 Kontrola dokumentace

5.1.1 Zhotovitel je povinen s nejlepší odbornou péčí (případně prostřednictvím třetích osob mající příslušné vzdělání, praxi a autorizaci) zkontrolovat veškerou dokumentaci a dokumenty, které mu předá Objednatel. Architekt nebo jiné spolupracující subjekty Objednatel, včetně Výrobní dokumentace, Zhotovitel, jednou měsíčně připraví a předloží Objednateli k odsouhlasení soupis pláně a aktuální Prováděcí dokumentace závazné pro provedení Díla s uvedením data vydání nebo čísel jednotlivých druhů dokumentace. Zhotovitel do soupisu zapracuje případné připomínky Objednatel a povede po celou dobu provádění Díla aktuální soupis této dokumentace.

5.2 Dokumentace připravovaná Zhotovitelem

5.2.1 Zhotovitel je zodpovědný za přípravu a vyhotovení veškerých stupňů dokumentace následujících po DZS, která je zapotřebí pro řádné provedení Díla, včetně Výrobní dokumentace a Dokumentace skutečného provedení.

5.2.2 Zhotovitel je povinen vypracovat veškerou Výrobní dokumentaci potřebnou pro provedení Díla tak, aby každá součást Díla byla prováděna na základě dostatečně podrobných a přehledných podkladů. Zhotovitel je rovněž povinen zaznamenávat všechny změny, projektové dokumentace požadované nebo odsouhlasené Objednatel v průběhu plnění Smlouvy o dílo.

5.2.3 Zhotovitel nesmí provádět žádnou část Díla dříve, než příslušnou Dokumentaci připravovanou Zhotovitelem schválí Objednatel nebo mu bude doručena Objednatel příslušná dokumentace (včetně Výrobní dokumentace schválené Objednatel). Vydání a schválení dokumentace je upraveno v Manuálu řízení projektu. Bez ohledu na jakékoli schválování Dokumentace připravované Zhotovitelem Objednatel nebo dalšími osobami, je plně odpovědný za tuto dokumentaci Zhotovitel.

5.2.4 V případě, že na stavbě bude pracovat více Subdávatele, je Zhotovitel plně odpovědný za obsah takové dokumentace, která bude považována za Dokumentaci připravovanou Zhotovitelem a bude koordinovat přípravu této dokumentace se Subdávatelem a poskytovat potřebnou součinnost.

5.2.5 Zhotovitel je povinen jednou měsíčně vydávat soupis pláně a aktuální Dokumentace připravované Zhotovitelem s uvedením data vydání nebo čísel jednotlivých druhů dokumentace a zabezpečit doručení tohoto soupisu Objednateli.

5.2.6 Zhotovitel je povinen průběžně kontrolovat, zda osoby provádějící Dílo (včetně Subdávatele) pracují s aktuální projektovou dokumentací zohledňující všechny odsouhlasené změny a doplňky. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této povinnosti a nařídí zastavení prací, zjistí-li se, že osoby provádějící Dílo nemají k dispozici aktuální projektovou dokumentaci.

5.2.7 Zhotovitel je povinen předávat Objednateli vyhotovenou Výrobní dokumentaci v termínech podle Smluvního harmonogramu, v tištěné i elektronické podobě v minimálním počtu tří (3) výtisku v tištěné formě a jedenkrát (1) v elektronické formě ve formátu (dwg) a (pdf) pro každý stavební objekt tvořící Předmet díla. Před porušením předepsaného množství vyhotovení předloží Zhotovitel Objednateli Výrobní dokumentaci v obvyklé formě ke schválení, a pokud to bude vhodné nebo to bude požadovat Objednatel, budou k ní přiloženy i katalogové listy a informační listy materiálů.

5.2.8. Nedostatek výrobní dokumentace nebo její pozdní vydání není pro Zhotovitele důvodem opravňujícím ho ke způsobilé provedení prací. Pokud Zhotovitel nepokáže, že požaduje veškeré informace o dodání potřebných informací.

5.2.9. Pro vyjádření pochybností se stanoví, že Zhotovitel nese odpovědnost za veškeré zpoždění Díla včetně zprodní epotit Úřadovni bodum výstavby, které vznikne v souvislosti se skutečností, že Výrobní dokumentace byla vrácena k dopracování, a za veškerou škodu, která v důsledku toho vznikne.

5.2.10. Ke dni přípravy enosti Díla ke kolaudaci nebo části Díla k Dílcí kolaudaci, zajistí Zhotovitel vyhotovení a sbornážením Dokumentace skutečného provedení Díla v počtu pět (5) výtisků v tiskové formě a jedenkrát (1) v elektronické formě ve formátu (.dwg) a (.pdf) pro každý stavební objekt tvořící Předmet díla. Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat veškeré Změny díla.

5.2.11. Zhotovitel zabezpečí předání jednolito vyhotovení příslušné Dokumentace skutečného provedení na příslušný Institut městské informatiky.

5.3. Návod k obsluze a údržbě, provozní řády a předpisy

5.3.1. Zhotovitel poskytne Objednateli kompletní a podrobné návody k obsluze a údržbě, včetně provozních řádů instalovaných technických zařízení a předpisů, obsahující odpovídající informace o všech materiálech, výrobcích a zařízeních použitých v Díle ve dvou vyhotoveních. Návody budou poskytnuty v českém jazyce.

5.3.2. Zhotovitel získá poskytnout Objednateli pro obsluhu a údržbu zařízení provedeného Díla.

ČLÁNEK 6 PROVÁDĚNÍ DÍLA

6.1. Podmínky pro provádění Díla

6.1.1. Zhotovitel provede Dílo na své vlastní náklady, pod svým vlastním jménem a na svou vlastní odpovědnost.

6.1.2. Zhotovitel je povinen provádět Dílo s nejlepší odbornou péčí. Zhotovitel je povinen provést Dílo takovým způsobem, aby byl naplněn zámýšlený účel použití Předmetu díla. Zhotovitel uplatní při provádění Díla náležitou péči, důkladnost a odbornost, kterou lze očekávat od příslušné kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací podobného charakteru a rozsahu jako je Předmet díla.

6.1.3. Zhotovitel je povinen při provádění Díla dodržovat veškeré závazné předpisy, a to jak ty, které jsou platné již v době podpisu Smlouvy o dílo, tak ty, které vstoupí v platnost později.

6.1.4. Zhotovitel je povinen zhotovit Dílo v rozsahu, kvalitě a termínech stanovených ve Smlouvě a dokumentech a předat je Objednateli, a následně odstranit případně vadý Díla v souladu se Smlouvou a dokumenty.

6.1.5. Místem plnění Díla je Stavební území a další pozemky, event. uvedené v čl. 1.3. (Identifikační údaje o stavbě) Smlouvy o Dílo. Objednatel může pro určité části Díla určit jiné místo plnění. Zhotovitel provádí kontrolu Stavebního území a jeho převzetí před zahájením provádění Díla, po dobu provádění Díla provádí průběžně kontroly již provedených částí Díla a podává Objednateli informace o výsledcích takových kontrol v časových intervalech stanovených Objednatelem.

6.1.6. Veškeré věci, plnění a služby, které bude nutné použít k provádění Díla i když nejsou výslovně uvedeny ve Smlouvě a dokumentech, zejména energie, zařízení, pomůcky, materiál, osobní ochranné pomůcky, strojí a zařízení, služby, zajistí Zhotovitel na své náklady.

6.1.7. Dopra a zařízení a materiálu na Stavební území zajistí Zhotovitel na své náklady.

6.2. Povinnost poskytovat rady

Zhotovitel je povinen s nejlepší odbornou péčí poskytovat odborné rady Objednateli o všech otázkách souvisejících s prováděním Díla a se Smlouvou a dokumenty.

6.3. Povinnosti týkající se povolení

Zhotovitel je povinen obstarat na své náklady veškerá Všeprávní povolení a jina povolení, souhlas a schválení vyžadovaná Závaznými předpisy, která budou potřebná a nebo vhodná k provedení Díla, včetně dopravního inženýrského opatření a dopravního inženýrského rozhodnutí. Zhotovitel není oprávněn vznést jakékoli nároky vyplývající z absence jakéhokoli takového povolení, souhlasu či schválení, pokud se strany nedohodnou jinak.

6.4. Instrukce

6.4.1. Objednatel je oprávněn dávat Zhotoviteli instrukce týkající se provádění Díla podle podmínek a v souladu s Postupy řízení stavby. Zhotovitel je povinen takovou instrukci přijmout, řídit se jí a provést v přítomnosti lhůte, kterou stanoví Objednatel. Pokud nebude v instrukci stanovena žádná lhůta, je Zhotovitel povinen splnit takovou instrukci bez zbytečného odkladu. Pokud Zhotovitel usoudí, že instrukce je v rozporu se Záazny mi předpisy a nebo Smlouvou a dokumenty, upozorní na tuto skutečnost Objednatele ihned po takovém zjištění, nepozději však do tří (3) Pracovních dní o obdržení instrukce. V takovém případě Zhotovitel není povinen instrukci vykonat dříve, než Objednatel potvrdí platnost instrukce.

6.4.2. Pokud by Zhotovitel nespůl instrukci řadně a včas, zadržaním to Objednatel Pknytem Zhotovitel v souladu s Postupy řízení stavby, Objednatel může v takovém případě učinit jakékoli opatření k provedení prací, jaké sám uzná za nezbytné. Náklady, které v souvislosti s nespůlčením instrukce a přetížením vlnkbní opatření Objednatelem vzniknou, ponese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn započíst veškeré takto vzniklé náklady, včetně a škody, proti pohledávkám Zhotovitele za Objednatelem. I plánění takové škody nemění jakékoli povinnosti Zhotovitele vůči Objednateli, včetně odpovědnosti za přímou integraci prací vykonávanou Objednatelem do celkového Díla.

6.4.3. Instrukce, které se týkají zajištění bezpečnosti, prevence škod, nebo dodržování Závazných předpisů, je Zhotovitel povinen splnit ihned.

6.4.4. Zhotovitel zajistí, aby instrukce jemu předané byly respektovány i osobami pověřenými Zhotovitelem k provádění Díla a Subdávatelem.

6.4.5. Uzná-li Objednatel za vhodné, vyáá instrukci v písemné formě na standardním formátu. Druhá donucení písemné instrukce Zhotovitel se stává instrukce součástí Smluvních dokumentů.

6.4.6. Jestliže, podle názoru Zhotovitele, mají instrukce jakékoli časový, kvalitativní nebo cenový vln na plnění Díla, je Zhotovitel povinen informovat Objednatele do 24 hodin od doby obdržení. Pokud písemně dopisem, který bude zaslán e-mailem.

6.4.7. Kopie všech instrukcí bude Zhotovitel uchovávat na Smlouvání a Objednatel provede jejich ověření.

6.4.8. Všechny informace uvedené v instrukcích budou Zhotovitelem zajištěny do Dokumentace skutečného provedení.

6.5. Informační povinnost

Během provádění prací na Díle je Zhotovitel povinen okamžitě informovat písemně Objednatele, jestliže odhalí cokoliv, co by mohlo vést k problémům se splněním Účelů stavby. Termín dokončení Díla, zmeňtem Ceny díla a nebo zhoršení kvality provádění Díla. V takovém případě je Zhotovitel povinen navrhovat opatření k dožrzení Účelů stavby. Termínů dokončení Díla a nebo zřehování kvality provádění Díla.

6.6. Úspory

V případě realizace Díla bude Zhotovitel léze spolupracovat s Objednatelem na vyhledání takových Zrven díla, které povedou k finančním úsporám v Účtu díla. Takové Změny díla však nesmí ani dopřad do kvalitativních standardů určených Objednatelem. Zhotovitel bude předkládat své návrhy, na zřehování, spolu s kalkulací úspory Objednateli. V případě, že návrh na úsporu předloží Zhotovitel a navrhovaná změna bude Objednatelem schválena, bude ekonomická výhoda takové úspory podávána ve prospěch Objednatele. V případě, že návrh na úsporu předloží Objednatel, bude Cena díla snížena o celou výši této úspory.

ČLÁNEK 7 TERMINY

7.1 Zahájení Díla

Zhotovitel je povinen zahájit provádění Díla podle ustanovení Smlouvy o dílo.

7.2 Dokončení Díla

Zhotovitel je povinen dosáhnout Dokončení Díla podle ustanovení ve Smlouvě o dílo.

7.3. Smluvní harmonogram a Realizační harmonogram

7.3.1. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat v souladu se Smluvním harmonogramem. Jakékoliv změny Smluvního harmonogramu podléhají schválení Objednatelům

7.3.2. Zhotovitel je povinen při provádění Díla průběžně, nejméně jednou (1) za měsíc připravovat a doručovat Objednateli Realizační harmonogram. Objednatel může Zhotoviteli udělit pokyn, aby na vlastní náklady kdykoliv aktualizoval Realizační harmonogram dle tohoto pokynu v souladu s Učlovými body výstavby a Termínem dokončení Díla a poté předložil Objednateli ke schválení. Pokud nebude Objednatel souhlasit s Realizačním harmonogramem připraveným Zhotovitelem, vrátí jej společně s připomínkami Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen upravit návrh Realizačního harmonogramu dle připomínek Objednatelů a předložit jej k opětovnému schválení ve lhůtě stanovené Objednatelům. Toto ustanovení je platné, pokud se strany nedohodly jinak.

7.3.3. Zhotovitel je povinen v Realizačním harmonogramu reflektovat aktuální stav plnění Smluvního harmonogramu a viditelně vyznačovat postup provádění Díla.

7.3.4. Realizačním harmonogramem i každá jeho nová verze musí obsahovat alespoň následující údaje:

- Učlové body výstavby celého Díla rozdělené podle jednotlivých činností, včetně Termínu dokončení Díla, a dat Dílčích kolaudací a nebo kolaudace Díla;
 - období provádění prací na Díle mimo Staveniště nebo přerušeni provádění jednotlivých činností z důvodu provádění činností jiných osob;
 - Termín zahájení a dokončení důležitých činností podle Učlových bodů výstavby;
 - oddělené činnosti jednotlivých speciálních profesí a činností podle části Díla (je-li to vhodné, podle podlaží);
 - lhůty dodávek a lhůty pro předání vzorků, technologických specifikací, výpočtu a výkresu konstrukce dočasného charakteru;
 - termíny předání Dokumentace připravované Zhotovitelem; a
 - termíny předkládání vzorků materiálu, výrobků a zařízení podle čl. 9.4 (1) *(Změny)* těchto VSP.
- 7.3.5. Zhotovitel vystaví Smluvní harmonogram a aktuální Realizační harmonogram v kanceláři Hlavního stavbyvedoucího na Staveništi.

7.4. Učlové body výstavby

7.4.1. Zhotovitel je povinen dodržovat Učlové body výstavby a Termín dokončení Díla.

7.4.2. Pokud Zhotovitel v průběhu provádění Díla zjistí, že z některého z důvodů uvedených v čl. 7.3. (Učlové body výstavby) těchto OP nebude možné Učlové body výstavby, nebo Termín dokončení Díla dodržet, je povinen to písemně oznámit Objednateli bezodkladně, nejpozději do dvou (2) dnů od okamžiku, kdy tento důvod zjistí. Jakákoliv změna termínu realizace Díla včetně těch uvedených ve Smluvním harmonogramu vyžaduje předchozí souhlas obou Stran.

7.4.3. Učlové body výstavby a Termín dokončení Díla mohou být prodlouženy pouze z důvodů, ležících mimo sféru vlivu a jakákoliv odpovědnost Zhotovitele, a pokud tyto důvody nebylo možné předcházet při vynaložení odborné péče, např. války, občanské nepokojů, povodně či jiné přírodní katastrofy.

7.4.4. Termíny budou prodlouženy, pokud Zhotovitel nespĺní svou oznamovací povinnost řádně a včas dle čl. 7.3. (Smluvní harmonogram a Realizační harmonogram) těchto VSP.

ČLÁNEK 8 KONTROLA POSTUPU PROVÁDĚNÍ DÍLA

8.1 Kontrolní dny

8.1.1. Kontrolní den se koná na Staveništi pravidelně v intervalu jednoho týdne vždy ve stejný den a stejnou hodinu. Termín konání kontrolního dne určí Objednatel. Na každém kontrolním dnu podá Hlavní stavbyvedoucí Objednateli zprávu o postupu provádění Díla, včetně posouzení, jestli provádění Díla probíhá v souladu se Smluvním harmonogramem.

8.1.2. Kontrolní den vede Vedoucí projektu nebo jiné osoby pověřené Objednatelům a účastní se ho Manažer projektu a Hlavní stavbyvedoucí. Kontrolního dne se může účastnit Objednatel, Zhotovitel a další osoby určené Objednatelům. Zhotovitel dále zabezpečí účast zástupců Subdávatelů, je-li to vhodné nebo na základě požadavků Objednatelů.

8.1.3. Zápis z kontrolního dne pořizuje příkazník. Zhotovitel zajistí podpis Manažera projektu případně předložení jeho připomínek k návrhu zápisu na místě, pokud byl zápis sepsán na kontrolním dnu, jinak do dvou (2) dnů od předložení. Podpisem Manažera projektu a Objednatelů je zápis pro Zhotovitele závazný.

8.2 Stavební deník

8.2.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník podle Závazných právních předpisů České republiky. Zhotovitel je povinen vést stavební deník alespoň v rozsahu vyžadovaném stavebním zákonem a příslušnými prováděcími předpisy. Stavební deník musí být veden od data předání Staveniště Zhotoviteli do dne, kdy budou odstraněny poslední vady a nedodělky uvedené v Osvědčení o dokončení. Záznamy do stavebního deníku smí provádět Hlavní stavbyvedoucí, Vedoucí projektu, Technický dozor, Architekti, osoby k tomu pověřené Objednatelům a zástupci dotčených úřadů.

8.2.2. Stavební deník se vede v českém jazyce.

8.3 Autorský dozor

8.3.1. Objednatel zajistí a Zhotovitel umožní výkon autorského dozoru na staveništi.

8.3.2. Osoby vykonávající autorský dozor nejsou oprávněny činit úkony vůči Zhotoviteli jménem Objednatelů ani vykonávat vůči Zhotoviteli, jakákoliv jiná práva příslušející podle Smlouvy o dílo Objednateli.

8.3.3. Veškerou komunikaci mezi autorským dozorem a Zhotovitelem zajišťuje Objednatel.

8.3.4. Zhotovitel se zavazuje respektovat a zajistit, že všechny osoby pracující pro něj (včetně pro Subdávatele) budou respektovat autorská práva k řem. částem projektové dokumentace, které nahlíží znaky autorského díla ve smyslu příslušného zákona, přičemž budou vycházet z toho (nebudě-li jim oznámeno jinak), že autory takových částí projektové dokumentace jsou osoby vykonávající autorský dozor.

8.3.5. V případě, že osoby vykonávající autorský dozor nejsou současně projektanty některých částí projektové dokumentace (v případě části projektové dokumentace nenaplnujících znaky autorského díla ve smyslu zákona), náleží projektantům stejné postavení, jaké je ve smyslu těchto VSP přiznáno autorskému dozoru, a autorskému dozoru náleží stejné postavení ve smyslu těchto VSP, jaké je řemíto VSP přiznáno projektantům.

8.4 Technický dozor

8.4.1. Objednatel provádí soustavnou kontrolu provádění Díla a dokončených částí Díla, a to zejména prostřednictvím Technického dozoru.

8.4.2 Zhotovitel je povinen umožnit Technickému dozoru kontrolu provádění Díla v rozsahu, v jakém její bude Technický dozor požadovat. Technický dozor je zejména oprávněn:

- (a) vstupovat na Staveniště a do všech dalších zařízení Zhotovitele, v nichž se vyrábějí, zpracovávají nebo Zhotovitel materiály, zařízení nebo výrobky používané při provádění Díla; Zhotovitel je povinen takový přístup zajistit i do zařízení Subdávatele;
 - (b) kontrolovat provádění prací; Díla a veškeré použité materiály, zařízení nebo výrobky a nebo je nechat zkontrolovat a to kdykoli během provádění Díla;
 - (c) požadovat během provádění Díla provedení zkušebek, hrad na Staveništi nebo ve všech dalších zařízeních Zhotovitele, Subdávatele či jiných osob, a to takovým způsobem, aby byly jednovácně ověřeny požadavky kladené na svátnu; a
 - (d) vyžadovat předání všech písemných dokumentů, které se vztahují k provádění Díla a jsou zmíněny ve Smluvních dokumentech.
- 8.4.3 Technický dozor je oprávněn kdykoli na náklady Zhotovitele vydat příkaz ke:
- (a) odstranění materiálu, zařízení, výrobku a nebo výsledku prací, které neodpovídají podmínkám stanoveným Smluvními dokumenty, a nebo Zavazným předpisům a nebo technickým parametrem a pokynům výrobcí materiálu, výrobku a zařízení a nebo materiálu, výrobku a zařízení, u nichž Zhotovitel neprokázal jejich způsobilost k použití v díle a nebo materiálu, výrobku a zařízení, v případě kterých Zhotovitel poskytl technologické postupy;
 - (b) nahrazení výše uvedených materiálu, zařízení, výrobku a nebo výsledku prací bezvážným nebo jiným vhodným materiálem, výrobkem, zařízením a nebo výsledkem práce;
 - (c) odstranění a nahrazení části Díla, jestliže materiál, výrobky, zařízení nebo způsob zhotovení použity při provedení části Díla není v souladu s podmínkami uvedenými ve Smluvních dokumentech a Zavazných předpisech;
 - (d) odňatím jakýchkoli prací, dodávek a materiálu, které by nebyly v souladu se standardy a dalšími podmínkami, vyžadovanými Smluvními dokumenty a Zhotovitel je povinen nahradit odňatímé práce, dodávky a materiály bez zbytného odkladu a na vlastní náklady.

Touto činností není omezena povinnost Zhotovitele dodržet termíny provádění Díla (včetně všech Uzlových bodů stavby, a Termínu dokončení). Objednatel nebudé povinen uradit Zhotoviteli použité materiály, výrobky, zařízení, či vykonané práce, které neodpovídají specifikaci ve Smluvních dokumentech a nebo specifikaci Objednatel. I již schválené materiály mohou být odňaty, pokud pozdější zkoušky odhalí vadu, které by mohly ohrozit stabilitu, podstatu a její projevovanou funkci nebo řádnou funkci instalací.

8.4.4 Provedení kontrols jakékoliv části Díla nemá žádný vliv na odpovědnost Zhotovitele za jakkoli vadu, které se mohou objevit později.

8.5 Přerušeni provádění Díla

8.5.1 Objednatel je oprávněn nadřdit Zhotoviteli dokasné přerušeni provádění Díla:

- (a) na základě rozhodnutí, vyjádření nebo jiného úkautu státního úradu, dle kterého je ohrožena bezpečnost provádění Díla nebo životy, nebo zdraví osob nebo hrozí vznik rozsáhlejších škod; nebo
- (b) jestliže Dílo není prováděno v souladu se Smluvními dokumenty;
- (c) bez udání důvodu

8.5.2 V důsledku přerušeni provádění Díla dle čl. 8.5.1 (b), *(Přerušeni provádění Díla)* techn. VSP nebudou posouzeny, i Znové body, stavby, ani Termín dokončení Díla. Zhotovitel poneš veškeré náklady vzniklé v souvislosti s přerušeni požadavků Objednatel a nahradí veškeré škody a újmy, která vznikne Objednateli v důsledku nepřehni Smlouvy o dílo Zhotovitelem.

ČLÁNEK 9

KVALITA PROVEDENÍ DÍLA A DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ

9.1 Kvalita provedení Díla

Cíle Díla budé provedeno v souladu se Smluvními dokumenty a Zavaznými předpisy nebo jinými normami a předpisy uvedenými ve Smluvních dokumentech. Dílo budé provedeno tak, aby bylo funkční bez vad a provozuschopné ke stánu emu období.

9.2 Zajištění a řízení kvality; organizace řízení jakosti

Zhotovitel je povinen pro zajištění kvality provádění Díla a organizace řízení jakosti ověřene ve Smluvních dokumentech postupovat dle Plánu kontrols a řízení jakosti sestávený Objednatelem a dlevoat veškeré podmínky stanovené v tomto Plánu kontrols a řízení jakosti a podmínky stanovené ve Smluvních dokumentech. Zavazných předpisech a technických parametrech a pokynech výrobcí materiálu, výrobku nebo zařízení.

9.3 Použití materiálu

9.3.1 Veškeré materiály nebo výrobky použité k provedení Díla musí být nové, prověřené kvality a musí odpovídat veškerým Zavazným předpisům, Smluvním dokumentem, včetně Provázených dokumentace a Výrobní dokumentace. Tyto materiály a výrobky musí být použity, s přihlédnutím odbornou péči tak, aby bylo dosaženo bezvadného výsledku.

9.3.2 Zhotovitel je povinen na žádost Objednatel poskytnout Objednateli údajz o provedení a kvalitě veškerých materiálů a výrobku a prokázat skutečnost, že veškeré použité technologie a pracování postupy jsou ve shodě se Zavaznými předpisy, Smluvními dokumenty, a nebo technickými parametry, a pokyny výrobcí materiálu, výrobku nebo zařízení a jsou způsobilé ke stánu emu použití, a to dle tří (3) dnů od inkasé žádosti. Zhotovitel je povinen veškeré materiály a výrobky používat s nejlepší odvahou péči a v souladu s veškerými pokyny výrobcu, zejména při manipulaci, skladování, používání a ochranné technice materiálu a výrobku, tak aby bylo dosaženo bezvadného výsledku. Po dobu provádění Díla musí být pokyny výrobcu a ostatní informace týkající se materiálů a výrobku uloženy na Staveništi.

9.3.3 Zhotovitel nesmí používat jakkoli jiné materiály, výrobky nebo zařízení, než které jsou specifikovány ve Smluvních dokumentech nebo budou specifikovány Objednatelem; zejména třez omezení použit se jedná o povrchovou úpravu, tjp. Barvu.

9.3.4 Objednatel je oprávněn kdykoli odňatím jakékoliv prací, materiálů, výrobky nebo zařízení, které vy neodpovídají standardům stanoveným Smluvními dokumenty, a Zavaznými předpisy. Zhotovitel je povinen veškeré práce, materiály, výrobky, a zařízení odňatím Objednatel. Ve lhůtě stanovené Objednatel odňatím ze Staveniště a nahradit je vyhovujícími, a to na své náklady. Nahrazené materiály, výrobky, zařízení nebo výsledku prací nezakládá žádné právo Zhotovitel na prodloužení termínu provádění Díla (včetně Uzlových bodů stavby, a Termínu dokončení), či na zaplacení nákladů s tím spojených.

9.3.5 Veškeré materiály dodané na Stavenište musí být Zhotovitelem chráněny před poškozením.

9.4 Vzorky

9.4.1 Zhotovitel je povinen předložit Objednateli vzorky materiálů, výrobku a zařízení, které budou uváděny v seznamu požadovaných vzorků vypracovaných Objednatelem či Architektem. Objednatel může požadovat předložení i vzorků materiálů, výrobku a zařízení, neuvedených v seznamu.

9.4.2 Zhotovitel je povinen dále předložit Objednateli ke schválení vzorky všech materiálů, výrobku a zařízení, které nejsou podrobně definovány ve Smluvních dokumentech; zejména, ale ne výče, Barvu, a povrchových úprav.

9.4.3 Objednatel posoudí Zhotovitelem vypracovány a předložené vzorné požadavky vzorku a vztáje Zhotovitel. Pokud jet Objednatel neschválí, je Zhotovitel povinen upravit seznam požadovaných vzorků dle příponinek Objednatel ve lhůtě jim stanovené a předložit jet opět ke schválení Objednateli.

9.4.4 Veškeré vzorky budé Zhotovitel předkládat dle pokynů Objednatel společně se žádostí a schválení a opatřene stikem s následujícími údaji:

- (a) materiál názve, popis, obchodní značku;
- (b) výrobce, dodavatel;
- (c) datum předložení a odsouhlasení;
- (d) místo pro podpis, Architektka a datum; a
- (e) místo pro souhlas Objednatel (podpis a datum).

9.4.5 Zhotovitel je povinen předkládat vzorky společně se žádostí o souhlas s dostatečným předstihem před plánovaným použitím příslušných materiálů, výrobků nebo zařízení, aby Architekt a Objednatel měli dostatek času na přezkoumání a schválení vzorků.

9.4.6 Pokud Objednatel neschválí použití materiálu, výrobku nebo zařízení, je Zhotovitel povinen ve lhůtě stanovené Objednatelem navrhnout jiný materiál, výrobek, či zařízení, odpovídající Smluvním dokumentům; a Závažnými předpisy ke schválení Objednatel.

9.4.7 Zhotovitel je povinen uchovávat záznam o schválených vzorcích a datech schválení. Rádně aktualizovanou kopii tohoto záznamu bude Zhotovitel pravidelně poskytovat Objednateli. Zkontrolované vzorky bude Zhotovitel uchovávat na Staveništi na vzhledem uznaném místě společně s odsouhlasenými žádostmi o souhlas těchto vzorků tak, aby mohly být kdykoliv použity pro účely porovnávání v průběhu provádění Díla.

9.4.8 Objednatel je oprávněn odebrat kdykoliv vzorky jakýchkoliv materiálů, určených k použití ke Zhotovení Díla nebo materiálu zabudovaných v Díle, a nechat je analyzovat nebo testovat, pokud jejich vlastnosti nebyly dostatečně doloženy příslušnými doklady, certifikáty, zkušebními, apod. Objednatel zhotovitel a odsouhlasí výsledky testu všech materiálů. Veskere náklady spojené s provedením testů, včetně dopravy materiálů k testování nebo analyzování a s uvedením konstrukcí do původního stavu, budou hrazeny Zhotovitelem nebo Zhotovitelem Objednateli uloženy. Objednatel si může vyžádat analýzu nebo testy zelezobetonu a může žádat důkaz rezistence určitých částí nebo prvky stavby.

9.5 Zkoušky

9.5.1 Zhotovitel je povinen shromáždit všechny originální dokumenty patřící k dodávkám částí Díla, dodávkami materiálu, výrobků, zařízení, konstrukcím a technologickým včetně všech atestů, certifikátů, povolení, revizí či osvědčením vydaných příslušnými státními orgány, a tyto dokumenty průběžně nebo na žádost předávat Objednateli. Zhotovitel je povinen kdykoliv prokázat, že veskere materiály, výrobky nebo zařízení použita při provádění Díla mají příslušné atesty, certifikáty, revize, povolení nebo osvědčení vyžadované Závažnými předpisy a Smluvními dokumenty, včetně prokázání splnění parametrů upravených zemin v základové spáře.

9.5.2 Zhotovitel je povinen v průběhu provádění Díla pravidelně provádět kontrolu dodržování Závažných předpisů, Smluvních dokumentů a technických parametrů stanovených výroby jednotlivých materiálů, výrobků nebo zařízení.

9.5.3 Zhotovitel je povinen v průběhu provádění Díla provádět veskere zkoušky, revize a měření požadované Závažnými předpisy, Smluvními dokumenty a nebo technickými parametry a pokyny stanovenými výroby jednotlivých materiálů, výrobků a zařízení a Objednatelem. O těchto zkouškách, revizích a měřeních jakož i komplexním výzkumem Díla je Zhotovitel povinen vyhotovovat protokoly, záznamy, revizní zprávy a další dokumenty vyžadované Závažnými předpisy.

9.5.4 Zhotovitel je povinen písemně alespoň 5 Pracovních dnu před provedením zkoušek pozvat Objednatele k účasti na zkouškách. Pokud budou zkoušky provedeny řádně v souladu se Smluvními dokumenty, Závažnými předpisy a technickými parametry výrobku materiálu, výrobku a zařízení a zařízení funguje řádně, efektivně, spolehlivě a v souladu s podmínkami uvedenými ve Smluvních dokumentech, Závažných předpisech a technických parametry výrobku materiálu, výrobku a zařízení a ke spokojenosti Objednatel, Objednatel potvrdí provedení zkoušky způsobem odsouhlaseným v Plánu řízení a kontroly jakosti.

9.5.5 Pokud se Objednatel v dohodnutém termínu neúčastní a Zhotovitel neobdrží od Objednatel jiný pokyn, může Zhotovitel zkoušky provést. Zkoušky, pokud Zhotovitel veas a řádně pozval Objednatele ke zkouškám, pak mají stejnou hodnotu, jako kdyby byly provedeny za přítomnosti Objednatel. Zhotovitel předá Objednateli bez zbytečného odkladu výsledky zkoušek na standardním formuláři k jeho potvrzení. Objednatel potvrdí provedení zkoušek, pokud Zhotovitel dostatečně prokáže, že zkoušky byly provedeny řádně v souladu se Závažnými předpisy, Smluvními dokumenty a technickými parametry výrobku materiálu, výrobku nebo zařízení a zařízení funguje řádně, efektivně, spolehlivě a v souladu s podmínkami uvedenými ve Smluvních dokumentech, Závažných předpisech a technickými parametry, výrobku materiálu, výrobku a zařízení a ke spokojenosti Objednatel.

9.6 Komplexní výzkoušení Díla

9.6.1 Zhotovitel je povinen minimálně třetí (4) měsíce před plánovaným termínem kolaudace (pokud se stává nakoňhodly jmak) Díla předložit Technickému dozoru ke schválení plán komplexního výzkoušení s uvedením obsahu účelu, rozsahu a režimu komplexního výzkoušení společně s harmonogramem jeho provádění, které bude nutné provést před kolaudací Díla. Pokud Objednatel plán neschválí, je Zhotovitel povinen plán doplnit či upravit dle pokynů Objednatel a ve lhůtě stanovené Objednatelem.

9.6.2 Zhotovitel je povinen Objednateli písemně oznámit zahájení komplexního výzkoušení Díla alespoň 10 dnů předem. Komplexní výzkoušení Díla nemůže být provedeno bez přítomnosti Objednatel. Komplexní výzkoušení Díla bude provedeno podle Závažných předpisů, Smluvních dokumentů a technických parametrů stanovených výroby jednotlivých materiálů, výrobků a zařízení.

9.6.3 Zhotovitel prostřednictvím provedení komplexního výzkoušení Díla potvrdí kvalitu provedeného Díla a jeho způsobilost k provozu v souladu se Smluvními dokumenty, Závažnými předpisy a technickými parametry, a pokyny výroby materiálů, výrobků a zařízení. Pokud bude komplexní výzkoušení řádně provedeno, Objednatel porovdá standardní formulář o komplexním výzkoušení Díla.

9.6.4 Pro vyložení pochopnosti se stanoví, že provedení testů a příprava záznamů z provádění individuálních testů a záznamu o průběhu závěrečných testů je součástí Díla a náklady s tím vzniklé jsou již zahrnuty v Ceně díla a Zhotovitel není oprávněn požadovat od Objednatel jakékoli vzvláštní úhrady, či dodatečná plnění, pokud se strany nedohodly jinak.

9.6.5 Zhotovitel uložadí veskere náklady spojené se zkouškami Díla a s uvedením do provozu mechnických a elektrických instalací, včetně nákladů na palivo a energii, přístroje a spotřební materiál.

9.6.6 Zhotovitel je povinen provést veskere měření, zkušební, testy, analýzy, pro úspěšnou kolaudaci a dle instrukce Objednatel (např.: měření hluchtosti, osvětlení, prostupu tepla apod.). Cena za tyto činnosti je obsažena v Ceně díla.

9.6.7 Zhotovitel zajistí zkusební provoz Díla a zpracování „Manuálu provozu a údržby“ na všechny části Díla, technologické celky s vyznačením důležitých časových termínů pro provedení inspekci, zkoušek, revizí, servisních zásahů, popisem konstrukci a jejich udržování a ošetřování, seznamem organizací a Subdodavatelů včetně kontaktní osoby, adresy, a telefonů. Na každou konstrukci vyžadující servisní zásah a údržbu, bude zhotoven instruktážní list s popisem konstrukce, specifikací částí, které je nutno udržovat s hlavními požadavky na servis a údržbu, servisní organizací a kontaktní osobou včetně telefonického, faxového a e-mailového spojení.

9.7 Inspekce Díla

Objednatel může kdykoli provádět inspekci provádění Díla v průběhu provádění Díla, a to buď na Staveništi, nebo ve Zhotovitelových dílnách nebo dílnách Zhotovitelových Subdodavatelů. Zhotovitel je povinen umožnit kdykoliv přístup do těchto prostor.

9.8 Zakrytí Díla a předchozí kontrola

9.8.1 Žádná část Díla nesmí být zakryta nebo odstraněna z dohledu bez provedení kontroly a souhlasu Objednatel. Zhotovitel poskytne Objednateli neomezenou možnost přezkoušet a změnit takovou část Díla, která má být zakryta, odstraněna z dohledu nebo u ní nelze zkontrolovat kvalitu po dalších stavebních prvcích provedených na Díle, včetně základů, před tím, než přes ně bude umístěna jakákoliv část Díla. Zhotovitel upozorní Objednatele zápisem do stavebního deníku kdykoliv, když taková část Díla bude připravena k přezkoumání a současně je povinen Objednatele nejméně 5 Pracovní dny předem písemně pozvat k přezkoumání a změnění takové části Díla. Pokud se Objednatel nedostaví za účelem přezkoumání a změnění příslušné části díla, je Zhotovitel povinen výzvu výše uvedeným způsobem zopakovat, pokud to ovšem Objednatel nebude považovat za zbytečné a neoznámí tuto skutečnost Zhotoviteli. Pokud se Objednatel nedostaví, ačkoli byl k přezkoumání a změnění příslušné části díla alespoň dvakrát pozván, je Zhotovitel oprávněn tuto část díla zakrýt nebo odstranit z dohledu a pokračovat v provádění Díla. Veskere kontroly, kterých se Technický dozor účastní a které byly provedeny k jeho spokojenosti, Technický dozor potvrdí do stavebního deníku.

9.8.2 Pokud Zhotovitel nesplní povinnosti uvedené v tomto článku, je povinen umožnit Objednateli provedení dodatečné kontroly odkrytím jakékoli části Díla, učiněním otvoru do nebo skrz jakoukoliv část Díla nebo provedením jakýchkoli opatření požadovaných Objednatelem a na pokyn Objednatel přezkontrolovanou část Díla bez zbytečného prodlení uvést do původního stavu nebo opravit na vlastní náklady.

9.8.3 Zhotovitel také umožní odkrytí části Díla, nebo učinění otvoru do ní nebo učinění jakékoli jiné opatření umožňující kontrolu Díla kdykoliv na příkaz Objednatel.

9.8.4 Pokud by odkrytá část díla byla zakryta nebo odstraněna z dohledu v souladu s pravidly stanovenými výše a bylo sledováno, že je provedena v souladu se Smluvními dokumenty, Zhotovitelovy účelné vynaložené náklady vzniklé takovými odkrytím, učiněním otvorů v příslušné části Díla nebo skrz příslušnou část Díla, uvedením do původního stavu a opravou části Díla, budou připočteny k Ceně díla a Objednatel o tom bude informovat Zhotovitele. Ve všech ostatních případech ponese veskere náklady Zhotovitel, včetně nákladů na měření.

9.9 Závěrečný úklid
 9.9.1 Před závěrečným úklidem provede Zhotovitel v souladu s pokyny Objednatelce zejména následující práce:

- (a) odstraní veškeré dočasné značky, kryty a ochranné obaly, nedostane-li jiné pokyny od Objednatelce;
- (b) zkontroluje plnou průchodnost všech odtoků, chrániček apod. a přesvědčí se, že v nich nejsou překážky;
- (c) předtím, než bude v jakémkoliv prostoru zahájen závěrečný úklid, Zhotovitel odstraní jakékoli technologie, zařízení a odpady a dále pak volnou stě a prach; a
- (d) nastavení pohyblivých součástí a seřízení dveří, oken, záსuvek, kování, ovládacích prvků a dalších pohyblivých se dílu, jakož i namazání jejich součástí, pokud je nutné k zajištění jejich bezchybného a dokonalého chodu.

9.9.2 Zhotovitel provede závěrečný úklid tak, aby Dílo mohlo být kolaudováno a užíváno Objednatelcem, tedy zejména odstraní veškeré skvrny, usazeniny, odpady a nevhodný materiál. Zdravé konstrukce nesmí vykazovat neodstranitelné znečištění či jiné stopy, které by jakýmkoli způsobem ovlivňovaly estetický vzhled. V takovém případě je povinen Zhotovitel tyto konstrukce vyměnit za nové na vlastní náklady.

9.9.3 Po provedení závěrečného úklidu Zhotovitel učiní vhodné opatření k zabezpečení dalšího znečištění nebo poškození Díla.

9.10 Ochrana před poškozením

9.10.1 Zhotovitel je povinen chránit veškeré materiály, výrobky a zařízení dodané na Stavenišťe nebo zabudované, konstrukce a své práce od počátku až do Dokončení a předání díla. Druhí i rozsah použití ochranných prostředků musí být dostatečný k tomu, aby ochránili veškeré materiály, výrobky a zařízení a Dílo před poškozením způsobeným nešťastnou náhodou nebo jinak.

9.10.2 Zhotovitel je povinen zajistit ochranu materiálu, výrobků a zařízení dodaných na Stavenišťe nebo zabudovaných, konstrukcí a svých prací před možným poškozením v důsledku povětrnostních vlivů, stavební činnosti v blízkosti, Soubodávatelem nebo v jakékoliv jiné příčině, která nastala v průběhu prací Zhotovitele až do doby předání dokončeného Díla.

9.10.3 Zhotovitel oznámí Objednateli jakékoliv poškození provizorních nebo trvalých konstrukcí, jakmile toto nastalo a oznámí rovněž všechny informace nutné ke zjištění příčin, a k zajištění nápravy.

9.10.4 Zhotovitel je povinen na své náklady, veškeré ochranné prostředky, odstranit k Terminu dokončení Díla nebo v případě potřeby tyto prostředky udržovat i po Dokončení díla, pokud Objednatel vyáh v tomto smyslu instrukci.

9.10.5 Objednatel má právo v případě dle jeho názoru nedostatečné ochrany materiálu, provedených konstrukcí a zařízení požadovat po Zhotoviteli jejich účelnější ochranu. Zhotovitel tento požadavek musí respektovat.

9.10.6 Zhotovitel je povinen řádně teplotně udržovat (temporovat) všechny části Díla tak, aby bylo dosaženo nejlepší možné kvality Díla s ohledem na klimatické podmínky. Objednatel je kdykoliv oprávněn udělit instrukci Zhotoviteli ke konkrétnímu temporování.

ČLÁNEK 10 PRÁCOVNÍCI ZHOTOVITĚLE A DALŠÍ OSOBY

10.1 Hlavní stavbyvedoucí

10.1.1 Hlavního stavbyvedoucího musí Zhotovitel jmenovat na celou dobu provádění Díla. Hlavního stavbyvedoucího může Zhotovitel vyměnit pouze z vážných důvodů a s předchozím souhlasem Objednatelce. Zhotovitel je povinen na pokyn Objednatelce Hlavního stavbyvedoucího odvolat a jmenovat ve druhé stranově Objednatelcem jmenho, se kterým Objednatel předem vyhoví svůj souhlas.

10.1.2 Hlavní stavbyvedoucí je povinen být přítomen na Stavenišťi neustále v průběhu provádění jakýchkoli prací na Díle. Pokud to není výjimečně možné, je povinen, po předchozím souhlasu Objednatelce s osobou zástupce, jmenovat svého zástupce.

10.1.3 Hlavní stavbyvedoucí je oprávněn přijímat veškeré instrukce a pokyny Objednatelce v souladu se Smluvními dokumenty. Jakékoli pokyny nebo instrukce přijaté Hlavním stavbyvedoucím v ústní nebo písemné formě jsou považovány za doručené Zhotoviteli.

10.2 Označení

Každá osoba, kterou Zhotovitel používá k provádění Díla, a jakékoli zařízení Zhotovitel použije k provádění Díla musí být po celou dobu provádění Díla viditelně označena identifikací smlouvou s koordinací chlebec dovézné osoby, firmou a označením pracovní pozice a vzhledu ke Zhotoviteli (zamestnanec, pracovník soubodávatele).

10.3 Pracovníprávní předpisy

Zhotovitel je povinen v průběhu provádění Díla zajišťit dodržování Závazných předpisů o káňkách se pracovních vztahů, zejména týkajících se pracovních podmínek bezpečnosti práce apod.

10.4 Pracovní povolení

Všechny osoby, které Zhotovitel používá k provádění Díla, musí mít příslušné pracovní povolení, pokud je podle vyžadují Závazné předpisy. V těchto osob musí Zhotovitel udržovat na Stavenišťi kopie pracovních povolení a na požádání je předložit Objednateli. Zhotovitel smluvně zavazuje ze strany právníka se použít i u Soubodávatele.

10.5 Odpovědnost za pracovníprávní vztahy

Zhotovitel smluvně zavazuje ze strany právníka stavení v tomto čl. 10. Pracovní vztahy Zhotovitel a Díla osoby se použijí i u Soubodávatele. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody a úgny vzniklé Objednateli z důvodu porušení povinností uvedených v tomto článku.

ČLÁNEK 11 SÍ BODÁVATELE

11.1 Postoupení provádění části Díla Soubodávatelem

11.1.1 Zhotovitel může provést některých částí Díla smluvně postoupit, zejména nebo více Soubodávatelem při zajištění dodržení všech podmínek uvedených ve Smluvních dokumentech. Soubodávatele musí smluvními partnery Zhotovitele a koliv Objednatelce, není-li v těchto OP nebo ve smlouvě výslovně stanoveno jinak.

11.2 Koordinační práce

11.2.1 Zhotovitel odpovídá za koordinaci dozor a řízení všech osob, které se budou účastnit provádění Díla, včetně Soubodávatele a jakýchkoli dalších osob, které jsou pověřeny Objednatelcem k určitým činnostem v souvislosti s technickou přípravou a stavební činností při provádění Díla a příslušných činností souvisejících s prováděním Díla. Zhotovitel odpovídá za poskytování a časovou koordinaci všech činností při provádění Díla tak, aby nebylo žádným způsobem narušeno řádné provádění Díla v souladu se Smluvními dokumenty. Zhotovitel je povinen osobám pověřeným Objednatelcem poskytnout přiměřenou součinnost tak, aby nedocházelo k závažnému narušování prací prováděných těmito osobami činností Zhotovitele nebo jeho Soubodávatele.

11.2.2 Zhotovitel je povinen se seznámit s plánováním či prohlášením stavební akce, v osobní Stavenišťe, zejména se stavební dopravního napojení. Všechny infrastruktury a jakékoliv další infrastruktury, a s jakýmkoli plánováním či prohlášením stavební akce, jiných Zhotovitelé namíř Stavenišťe a Projektu a smluvní majetkem povahu soubežných a navzájemných stavb, pokud mohou mít vliv na provádění Díla nebo možnou svými důsledky vyžadovat koordinaci s prováděním Díla.

11.2.3 Zhotovitel je povinen koordinovat provádění Díla s těmito osobami prováděcími jiné stavby, ve stejném case a relevantních místech souvislostech, zejména se stavbou Všechny infrastruktury, a s jinými Zhotoviteli prováděcími další díla v rámci Stavenišťe a Projektu tak, aby se nedocházelo k vzájemným rušivým vlivům soubežných a navzájemných stavb z hlediska včetněho a finančního, aby nedocházelo k předčasným škodám na budovaných stavbách, k přetěžování okolních komunikací a k ohrožení zdraví a majetku dotčených osob.

11.2.4 Při koordinčních jednáních je Zhotovitel povinen hájit zájmy Objednatel, které zná nebo musí znát, a předcházet všem okolnostem, které by mohly mít vliv na plynulost provádění Díla a veasnost jejich dokončení.

11.3 Obecná ustanovení o subdodávkách

11.3.1 Zhotovitel zajistí, že Subdodavatelé budou provádět jim svěřené části Díla řádně v souladu se Smluvními dokumenty. Závaznými předpisy a dle pokynů Objednatel (které mohou být udělovány přímo Subdodavatelům nebo prostřednictvím Zhotovitele) a Zhotovitel.

11.3.2 Objednatel je oprávněn a Zhotovitel je povinen zajistit, aby Objednatel byl oprávněn získat jakoukoliv informaci týkající se provádění Díla přímo od jakéhokoli Subdodavatele.

11.3.3 Zhotovitel je povinen kdykoli bezodkladně na výzvu Objednatel doručit Objednateli potvrzení každého Subdodavatele o úhradě všech splatných pohledávek Subdodavatele za Zhotovitelem vyživujících dodávek Subdodavatele Zhotoviteli v souvislosti s Dílem. V případě, že Zhotovitel neurádl Subdodavatel jakoukoliv část jeho pohledávek související s prací příslušného souvisejících s prováděním Díla, je Objednatel oprávněn takovou částku zadržet z jakéhokoli další faktury vystavené Zhotovitelem až do doby, kdy Zhotovitel doručí Objednateli řádně potvrzení Subdodavatele o zaplacení.

ČLÁNEK 12 KOLAUDAČE, PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, DOKONČENÍ DÍLA

12.1 Obecné zásady pro kolaudaci a Dokončení díla

Nezíská-li Objednatel jinak, bude dokončován Díla probíhat následujícím chronologickým postupem:

1. komplexní a funkční zkoušky, funkční test, zkusební provoz, předběžné užívání;
2. Díleí kolaudace Díla, kolaudace Díla;
3. podpis Protokolu o předání a převzetí Díla;
4. odstranění vsekterých vad a nedodělků Díla zjištěných před vydáním Osvědčení o dokončení;
5. vydání Osvědčení o dokončení a zkušebním provozu;
6. odstranování případných vad v Záruční době.

12.2 Předpřijímky

12.2.1 Zhotovitel je oprávněn, zejména považuje-li Dílo nebo určitou část Díla, která je prostorově či typově ucelené např. jakakoli Jednotka za dokončenou, vyzvat Objednatel k provedení předpřijímky. K provedení předpřijímky je Zhotovitel povinen vyzvat Objednatel vždy, když jde o takovou část Díla, u níž povinnost provést předpřijímku stanoví Objednatel.

12.2.2 Předpřijímku se rozumí detailní kontrola příslušné části Díla, již se zúčastní zástupci obou Stran oprávnění jednat a činit rozhodnutí ve věci kontroly, předávání a přejímání Díla. Cílem předpřijímky je zajistit v dostatečném předstihu před koncem převzetí hotového Díla Objednatel, projednání a následnou kontrolu souladu požadovaných kvalitativních parametrů u dotčené části Díla s projektovou dokumentací, kontrolu jakosti provádění příslušné části Díla, i když i kontrolu úplnosti dotčené části Díla.

12.2.3 Při předpřijímce postupují Strany obdobně jako při ostatních kontrolách nebo zkouškách s tím, že zjištěné závady a nedodělky se zaznamenávají v protokolu o předpřijímce a zanesou se též do soupisu závad. O odstranování závad zjištěných předpřijímku platí ustanovení těchto VSP o odstranování vad v Záruční době. Objednatel je oprávněn předpřijímku odmítnout, pokud zjevně nejsou splněny podmínky pro úspěšné provedení předpřijímky, tj. pokud existují vady nebo nedodělky bránící užívání Díla nebo jeho příslušné části.

12.2.4 Nezjistí-li se při předpřijímce vady nebo nedodělky bránící užívání příslušné části Díla, nebo jsou-li tyto odstraněny a jejich odstranění potvrzeno novou předpřijímku, je Zhotovitel povinen učinit podle pokynů Objednatel vhodné opatření, aby nedošlo k poškození dotčené části Díla a aby bylo zamezeno vstupu či nástupu nepovolaných osob k nebo do dotčené části Díla.

12.2.5 Získá-li se při předpřijímce závady nebo nedodělky, které brání řádnému užívání příslušné části Díla, je Objednatel oprávněn předpřijímku odmítnout a Zhotovitel je povinen ultradit Objednateli náklady vynaložené Objednatelům v souvislosti s předpřijímku.

12.2.6 Objednatel je oprávněn rozhodnout, že předpřijímka bude podkladem pro díleí převzetí Díla; v takovém případě se při předpřijímce postupuje ohledně dotčené části Díla shodně jako při převzetí hotového Díla Objednatel.

12.2.7 Díleím převzetím Díla se rozumí odevzdání Díla nebo určité dokončené prostorové či typové ucelené části Díla Objednateli, do jeho dispozice a užívání, aniž by současně nastávaly právní důsledky převzetí Díla Objednatel. Objednatel odpovídá za škody, které na Díle nebo na části Díla, kterou převzal díleím převzetím podle tohoto článku způsobil, za všechny ostatní škody odpovídá Zhotovitel až do okamžiku Osvědčení o dokončení (článek 12.4.13 VSP).

12.2.8 Objednatel je oprávněn vyzvat Zhotovitele k předpřijímce a nebo k díleímu převzetí Díla nebo jakékoli jeho části určené Objednatel kdykoli v průběhu provádění Díla, bez ohledu na stav dokončení, vady, a nedodělky Díla, a Zhotovitel se zavazuje předpřijímku a nebo díleí převzetí Díla nebo jakékoli jeho části určené Objednatel uskutečnit v termínu stanoveném Objednatel, který nesmí být kratší než 7 (sedm) dnů od doručení vyzvy Objednatel Zhotoviteli. Pokud Zhotovitel svou povinnost nesplní, je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu podle článku 10.1 Smlouvy, a Objednatel je předpřijímku díleí převzetí oprávněn uskutečnit sám a zjištěné závady a nedodělky zaznamenat v protokolu o předpřijímce díleím převzetí, který bude podpisem Objednatel závazný i pro Zhotovitele.

12.3 Kolaudace

12.3.1 Zhotovitel je povinen vést a řádně získat veškerá povolení umožňující řádné užívání Předmětu díla (včetně všech kolaudačních souhlasů) a je povinen učinit vše pro hladký průběh souvisejících řízení, včetně uskutečnění všech nezbytných nebo vhodných před-kolaudačních řízení (včetně HZS, IBO, HS, atd.). Pokud Zhotovitel získá jakékoli předběžné povolení k užívání Předmětu díla je i nadále povinen získat konečný kolaudační souhlas.

12.3.2 Třicet (30) dnů před termínem, kdy bude Dílo dokončeno a bude ve stavu umožňujícím kolaudaci, vyzovutí Zhotovitel písemně Objednatel o připravenosti Díla ke kolaudaci.

12.3.3 Současně s vyzovutím o připravenosti Díla ke kolaudaci, předloží Zhotovitel Objednateli veškeré stavebním úřadem požadované informace a originální dokumenty, umožňující získat Zhotoviteli kolaudační souhlasy, zejména pak:

- (a) kompletní Dokumentaci skutečného provedení;
- (b) záruční listy, certifikáty, protokoly o shodě;
- (c) seznam strojího vybavení, které je součástí kolaudačního a přejímácho řízení, schválení jejich kvality a úplnosti, vyžadovaná osvědčení, atesty, certifikáty a manuály k obsluze a údržbě, soupis opotřebitelných dílů, provozní předpisy a řady;
- (d) zkusební osvědčení a protokoly zařízení neuvedeného pod písmenem (c) výše, atesty, revize;
- (e) inspekční zprávy všech materiálů, prací a dodávek, podléhajících inspekci dle obecně závazných norem a předpisů; revize, měření, zkoušky;
- (f) kopii Stavebních deníků;
- (g) geodetické zaměření Díla a geometrické plány;
- (h) další dokumenty určené Objednatel;
- (i) díleí kolaudační souhlasy, či jímá rozhodnutí umožňující užívání části Díla.

Předávané doklady, dokumentaci a dokumenty Zhotovitel předloží ve třech (3) vyhotoveních, uspořádané v označených šanonech po jednotlivých oborech se soupisy obsahu jednotlivých šanonů i s celkovým obsahem předávané dokumentace.

12.3.4 Objednatel kontroluje úplnost předávané dokumentace. Zhotovitel je povinen vyzávané doklady doplnit do pěti (5) dnů. Do deseti (10) dnů od obdržení vyzovutí a předložení úplné kolaudační dokumentace uvedené výše, vydá Objednatel Zhotoviteli pokyn k zařázení o kolaudaci.

12.3.5 Zhotovitel je povinen v průběhu kolaudačního řízení řádně a s vynaložením nejlepší odborné péče posoubit k úspěšné realizaci kolaudace. Zhotovitel je povinen průběžně informovat Objednatel o průběhu kolaudačního řízení a všech okolnostech, které se tohoto řízení týkají. O důležitých informacích a okolnostech, které by mohly mít vliv na termín kolaudace Díla (tj. vydání posledního konečného kolaudačního souhlasu

potřebného pro užívání Díla, je Zhotovitel povinen informovat Objednatele do 24 hodin a to současně emailem a doporoučenou poštou.

12.3.6 V průběhu kolaudace je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli na jeho žádost nebo na žádost příslušného správního orgánu a bez zbytečného prodlení dodatečně informace, dokumenty, výkresy a podobně, které budou potřebné pro kolaudaci řízení.

12.3.7 Pokud budou v průběhu kolaudačního řízení shledány jakékoliv vady, je Zhotovitel povinen tyto vady odstranit v nejkratším technicky možném termínu určeném inženýrem Objednatel nebo správním úřadem, resp. termínu vyjádřeným z příslušného kolaudačního souhlasu nebo jiného úkonu správního orgánu. Je-li tento úvoden, jinak mluví.

12.3.8 Veškeré údaje, neúspěšné kolaudace (tj. procesu vedoucího k vydání kolaudačního souhlasu) či jejího zpoždění jsou plně k užití Zhotovitele, pokud neprokáže, že k neúspěšné kolaudaci došlo buď vinou Objednatele nebo posobem tzv. vyšší moci.

12.4 Předání díla a Dokončení díla

12.4.1 Zhotovitel zajistí Dokončení díla ve stavu umožňujícím provedení kontroly a sepsání vad a nedodělků Objednatelem a podpisu Protokolu o předání a převzetí díla neopozději čtyři (4) dny před Termínem dokončení, pokud se strany nedohodly jinak.

12.4.2 Pokud Objednatel usoudí, že Dílo je ve stavu Dokončení díla (veškeré vydání všech kolaudačních souhlasů vykájení se Díla, svolá Objednatel s týdnem předtím jednání o Dokončení díla. Které se uskuteční na stavěním a na kterém budou přítomni zástupce Objednatele jiní úředníci, Architekt, Hlavní stavbyvedoucí, Manažer projektu a Zhotovitel. Strany jsou oprávněny přizvat k této jednání další osoby, které mohou poskytnout technické, technologické či jiné informace či případná zateleka vyjádření. Pokud to Objednatel bude vyžadovat, je Zhotovitel povinen zajistit též účast Subodávatelů.

12.4.3 Zhotovitel je povinen při jednách souvisejících s Dokončením díla:

- (a) předložit kopie dokladů osvědčujících kvalitu zabudovaného materiálu a protokolů o výsledcích dosud provedených zkoušek, předepsaných příslušnými právními a technickými normami, zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a revizích a prohlášení o shodě použitých výrobu a materiálů;
 - (b) předložit Všechna Vetejnoprávní rozhodnutí a doklady vykájení se Díla, zejména kolaudační souhlas, doklady o předání a převzetí inženýrských síti a komunikací, které je třeba předat jejich správcem; doklady o odezvu geodetického zaměření a dokumentace inženýrských síti, které byly dleceány prováděním Díla, jakož i veškerých staveb, stavebních objektů a jiných prvků, jejichž zaměření a dokumentaci požadují orgány veřejné správy v souvislosti s prováděním Díla, a kopie všech dalších dokladů, které si vyžádali stavební úřad ke kolaudačnímu řízení;
 - (c) předložit Dokumentaci skutečného provedení Díla (nestanoví-li tuto VSP nebo jiné Smluvní dokumenty dřívejší termín);
 - (d) předat Objednateli originál stavebního deníku;
 - (e) předložit doklady o uložení nebo zpracování odpadu ze stavební činnosti Zhotovitele;
 - (f) zajistit prezentaci Díla s odborným komentářem zástupce Zhotovitele; předložit doklady pro řádné provedení Díla;
 - (g) předložit aktualizované pasporty, sousedních nemovitostí a závěrečné měření geodetického sledování posunu, poklesu, naklonu nebo porušení sousedních objektů.
- 12.4.4 Doklady pro řádné provedení Díla se rozumí zejména veškeré dokumenty, popisy, návody, instrukce, montážní a uživatelské manuály a příručky, které jsou určeny pro uživatele, správce či provozovatele Díla nebo jeho provozní části nebo které mohou usnadnit užívání, provozování nebo správu Díla nebo jeho provozní části. Tato doklady musí být předány v českém jazyce a dále v jazyce, který určí Objednatel. Jedná se zejména o:
- (a) návody pro obsluhu a údržbu technologických zařízení instalovaných v Díle;
 - (b) pokyny pro údržbu takových částí Díla, u nichž lze předpokládat, že při běžné (obvyklé) údržbě by bylo postupováno způsobem nevhodným nebo nedostatečným, nebo u nichž nelze spolehnout na všeobecnou znalost správných postupů údržby.

(c) zřízení listů, označené vzešlupnou číselnou řadou spolu se seznamem zraněných listů, obsahující specifikací jednotlivých zraněných listů, jejich číselné označení a údaj o konci každé zraněné listy;

(d) plán zraněných prohlídek, řešící periodických revizi a preventivních výskona;

(e) návrhy servisních smluv na veškeré části Díla vyžadující pravidelný a odborný servis, pokud již nebyly Objednateli předány;

(f) požární evakuační plány všech vnitřních prostor díla; popř. kopie takových plánů rozmístěných v díle s odkazem na místa jejich vyvěšení, a to v listech i digitální podobě na nosiči (CD ROM);

(g) schéma, strogování, popř. kopie takových schémat, rozvážkových ve strojovnach v díle s odkazem na místa jejich vyvěšení, a to v listech i digitální podobě na nosiči (CD ROM);

(h) schéma uzamykacího systému Díla se specifikací všech uzamykacích vzhledů, otvorů a identifikací korespondujících klíčů, resp. bezpečnostních karet ke klíčům, popř. vpruvých nebo jiných karet sloužících k ovrtnání a zavírání vypíná, datkovych ovládaní, přístupových kódů apod.;

(i) protokoly o zaskolení obsluhy;

(j) provozní řady v případě, že obsah provozního řadu není odlišný od konkrétního způsobu užívání Díla nebo jeho části Objednatel.

(k) přílohy nebo přehledy u všech měřít, jejichž udrb je potrebný pro užívání Díla, jakož i doklad o úhradu předchozí spornosti, příslušný cíl měřít, včetně plánu o telefontních službách, pokud užívání příslušné údržbové stanice předvírá Objednatel

(l) Dokumentace Zkušebního provozu a pokladky pro vyvěšení DĚVÍ

12.4.5 Veškeré listiny, které je Zhotovitel povinen předložit při jednách souvisejících s Dokončením díla, je současně povinen v originále nebo ověřené kopii předat Objednateli nejméně tak již dříve.

12.4.6 Pokud po dokončení všech jednání souvisejících s Dokončením díla usoudí Objednatel, že Dílo je opravdu ve stavu Dokončení díla, strany podepíší Protokol o předání a převzetí Díla a Objednatel vydá Osvědčení o dokončení díla. Protokol o předání a převzetí Díla připraví a předloží Zhotovitel Objednateli ke schválení. Obsahem Protokolu o předání a převzetí Díla bude zejména:

(a) identifikace Díla a jeho příslušnosti;

(b) seznam listů a dokumentů předávaných při převzetí Díla Objednatel.

(c) prohlášení Zhotovitele o kvalitě Díla, jeho bezpečné funkčnosti a připravenosti k provozu;

(d) prohlášení Zhotovitele o splnění všech povinností, které mu vyplývají ze Smlouvy o dílo a všech Smluvních dokumentů včetně těchto VSP a které má splnit před převzetím Díla Objednatel.

(e) prohlášení Zhotovitele o odstranění nebo narovnání škod způsobených třetími osobami prováděním Díla nebo v souvislosti s prováděním Díla, dohazené v příloze protokolu souhlasným pověřením poškozených osob;

(f) prohlášení Objednatele, že předávané Dílo, přehrá, popř. přehrá s vadami a nedoděky, nebo nepřehrá; v případě, že Objednatel dílo převzame s vadami a nedoděky, bude přílohou protokolu soupis vad a nedoděků; v případě, že Objednatel dílo nepřevzame, uvede v protokolu konkrétní důvod nepřevzetí, popř. se připojí soupis nedostatečných vad a nedoděků na Díle.

(g) soupis příloh.

12.4.7 Objednatel není povinen Dílo převzít, podepsat Protokol o předání a převzetí Díla a vydat Osvědčení o dokončení, pokud nejsou splněny všechny podmínky, zejména pokud:

(a) Dílo není zcela dokončeno nebo má vady nebo nedoděky;

(b) případně podmínky kolaudačního souhlasu či jiného Vetejnoprávního rozhodnutí občleho Díla doposud nebyly splněny a nebo v něm vyškane nebyly odstraněny;

(c) Zhotovitel nepředložil Dokumentaci skutečného provedení, nepředložil prohlášení o odpadení, popis stavu sousedících nemovitostí, staveb a zařízení; pokudby, nebyly pro vyvěšení závěrečného účtu nebo jinou dokumentaci či dokumnty požadovane Objednatel.

(d) Zhotovitel neposkytl skolení dle čl. 5.3 (Vývah k obsluze a údržbě, provozní řučí a příslušíky) těchto VSP.

(e) Zhotovitel dosud nesplnil jakoukoliv ze svých povinností k řádnému provedení Díla ustanovenou ve Smluvních dokumentech; nebo

(f) nebyl vydán všechny konečné kolaudační souhlasy, nebo jiná veřejnoprávní povolení ohledně Díla a všech jeho částí a/nebo tato nejsou v právní moci (pokud ji nabývá).

12.4.8. Pokud jsou splněny podmínky pro vydání Osvědčení o dokončení výjima podmínky podle článku 12.4.7, tak VSP a Dílo obsahuje jen ojedinele drobné vady a nedodělky, které by nemohly mít vliv na přiměřeně užívání Díla, ani by nemohly přiměřeněmu užívání Díla bránit či jej znemožnit, a pokud s tím bude Objednatel souhlasit (s tím, že udělení takového souhlasu je ve výlučné působnosti Objednatel), Strany podepíší Protokol o předání a převzetí Díla, který bude obsahovat seznam vad a nedodělky Díla.

12.4.9. Zhotovitel je povinen odstranit všechny vady a nedodělky uvedené v Protokolu o předání a převzetí Díla a díle vad a nedodělky zjištěné před vydáním Osvědčení o dokončení a dosáhnout vydání Osvědčení o dokončení ve lhůtách uvedených pro záruční vad, dle čl. 13.4.3 těchto VSP, nejspíšeji však do Termínu dokončení.

12.4.10. Protokol o předání a převzetí a nebo Osvědčení o dokončení může být dle vylučného uvážení Objednatel vydáno na dílní část Díla, s časovou vazbou na případně odlišné termíny dokončení dílních částí Díla.

12.4.11. Objednatel je oprávněn a zjištěných vad a nedodělků, na jejichž odstranění nemá Objednatel zájem, požadavkům jim navrženou slevu z Ceny díla. Pokud Zhotovitel s výši navržené slevy souhlasí, takto označené vady a nedodělky není Zhotovitel povinen odstraňovat.

12.4.12. Za nedodělek může být označena též skutečnost, že určitou část Díla nebylo možno podrobit kontrole, zkoušce nebo měření či komplexnímu vyzkoušení z důvodu klimatických podmínek, nebo objektivní nedostupnosti přístupné části Díla nebo z jakéhokoliv jiného důvodu. V takovém případě není Objednatel povinen převzít Dílo. Pokud tak však není, a soupis vad a nedodělku se stanoví termín provedení příslušné kontroly, zkoušky, měření nebo komplexního vyzkoušení.

12.4.13. Pokud Objednatel usoudí, že byly odstraněny všechny vady a nedodělky uvedené v Protokolu o předání a převzetí Díla a byly splněny všechny další podmínky pro vydání Osvědčení o dokončení Díla, vydá Zhotoviteli Osvědčení o dokončení Díla. Vydání Osvědčení o dokončení Díla je převzetím Díla a jeho vydáním bylo. Dokončeno dílo ve smyslu Smlouvy o dílo. Pokud s tím bude Objednatel souhlasit (s tím, že takový souhlas je na jeho vylučném a volném uvážení), může vydat Osvědčení o dokončení Díla před tím, než budou odstraněny všechny vady a nedodělky Díla uvedené v Protokolu o předání a převzetí Díla nebo další v mezidobí zjištěné s tím, že v takovém případě bude Osvědčení o dokončení Díla obsahovat seznam těchto vad a nedodělky Díla. Na jejich odstranění se uplatní priměřené ustanovení článků 13.4 těchto VSP.

12.4.14. Zhotovitel zajistí, aby veškerý personál Objednatel byl dostatečně instruinován o obsluze a údržbě veškerých zařízení a Díla.

12.4.15. Zhotovitel je povinen předat Objednateli současně s Dílem také všechny klíče, přístupové karty, dálková ovládání a veškerá další příslušenství Díla.

12.5. Obecné

12.5.1. Pro kolaudaci a Dokončení díla musí veškeré mechanické, elektrické, plynové, vodovodní, odpadní, telekomunikační instalace a jiné zvláštní instalace vyhovovat všem požadavkům a musí být v souladu s celostátními a místními požadavky, před tím, než budou vydána příslušná osvědčení. Veškeré letiny, osvědčující zaručky ze strany dodavatele zvláštního vybavení, jako jsou botiery, vedení, výtahy, eskalátory a podobně, budou předány Objednateli před vydáním Osvědčení o dokončení. Zhotovitel zodpovídá za tyto instalace a vybavení.

12.5.2. U staveními tohoto článku nejsou nijak dotčena Objednatelova práva ohledně jakýchkoli záručních dob nebo odpovědnosti za vady a nedodělky, zejména tato ustanovení neomezují rozsah, ani neruší obsah odpovědnosti za vady, ani nezakazují záruční doby, stanovené Smluvními dokumenty a Závaznými předpisy.

12.6. Dílní kolaudace

12.6.1. Na žádost Objednatel bude Zhotovitel zajistovat a zodpovídat za veškeré Dílní kolaudace, které jsou Předním díla a jsou potřebné nebo vhodné v průběhu výstavby Díla za účelem provedení Díla nebo kdykoliv před Dokončením díla. Předání Dílních kolaudací bude určen Objednatelme především s ohledem na části Předního díla specifikované ve Smlouvě o dílo.

12.6.2. Zhotovitel především bude zodpovídat za to, že Dílní kolaudace budou provedeny veas tak, aby nebyly narušeny termíny pro na ně navazující práce dle Smluvního harmonogramu. Náklady spojené s Dílními kolaudacemi jsou obsaženy v Ceně díla.

12.6.3. Zhotovitel v rámci této činnosti především shromáždí veškeré nutné doklady, podá žádosti o vydání příslušných kolaudačních souhlasů u příslušných státních orgánů a zajistí hladký průběh kolaudace. Na Dílní kolaudace se uplatní priměřené ustanovení čl. 12.3 (Kolaudace) a další ustanovení těchto VSP týkajících se kolaudace.

12.6.4. Veškeré důsledky neúspěšné Dílní kolaudace či jejího zpovězení jsou plně k tíži Zhotovitel.

12.7. Předání Díla příslušným správcům síti

12.7.1. Pro ukončení prací na příslušném objektu tvořící část Díla vyzve Objednatel Zhotovitel k zahájení jednání s příslušnými správci sítí, kterým se má daný objekt předat do vlastnictví nebo správy. Objednatel předá též eventuelně Zhotoviteli doklady, které doposud Objednatel od těchto správců sítí obdržel a Objednatel poté udělí Zhotoviteli pokyny, jakým způsobem tato jednání vést a v jakých časových termínech je Zhotovitel povinen předat jednotlivé objekty tvořící částí Díla správcům sítí.

12.7.2. Zhotovitel je na své náklady povinen podle pokynů Objednatel s veškerou odbornou péčí vést jednání se správci sítí a zajistit předání části Díla, které jsou sítěmi, jejich správcem v termínech stanovených Objednatelme. Zhotovitel je povinen sedm (7) dní předem písemně informovat Objednatel o době jednání s příslušným správcem sítí. V průběhu jednání s příslušným správcem sítí je Zhotovitel povinen v hotovit zápis z jednání, který podepíší všichni zúčastnění. Pokud se Objednatel jednání s příslušným správcem sítí nezúčastní, Zhotovitel je povinen mu předat zápis z jednání do tří (3) dnů od konání jednání s příslušným správcem sítí.

12.7.3. Zhotovitel je povinen při předání části Díla jednotlivým správcům sítí postupovat podle pokynů správců sítí. Pokud takový pokyn nebude v souladu se Závaznými předpisy, a nebo předložím pokyny Objednatel, informuje o něm Zhotovitel Objednatel a ten rozhodne, zda má Zhotovitel takový pokyn splnit. Zhotovitel je povinen plnit všechny povinnosti ze smlouvy uzavřené mezi správcem sítí a Objednatelme, zejména pak ustanovení o Zkušební době, odstraňování vad apod.

ČLÁNEK 13 ZÁRUČNÍ DOBY

13.1. Obecné stanovení záruky

Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za to, že Dílo bude dodáno řádně bez vad a v kvalitě požadované Smluvními dokumenty a Závaznými předpisy, jinak v kvalitě považované za standardní v projektech obdobného typu jako Dílo, a že si uchová své vlastnosti uvedené ve Smluvních dokumentech, Závazných předpisech a nebo obecně považované za standardní v projektech obdobného typu jako Dílo po celou Záruční dobu.

13.2. Záruční doba

Záruční doby jsou stanoveny ve Smlouvě o dílo.

13.3. Běh záruční doby

Záruční doba začíná běžet první kalendářní den následující po Dokončení díla, tj. po vydání pozdějšího z následujících dokumentů Objednatelme Zhotoviteli: Osvědčení o dokončení a Protokol o předání a převzetí.

13.4. Záruční vady

13.4.1. Zhotovitel je povinen odstranit všechny vady Díla, které se vyskytnou v průběhu Záruční doby, a to bezplatně a za podmínek uvedených ve Smluvních dokumentech.

13.4.2. Zhotovitel je povinen svou činnost při odstraňování vad zorganizovat tak, aby veškeré opravy vad v daném prostoru mohly být dokončeny tenýž den, aby se minimalizovalo vyrušování uživatelů nemovitosti, klientů Objednatel, a bude-li to možné, musí být práce provedeny mimo obyčejnou pracovní dobu.

13.4.3. Jakmile Objednatel Zhotoviteli oznámí výskyt vady, za kterou odpovídá Zhotovitel, je Zhotovitel povinen odstranit nejpozději do (t) 24 hodin veškeré vady bránící řádnému a přiměřenému užívání Díla nebo takové užívání ztěžující a (ii) sedmi (7) dnů všechny ostatní vady.

13.4.4 V případě, že Zhotovitel neodstraní vadý ve výše uvedené části, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vad na náklady Zhotovitele.

13.4.5 Zhotovitel je povinen se při odstranování vad řídit pokyny Objednatele.

13.4.6 Zhotovitel ubraří Objednateli v plné výši veškeré náklady, výdaje, škody a další újmy vzniklé v souvislosti s porušením jeho povinností předat Předmetní díla bez vad ve stanovené kvalitě, jakoz i při splnění všech jiných povinností stanovených ve Smluvních dokumentech.

ČLÁNEK 14 ČINNOST NA STAVĚNÍŠTI

14.1 Protokol o předání a převzetí Stavěniště

Protokol o předání a převzetí Stavěniště připraví Objednatel a při předání Stavěniště bude podepsán Objednatelem a Zhotovitelem. V Protokolu o předání a převzetí Stavěniště Zhotovitel poví, že se řádně seznámil se Stavěništěm a je si plně vědom stavu a druhu Stavěniště včetně jeho stavu pod povolením, hydrogeologických a klimatických podmínek Stavěniště, rozsahu a druhu prací, které má na Stavěništi provést a možnost přístupu ke Stavěništi. Převzetím Stavěniště Zhotovitelem se má za to, že Zhotovitel obdržel všechny potřebné informace týkající se řídk, podmínek a skutečností, které by mohly ovlivnit provádění Díla v Čeně díla. Pokud se Zhotovitel ve stanoveném termínu nedostaví k převzetí Stavěniště, má se za to, že Stavěniště bez výhled převzal.

14.2 Přístup na Stavěniště

14.2.1 Zhotovitel je povinen obstarat všechny náležitosti a projednat vše potřebné k zajištění přístupu na Stavěniště s příslušnými správními orgány, vlastnický a užívající dotčených pozemků a ubrařit na své náklady veškeré poplatky a jiné platby spojené s přijetím na Stavěniště. Při zajištění výjezdu a příjezdu na Stavěniště nesmí Zhotovitel omezovat práva jakékoliv třetí osoby.

14.2.2 Zhotovitel je povinen zajistit, aby byl příjezd, výjezd a výjezd na Stavěniště po celou dobu provádění Díla udržován průjezdný bez jakýchkoliv překážek.

14.2.3 Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zajistit řízení příjezdu, výjezdu a pohybu vozidel na Stavěniště, umístit varovné nápisy a značky vyžadované Zavaznými předpisy a činit veškerá opatření nezbytná k zajištění bezpečnosti osob podílejících se na provádění Díla, jakož i ostatních osob.

14.2.4 Zhotovitel je povinen zajistit, aby přístup na Stavěniště byl umožněn pouze osobám, které Zhotovitel nebo Subdávatel používá pro provádění Díla a jakýmkoliv osobám určeným Objednatelem, a zajistit Stavěniště takovým způsobem, že bude znemožněn vstup všem osobám, které nejsou pracovníky Zhotovitele, Subdávatele, Objednatele a pověřenými osobami Objednatele.

14.2.5 Zhotovitel je povinen umožnit kdykoliv a z jakékoliv důvodu volný přístup na Stavěniště, do míst, kde je prováděno Dílo, a do objektů zařízení Stavěniště Objednateli nebo Objednatelem po třetí osobám, Objednateli oznámi Zhotovitel jména pověřených osob a Zhotovitel je povinen tyto osoby poučit o bezpečnostních pravidlech na Stavěništi a nebo v objektech zařízení Stavěniště.

14.2.6 Zhotovitel po písemném schválení Objednatelem zajistí všechny potřebné souhlasy od majitelů pozemků sousedících se Stavěništěm a nebo dotčených stavebními pracemi, výkřiků se umožnění dočasného přístupu a nebo zabránit pozenku včetně zhotovení přístupu dokumentace.

14.2.7 Zhotovitel je povinen kdykoliv umožnit přístup na Stavěniště jakémukoliv orgánu státní správy a samosprávy oprávněnému ke vstupu podle Zavazných předpisů. Zhotovitel je po předchozí konzultaci s Objednatelem též povinen respektovat pokyny těchto orgánů státní správy a samosprávy.

14.2.8 Náklady na zařízení Stavěniště včetně jeho projektu, jeho legalizaci, řízení o povolení dočasné stavby Stavěniště, jeho stavbu, provoz, údržbu, hlášení a odvoz zařízení Stavěniště jsou zahrnuty v Ceně díla a Zhotovitel není oprávněn za ně požadovat na Objednateli jakékoliv dodatečné úhrady či jiné plnění.

14.2.9 Zhotovitel je povinen vyklidit Stavěniště, uklidit a vyčistit místo provádění stavby včetně jeho okolí a tuto úvest do řádného stavu tak, aby Dílo bylo předáno Objednateli ve stavu odpovídajícím projektové dokumentaci a aby nezpůsobil v ohrožení podpisů protokolu o převzetí Díla Objednatelem byly odstraněny všechny součásti zařízení Stavěniště, jakož i případné škody způsobené při provádění díla v místě Stavěniště a jeho okolí.

14.2.10 Zhotovitel je povinen, nepožaduje-li Objednatel jinak, odpojit veškeré provizorní přípojky a zbavit všechny provizorní stavby ke dni převzetí díla Objednatelem. Na žádost Objednatele předá Zhotovitel provizorní přípojky jinému Objednatelům určenému subjektu, než patří o telefonním linkách zveřejněných na Stavěništi, o oplocení Stavěniště, o informacích tabulí a dalších provizorních stavebních specifických ústech pro provádění Díla, pokud mohou nebo mají být použity i po převzetí díla Objednatelem.

14.3 Vyřčení Díla, zaměření skutečného provedení, kontrolní zaměření

14.3.1 Objednatel předá při předání Stavěniště Zhotoviteli dva stabilizované polohopisy a dva výškopisné body, na základě kterých Zhotovitel prostřednictvím operačně-geometrické kanceláře vyškrtne základní vyřovací síť a to takovým způsobem, aby nemohlo dojít k jejímu posazení, posunutí nebo znehodnocení stavební nebo jiné činnosti.

14.3.2 Vyřčování díla bude probíhat na základě vyřčovacích výkresů, které jsou součástí Průvodčí dokumentace hlavním geodetem stavby, který bude společen pro vyřčování všech stavebních objektů a částí díla a každý vyřčený bod bude protokolárně předán zastupí Zhotovitele nebo Subdávatele. Pokud Objednatel nebude souhlasit s vyřčováním Díla provedeným Zhotovitelem, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu provést kontrolní vyřčení.

14.3.3 Po dokončení stavebního objektu nebo části Díla bude Zhotovitelem provedeno zaměření skutečného provedení, které bude předloženo jako součást Dokumentace skutečného provedení a bude podmínkou k uvolnění první části pozastávky z Ceny díla Zhotoviteli.

14.3.4 Objednatel může požádat Zhotovitele o kontrolní zaměření prováděné části Díla a Zhotovitel je povinen takové zaměření provést bez zbytečného odkladu a neprodleně o výsledku informovat Objednatele.

14.4 Vymezení pracovního prostoru

14.4.1 Zhotovitel bude provádět jakékoli činnosti při provádění Díla výšně na Stavěništi. Pokud bude Zhotovitel pro provádění Díla potřebovat jakýkoliv další plochu, je povinen projednat tuto skutečnost s příslušnými orgány státní správy a samosprávy, resp. s příslušnými vlastnickými pozemky a vlastníky veškeré majové souhlasy, povolení či schválení a ubrařit veškeré s tím spojené poplatky, či platby, to vše na své vlastní náklady.

14.4.2 Zhotovitel je oprávněn provádět jakékoli práce mimo Stavěniště pouze, pokud předem o těchto pracích informoval Objednatele projekt a ten je písemně schválil.

14.4.3 Mimo Stavěniště a v jeho okolí nesmí být ukládán žádný materiál, odstranovaná vozidla nebo mechanizace prostředků, nesmět se zde hrázovat žádné dočasné přechodky a nesmí být žádným způsobem narušován provoz sousedících objektů nebo práva vlastníků a uživatelů pozemků sousedících se Stavěništěm.

14.4.4 Zhotovitel zajistí, aby žádné osoby podléhající se na provádění Díla nevstupovaly na pozemky sousedící se Stavěništěm, výjma veřejných prostranství, bez svolení vlastníků nebo uživatelů těchto pozemků a nebo jiných potřebných náležitostí.

14.4.5 Jestliže práce při provádění Díla zasahou cesty pro pěší, Zhotovitel na vlastní náklady zajistí provizorní cesty pro pěší o minimální šířce 1,5 m, jasné vyznačení oddělení od automobilové dopravy pomocí zábrany, v noci osvětlení a v případě, že by bylo nezbytné přidat osvětlení, krycí čepy, musí mít bezpečný povrch a musí být bezbariérové (oprávněn majitelé pro vozíčkáři). Pokud Závažné předpisy povazují vyšší standardy, je Zhotovitel povinen tyto standardy vyšším standardem. Jestliže práce při provádění Díla zasáhnou jízdni komunikace, musí Zhotovitel na vlastní náklady zabezpečit příjezd do dotčených objektů, které jsou na tyto komunikace napojeny.

14.4.6 Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění Díla udržovat na Stavěništi průběžně pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat ze Stavěniště předměty, zařízení a materiály, o nichž je zřejmé, že již nebudou při dalším provádění Díla používány. Nepotřebný stavební materiál a sut musí odvázet ze Stavěniště minimálně jednou denně, aby tam neleželo k jejímu hromadění. Všechny odpady, který vznikne při provádění prací na Stavěništi, bude Zhotovitel ukládat do kontejnerů, třídí a na vlastní náklady likvidovat v souladu s příslušnými předpisy a předchozí úkladem o likvidaci všech odpadů příslušně autorizovanou osobou.

14.4.7 Pokud Zhotovitel nebude udržovat Stavěniště čisté a v pořádku v souladu s požadavky Objednatele, zajistí tento úklid Objednatel poté, co Zhotovitel o svém záměru 24 hodin předem informoval a náklady s tím spojené účtuje Zhotoviteli.

14.4.8 Zhotovitel je povinen na své náklady obstarat veškerá povolení, schválení a nebo souhlasí vyzadované Závaznými předpisy pro využívání nebo uzavření veřejného prostranství nebo veřejné infrastruktury, jakož i pro provádění prací, které mohou narušit veřejnou dopravu a přípravu. Zhotovitel uhradí veškeré poplatky či jiné platby v souvislosti s případným využíváním veřejných prostranství a infrastruktury po dobu provádění prací na Staveništi.

14.5 Stávající inženýrské sítě

Zhotovitel musí stanovit polohu všech podzemních sítí nebo jiných vedení na Staveništi, které nejsou podrobně vyznačeny ve Smlouvě o dokumentaci, a které by mohly být při provádění prací zasahovány, okamžitě o jejich existenci informovat Objednatele a vyžádat si od něho instrukce ohledně dalšího postupu. Jakékoli potřebné zařízení těchto všech podzemních sítí či jiných vedení provede na své náklady Zhotovitel ve lhůtě stanovené Objednatелеm, smluk bez zbytečného odkladu.

14.6 Odpovědnost za poškození stávajících sítí

Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu, která vznikne poškozením jakýchkoli podzemních i nadzemních sítí v souvislosti s prováděním Díla.

14.7 Veřejné sítě

Zhotovitel je povinen si zjištit dostupnost a umístění všech potřebných zdrojů energií a vody z veřejných sítí před předložení své nabídky na provedení Díla Objednateli. Jestliže kterýkoli z těchto zdrojů kdykoli v průběhu doby provádění Díla přestane být k dispozici, musí Zhotovitel na své náklady zajistit existenci nebo jiné řešení s vodou, provozní generátory nebo jiné agregáty, a zařízení nahrazující potřebné zdroje energií a vody pro provádění Díla. Pokud by došlo k porušení veřejných sítí, je Zhotovitel odpovědný za vzniklou škodu, pokud byla způsobena v souvislosti s prováděním Díla. Zhotovitel je povinen zajistit náhradní napojení objektu, u kterých došlo k přerušování dodávky energií.

14.8 Informační povinnost při odstavění veřejných sítí

Zhotovitel bude nejméně 20 dnů předem informovat všechny vlastnky či uživatele sousedních či dotčených nemovitostí, že v důsledku provádění Díla dojde k omezení dopravy či k přechodné odstávce dodávky energie nebo vody z veřejných sítí, zejména pak odsávkou dodávk pitné vody. Pokud některý z takových vlastníků nebo uživatelů vznesne v této souvislosti jakýkoli dotaz nebo připomínku, Zhotovitel jej bez zbytečného odkladu projedná a o výsledku projednání bude informovat Objednatele. Zhotovitel je povinen podle pokynů Objednatele na své náklady zajistit všem vlastníkům či uživatelům náhradní zdroj.

14.9 Řízení dopravy

14.9.1 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny Závažné předpisy, místní předpisy a nebo požadavky policie týkající se řízení dopravy zasazené činnosti na Staveništi. Zhotovitel musí zejména zajistit:

- (a) vstřížné značení;
- (b) dočasné a svíslá vodotěrná dopravní značení;
- (c) automatický nebo ruční (trvale obsluhovaný) systém řízení dopravy;
- (d) bezpečnostní osvětlení;
- (e) dočasné průběžné zábrany přes celou šířku dotčených vozovek pro každé období přerušování dopravy; a
- (f) dočasné průběžné hrzení podél průjezdných cest či výkopů.

Ísto opatření musí být podrobně popsána v technické specifikaci. Pokud Závažné předpisy vyžadují splnění dalších podmínek, je Zhotovitel povinen tyto podmínky splnit.

14.9.2 Zhotovitel nebude svou mechanizací nebo používanými dopravními prostředky překážet provozu na veřejných komunikacích.

14.10 Údržba komunikací

14.10.1 Zhotovitel je povinen na své náklady opravit jakékoli poškození veřejných nebo soukromých komunikací, dlažebních ploch nebo cest pro pěší, ke kterému došlo v souvislosti s prováděním Díla na Staveništi nebo mimo Staveništi, a to dle požadavků Objednatele a/nebo příslušného orgánu státní správy nebo samosprávy nebo příslušného vlastnka pozemku.

14.10.2 Zhotovitel přijme všechna nutná opatření k tomu, aby zabránil poškození či znečištění veřejných nebo soukromých komunikací, zpevněných ploch nebo cest pro pěší, blátam a jinými nečistotami ze Staveništi. Zhotovitel přijme taková opatření, aby toto znečištění bylo okamžitě odstraněno v souladu s požadavky Objednatele. Pokud takové opatření nebude okamžitě učiněno, Objednatel zajistí úklid a Zhotovitel uhradí takto vzniklé náklady.

14.11 Zásady do prostředí

14.11.1 Zhotovitel je povinen uhradit škody na majetku třetích osob, které svým jednáním při provádění Díla způsobí.

14.11.2 Kolem míst, kde budou prováděny činnosti, u kterých bude docházet zejména k tvorbě prachu, plamenů, exhalací, vibrací a hluku apod., je Zhotovitel povinen používat vhodné stínicí prostředky, nebo jiná opatření, která zabrání znečištění prostředí či obtěžování nepřiznivými účinky stavby.

14.11.3 Zhotovitel musí přijmout veškerá opatření stanovená Závaznými předpisy k tomu, aby chránil vlastnky a uživatele sousedních nemovitostí, jakož i třetí osoby před šířením obtěžujících emisí, imisí, hluku, pachů, světla a vibrací, které nesmí přesáhnout povolené limity. Zhotovitel musí, kromě toho, že bude dodržovat všechna Závaznými předpisy stanovená opatření a povinnosti, učinit další opatření, která budou přispívat ke snížení zášahu do prostředí uvedených v tomto článku, a to zejména vhodně voleným náhradím a používáním zvukových štítů, štítních hluků a akustických clon. Zejména je pak Zhotovitel povinen udržovat hladinu hluku v souladu se Závaznými předpisy a vyjádřením příslušné hygienické stanice.

14.11.4 Zhotovitel musí pravidelně sledovat a zaznamenávat hladinu emisí, imisí, hluku a vibrací a vibrací a oznamovat je Objednateli. Záznamy hladin musí být trvale uloženy na Staveništi. Zhotovitel podle pokynů Objednatele provede kdykoli i po skončení provádění Díla měření hladin emisí, imisí, hluku a vibrací a o výsledku bude písemně informovat Objednatele.

14.11.5 Před zahájením prací musí Zhotovitel provést měření vibrací, aby bylo zajištěno, že vibrace budou v limitech stanovených Závaznými předpisy. Jestliže u některé operace v rámci provádění Díla bude hrozit nebezpečí, že by vibrace mohly překročit povolené limity, je Zhotovitel povinen učinit taková opatření nebo použít takové pracovní postupy, které zajistí, že vibrace povolené limity nepřekročí.

14.11.6 Zhotovitel nebude na Staveništi instalovat a ani nebude používat žádné venkovní rozhlasy nebo jiné zesilovací zařízení.

14.11.7 Venkovní osvětlení a plošné osvětlení bude instalováno pouze po předchozím schválení příslušnými správními orgány a Objednatelem.

14.11.8 Po dobu realizace prací bude Zhotovitel na své náklady zajišťovat pravidelné geodetické sledování sedání pudy a naklonění nebo porušení přílehlých objektů.

14.11.9 Veškerá opatření uvedená v tomto článku je Zhotovitel povinen provádět na své vlastní náklady.

14.12 Pasportizace

14.12.1 Zhotovitel vypracuje za účasti Objednatele a dotčených třetích stran pasportizaci veřejných komunikací, prostor a sousedních objektů před zahájením stavebních prací na Díle i ke dni předání Staveništi, a předloží Objednateli ke schválení aktualizovanou Pasportizaci ke dni připravenosti Díla ke kolaudaci. Oba popisy musí být vypracovány tak, aby bylo možné posoudit veškeré případné škody na sousedních nemovitostech, stavbách a zařízeních, vzniklé v průběhu provádění Díla.

14.12.2 Pokud Objednatel nebude souhlasit s vypracovanou Pasportizací, vrátí ji společně s připomínkami Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen upravit Pasportizaci dle připomínek Objednatele a předložit ji k opětovnému schválení ve lhůtě stanovené Objednatelem.

14.12.3 Zhotovitel nikdy po dobu provádění Díla nesmí narušit stabilitu a integritu žádné ze sousedních nemovitostí ani jejich hranic a musí učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození nebo narušení.

14.12.4 Zhotovitel je povinen vypořádat veškeré stížnosti a nároky vznesené třetími osobami v souvislosti s narušením vlastníků nebo uživatelů okolních nemovitostí a zařízení v souvislosti s prováděním Díla, a to i za Objednatele.

14.12.5 Veškeré náklady na opatření směřující k ochraně okolních nemovitostí, zařízení, konstrukcí, pozemních i podzemních, před znečištěním a poškozením, včetně čištění a oprav, jsou již obsaženy v Cení díla a Zhotovitel není oprávněn z tohoto titulu vznášet vůči Objednateli jakékoli nároky na dodatečné úhrady či plnění.

14.12.6 Zhotovitel je povinen při Dokončení díla předat Objednateli aktualizované pasporty souseďních nemovitostí.

14.13 Ochrana životního prostředí

Zhotovitel je povinen na své náklady učinit veškeré opatření vyzádaná Závaznými předpisy k ochraně životního prostředí v průběhu provádění Díla, zejména k ochraně stromů, vodních toků a okolní přírody. Zhotovitel je povinen na své vlastní náklady zajistit ochranu Stavěníste proti úniku ropných produktů.

14.14 Odpady

14.14.1 Nakládání s veškerými odpady vzniklými v souvislosti s prováděním Díla a uložení či likvidace těchto odpadů bude provedeno Zhotovitelem na jeho vlastní náklady. Zhotovitel nesé veškerou odpovědnost za škody vzniklé v souvislosti s nakládáním, uložení či likvidací odpadů. Zhotovitel je povinen vyhovět prohlášení o odpadech, které bude obsahovat prohlášení Zhotovitele o tom, že uložil nebo zlikvidoval veškeré odpady v souladu se Závaznými předpisy; zejména se Zakonem č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů.

14.14.2 Zhotovitel může odpady ze stavby ukládat pouze na řízených skládkách, které mu písemně odsouhlasil Objednatel. Objednatel může kdykoliv požadovat po Zhotoviteli dokaz, že je odpad ukládan pouze na těchto místech. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli doklad o ukládání odpadů na řízených skládkách.

14.15 Dočasné ohrzení, oplocení a pod

Zhotovitel odpovídá za prostor Stavěníste a za jakékoliv další plochy, které budou dočasně prováděním Díla od převezení Stavěníste až do vydání Osvědčení o dokončení a je tedy povinen na své náklady zřízovat a udržovat dočasné oplocení, ohrady, vlnící zařízení, překenné esy, pro psí, ochranná zbradla, pomocné konstrukce, osvětlení a další příhréne prostředky na ochranu osob před usmrcením či zraněním a ochranu věci před poškozením. Zhotovitel je povinen vyhovět všem Závazným předpisům a požadavkům příslušných správních orgánů a úřadů všechny právními předpisy stanovené poplatky či jiné platby v souvislosti s touto dočasnou ochranou.

14.16 Ochrana před povětrnostními vlivy

Zhotovitel na své náklady provede případná další opatření potřebná k ochraně Díla před poškozením v důsledku vlivů nepřímého počasí.

14.17 Předání nalezené na Stavěníste

14.17.1 Nález jakéhokoli významu větší hodnoty, fosílií, mincí, archeologických stavebně historických nebo geologických nalezu v průběhu provádění Díla oznámí Zhotovitel do 24 hodin Objednateli. Zhotovitel bude postupovat podle pokynů Objednatele. Zhotovitel je povinen přijmout opatření, aby zabránil odstranění, ztrátě, poškození nebo zničení takových předmětů. Veškeré takové nálezy budou vlastnictvím Objednatele, nestanoví-li Závazné předpisy jinak.

14.17.2 Zhotovitel odpovídá za veškeré škody vzniklé Objednateli nebo třetími osobami porušením jeho povinností uvedených ve výše uvedeném odstavci. Zhotovitel odsouhlasí Objednateli za veškeré škody, ztráty, náklady a náklady třetích osob, včetně sankcí uvalených na Objednatele ze strany orgánů veřejné správy, které by byly z tohoto titulu uplatněny.

14.18 Dočasné osvětlení

Zhotovitel na své náklady poskytne dočasné venkovní umělé osvětlení, které umožní provádět Dílo podle potřeb, a to bezpečně a efektivně po celou dobu provádění Díla. Na všech místech Stavěníste bude instalováno osvětlení o intenzitě alespoň 50 luxů, na nebezpečných místech pak o intenzitě alespoň 200 luxů. Pokud Závazné předpisy budou vyžadovat vyšší intenzitu osvětlení, je Zhotovitel povinen dodržovat tuto vyšší intenzitu osvětlení.

14.19 Dočasné zásobování energií

14.19.1 Zhotovitel na své náklady zajistí veškerou elektrickou energii potřebnou pro provádění Díla. Zhotovitel úhradí veškerou elektrickou energii spotřebovanou v souvislosti s prováděním Díla a veškeré poplatky a platby spojené s dodávkou elektrické energie.

14.19.2 Zhotovitel zodpovídá a zajistí po celou dobu realizace Díla, že veškeré provozní osvětlení, příjody elektrické energie, instalace a příslušenství budou instalovány, udržovány a provozovány podle příslušných předpisů.

14.19.3 Dodávku vody potřebnou pro provádění Díla, jakož i případně nutné instalační práce zajistí Zhotovitel na své náklady a úhradí všechny s tím spojené poplatky a platby. Dočasné dodávky proudu pro

osvětlení a menší zařízení musí být napřes odpovídající Závazným předpisům a odměry m normam a Zhotovitel musí na své náklady poskytnout a instalovat transformátory a veškerá další potřebná zařízení.

14.19.4 Zhotovitel zajistí po celou dobu realizace Díla instalaci, údržbu a provoz všech rozvodů vody od místa naplavení včetně jejich ochrany před zamrznutím v zimním období.

14.20 Technologické specifikace a detaily konstrukci dočasného charakteru

14.20.1 Zhotovitel v došaceném předstihu předá Objednateli seznam technologických specifikací, výpisů a výkresy konstrukci dočasného charakteru včetně navrhovaných termínů předložení příslušných dokumentů.

14.20.2 Objednatel Zhotovitelem vypracované a předložené technologické specifikace, výpisů a výkresy konstrukci dočasného charakteru schválí a vrátí je Zhotoviteli. Pokud je Objednatel neshodil, je Zhotovitel povinen upravit technologické specifikace, výpisů a výkresy konstrukci dočasného charakteru dle připomínek Objednatele ve lhůtě jim stanovené a předložit je opět ke schválení Objednateli.

14.20.3 Technologické specifikace musí obsahovat alespoň:

- popis operace, účel operace a místo jejího provedení;
- schématické výkresy znázorňující postup každé části operace;
- písemnou část popisující, jak bude každá část operace prováděna;
- seznam zařízení a počtu pracovníků pro každou část operace a
- seznam bezpečnostních předpisů a ochranných pomůcek, které se mají používat pro každou část operace.

14.20.4 Detaily konstrukci dočasného charakteru budou obsahovat alespoň:

- účel operace a místo jejího provedení;
- schématické výkresy, celkové dočasné konstrukce a každé její části se zvažováním jejich spojení; a
- celkové konstrukční výpisů pro dané schéma.

14.20.5 Zhotovitel odpovídá za správnost a úplnost technologických specifikací, výpisů a výkresů konstrukci dočasného charakteru. Zhotovitel nesé odpovědnost za veškeré škody, které vzniknou v souvislosti s prováděním Díla na podkladě technologických specifikací, výpisů a výkresů konstrukci dočasného charakteru. Zhotovitel nesmí zahájit žádnou z činností prováděných na základě technologických specifikací, výpisů a nebo výkresů, do doby, než budou schváleny Objednatelem. Schválení Objednatele nezahvíuje Zhotovitel odpovědností za správnost těchto dokumentů.

14.21 Plán kontroly a řízení jakosti

14.21.1 Zhotovitel je povinen de řízení (30 dnů od podpisu Smlouvy o Dílo předat Objednateli plán kontroly a řízení jakosti, který bude obsahovat minimálně:

- odpovědnou osobu za uplnění systému řízení jakosti a provedení kontrol;
- normy přijaté k provedení a kontrole prací;
- seznam kontrol a zkoušek, který bude aplikován v průběhu prací;
- soupis vzorků určených k odsouhlasení typu, estetického vzhledu nebo funkce;
- metodiky zjišťování a řešení odchýlek nebo nesouladu s normami nebo odsouhlasenými specifikacemi;
- popis kontrolní činnosti Zhotovitele v průběhu provádění Díla;
- požadované parametry pro kontrolu činnosti Zhotovitele;
- popis významných dokumentů z kontrolní a zkušební činnosti;
- odpovědnou osobu za provedení kontrol; a
- vyhodnocení zkoušek.

14.21.2 Objednatel Zhotovitelem vypracovaný a předložený Plán kontroly a řízení jakosti schválí nebo, li vram Zhotovitel s připomínkami k přepracování. Pokud ho Objednatel nepřijímá, je Zhotovitel povinen upravit Plán kontroly a řízení jakosti dle připomínek Objednatele ve lhůtě jim stanovené a předložit ho opět ke schválení Objednateli.

14.21.3 Zhotovitel odpovídá za správnost a úplnost Plánu kontrol a řízení jakosti. Zhotovitel nese odpovědnost za veškeré škody, které vzniknou v souvislosti s prováděním Díla na základě Plánu kontroly a řízení jakosti. Zhotovitel nesmí zabývat žádnou z činností prováděných na základě Plánu kontroly a řízení jakosti do doby, než jsou schváleny Objednatелеm. Zhotovitel odpovídá za to, že údaje uvedené v Plánu kontroly a řízení jakosti jsou v souladu s projektovanými parametry a Smluvními dokumenty.

14.21.4 Plán kontroly a řízení jakosti se stává po jeho odsouhlasení přílohou Smlouvy o dílo a nedodržování podmínek v tomto plánu uvedených je považováno za závazné porušení Smlouvy o dílo.

14.22 Mechanizace a dopravní prostředky

Zhotovitel poskytl na svůj náklad veškerou mechanizaci a vozidla, potřebné pro řádné provedení Díla. Zhotovitel zajistí, že nebude používán žádný zařízení ani vozidlo v nevyhovujícím technickém stavu nebo způsobem, který je v rozporu se Závaznými předpisy a Smluvními dokumenty.

14.23 Náradí a jiné než strojní vybavení

Zhotovitel poskytne na své náklady veškeré potřebné náradí (včetně drobného strojního) a vybavení jiné než strojní, vybavení pro vyměňování a ochranné oděvy, ochranné kryty a vše, co je potřebné pro řádné provedení a obsluhu Díla atd., včetně schválených teploměru, zaznamatavajících maximální a minimální teploty lam, kde Objednatel stanoví požadavek sledování teploty během postupu prací.

14.24 Bezpečnost, ochrana zdraví při práci a hygienické předpisy

14.24.1 Zhotovitel ve vztahu k osobám, které používá k provádění Díla, odpovídá za dodržování všech Závazných i obecně platných předpisů týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a Závazných i obecně platných předpisů týkajících se hygieny. Zhotovitel nese odpovědnost za jakékoliv škody či újmny vzniklé v důsledku porušení povinností uvedených v tomto článku. Každý pracovní úraz a provozní nehoda oznámi Zhotovitel mimo orgány dané zákonem neprodlele i Objednateli.

14.24.2 Zhotovitel bude pravidelně či na základě požadavku Objednatel nebo bezpečnostního koordinátora Objednatel a za jeho ústní provádět kontroly dodržování pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci bezpečnostním technikem Zhotovitel, jehož jméno, adresu a telefonní číslo oznámí bez zbytečného odkladu Objednateli po uzavření této Smlouvy. O těchto kontrolách provede zaps, který předá Objednateli.

14.24.3 V případě porušení povinností uvedených v tomto článku je Objednatel oprávněn přerušit práce Zhotovitel a mimo to Objednateli vzniká nárok na smluvní pokutu uvedenou v příloze ke Smlouvě o dílo a právo pozastavit úhradu na Čenu díla do doby než Zhotovitel odstraní zjištěný nedostatek. Přerušeni prací z důvodu porušení povinností v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci nezakládá důvod k, prodloužení termínu stanovených pro provádění Díla ani vznik nároku na zvýšení Ceny díla. Zhotovitel je rovněž povinen na výzvu Objednatel odvolat ze Staveniště zaměstnance, který poruší bezpečnost a ochranu zdraví při práci.

14.24.4 Všechny osoby na Staveništi musí mít ochrannou příbhu. Objednatel může vykázat ze stavby osoby, které se vyse uvedenými neřídí a veškeré náklady tím vzniklé jdou k tíži Zhotovitel. Současně je oprávněn požadovat bezodkladně odvolání pracovníků Zhotovitel při hrubém porušení pracovní kázně, bezpečnosti práce a požití alkoholu.

14.25 Zajištění Staveniště

14.25.1 Zhotovitel je povinen až do vydání Osvědčení o dokončení na své náklady přijmout veškerá potřebná opatření, zejména zajištění ochrany a strážní služby, k ochranně předmetu Díla, materiálu, výrobku, zařízení a dalších věcí umístěných na Staveništi, včetně materiálu, zařízení a věci Subdodavatelů před poškozením, zničením nebo odnětím.

14.25.2 Zhotovitel je povinen každý den po ukončení činnosti zajistit, aby pracoviště bylo ponecháno ve stavu neodbytné bezpečnosti.

14.25.3 Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za škodu, která vznikne v důsledku poškození, zničení nebo ztráty věcí potřebných pro provádění Díla, zařízení, materiálu, osobních věcí osob použitých k provádění Díla a dalších věcí umístěných na Staveništi, včetně materiálu, zařízení a věci Subdodavatelů.

14.26 Protipožární opatření

14.26.1 Zhotovitel je povinen dodržovat po celou dobu provádění Díla veškeré Závazné i obecně platné předpisy týkající se protipožární ochrany a mimo to veškerá zařízení Objednatel nad rámec obecně platných předpisů, která budou sdělena Zhotovitel, dobudovat formou. Před zahájením prací je Zhotovitel povinen pro Staveniště zpracovat:

- (a) plán požárního nebezpečí;
- (b) plán školení a odborné přípravy požárních hlídačů a všech zaměstnanců;
- (c) požární a evakuační plán;
- (d) plán preventivních prohlídek a kontrol (včetně jmenování zodpovědných osob);
- (e) seznam požárních hlídačů;
- (f) seznam pracovišť se zvýšeným požárním nebezpečím;
- (g) požární knihovna;
- (h) zajistit dostatečný počet hasicích přístrojů včetně jejich pravidelné kontroly.

14.26.2 Zhotovitel nesmí na Staveništi páliť odpad nebo nepotřebný materiál, ani zakládat otevřené ohně.

14.26.3 Zhotovitel přijme a bude příběžně prosazovat v souladu se Závaznými předpisy, dodržování všech potřebných opatření pro zamezení vzniku požárů, včetně vybavení hasicími přístroji a pokyny pro jejich použití.

14.26.4 Zhotovitel přijme a bude dodržovat v souladu se Závaznými předpisy, zvláštní opatření pro manipulaci s tlakovými lahvelemi, topidly a podobnými nebezpečnými zařízeními nebo věcmi. Zhotovitel nesmí na Staveništi používat nekvalitní elektrická zařízení pro ohřev sálavým teplem, plynové ohříváče ani ohříváče na tekutá paliva v blízkosti hořlavých materiálů.

14.26.5 Zhotovitel musí dbát na to, aby se na Staveništi nebhromadily hořlavé odpady a neskladovaly hořlavé kapaliny a plyny v množství větším, než je množství potřebné pro denní spotřebu.

14.26.6 Zhotovitel bude na své náklady zajišťovat čerpání vody z výkopu, bude-li to vyžadovat situace.

14.26.7 Kouření na Staveništi je povoleno pouze ve vymezeném a označeném prostoru, který se nesmí nacházet v blízkosti hořlavých materiálů.

14.26.8 Zhotovitel nesmí postavit žádný dočasný objekt, skladisti nebo podobné zařízení na Staveništi, pokud není provedeno z nehořlavých materiálů. Zhotovitel je povinen na své náklady odstranit na základě pokynu ze Staveniště jakýkoliv objekt, který neodpovídá tomuto požadavku.

14.26.9 Hlavní stavbyvedoucí nebo jeho zástupce je povinen v pravidelných intervalech, které stanoví Objednatel, kontrolovat, zda jsou vypnuty všechny elektrické vypínače, uhašený plameny a zda nikde nedouhá žádný stavební odpad či se nevyskytuje jiné nebezpečí, které by mohlo mít za následek vzplanutí ohně.

14.26.10 Zhotovitel je povinen udržovat veškeré požární únikové cesty v bezvadném stavu, tzn. zajišťovat jejich průchodnost, řádnou úroveň osvětlení a udržovat v řádném stavu rozvoje elektrické požární signalizace.

14.26.11 Zhotovitel odpovídá za to, že veškerá protipožární opatření se uplatňují na Staveništi i v době, kdy není prováděno Dílo, např. v noci, o víkendech a v době svátků.

14.27 Používání výbušnin

Veškeré používání výbušnin je zakázáno.

14.28 Používání Staveniště pro jiné účely

Zhotovitel nesmí Staveniště využívat pro žádný jiný účel, než pro provádění Díla.

14.29 Jeřáby

Všechny auto- nebo jiné jeřáby potřebné pro provedení prací zajistí na své náklady Zhotovitel. Zhotovitel zajistí, že nebude používán žádný takový jeřáb v nevyhovujícím technickém stavu nebo způsobem, který je v rozporu se Závaznými předpisy.

14.30 Informační tabule

Zhotovitel nesmí umístit na Staveništi žádné informační tabule bez předchozího písemného schválení jejich podoby a umístění Objednatel.

14.30.2 Před zahájením prací Objednatel zřídí na své náklady podle pokynu Objednatel tabuli s informacemi o projektu podle podmínek uvedených v Příloze č. 8 k SOD, kterou bude Zhotovitel na své náklady v průběhu prací udržovat a pravidelně čistit. Bude-li nutné, aby Zhotovitel tuto tabuli přemístil kvůli pokračování prací nebo aby zahrnil jejímu zakrytí, je Zhotovitel povinen přemístit tabuli na nové místo podle pokynu Objednatel. V případě že Dílo je financováno z dotácních zdrojů, je Zhotovitel povinen dále zřídít tzv. informační tabuli na své náklady, přesně podle podmínek dotácního zdroje.

14.31 Vybavení Zhotovitele

14.31.1 Zhotovitel zajistí, aby v kanceláři Hlavního stavby vedoucího na Staveništi byl funkční telefonní přístroj a kopírovací nebo jiné multifunkční zařízení, a to až do doby Dokončení díla, které budou bez poplatku k dispozici (Objednatel a jeho pověřeným zástupcem; Zhotovitel budehradit na své náklady veškeré poplatky a úhrady spojené s provozem těchto zařízení).

14.31.2 Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit pro všechny pracovníky a osoby použité k provádění Díla potřebné sociální zázemí, zejména šatny, záchody a umývárny, které musí udržovat funkční a čisté po celou dobu provádění Díla.

14.31.3 Ve všech kancelářích Zhotovitele na staveništi musí být zřetelně umístěna telefonní šifra tiskového výtisku a další údaje stanovené Záväazným předpisem.

14.31.4 Zhotovitel zajistí, aby v prostoru zařízení Staveniště byla po celou dobu výstavby k dispozici zasedací místnost alespoň o velikosti 20 m².

14.32 Právo přístupu na Staveniště

(Objednatel a všechny jím pověřené subjekty a subjekty oprávněné dle Smluvních dokumentů mají volný přístup na Staveniště kdykoliv a z jakéhokoli důvodu. Všechno provádění vlastních prací, Rozsah těchto opraváření a jeho změny budou oznámeny Zhotoviteli předem. Tyto osoby budou Zhotovitelem poučeny o bezpečnosti na Staveništi a budou se řídit bezpečnostními pravidly).

14.33 Geotechnický dozor

Zhotovitel je povinen v průběhu provádění prací Díla na své náklady přizvat oprávněnou osobu jako geotechnický dozor. Tato osoba bude schvátovat geotechnické parametry dosažené na kontrolované vrstvě bezprostředně před pokladkou další vrstvy.

ČLÁNEK 15

VLASTNICKÉ PRÁVO K DÍLU A MATERIÁLU

15.1 Vlastnické právo k Dílu a nemovitostem

15.1.1 Vlastníkem Díla je po celou dobu provádění Díla Objednatel.

15.2 Vlastnické právo k věcem tvořícím Dílo

Vlastnictví k věcem, které jsou určeny k provedení Díla a které neobstaral Objednatel, předcházi na Objednatele okamžikem jejich zabudování do Díla, nebo dochází-li pro účely jejich zabudování do Díla k jejich zpracování, již dnem takového zpracování. Vlastnictví k věcem, které se stanou součástí Díla, ale nezabudovávají se do něj, předcházi na Objednatele dnem jejich trvalého umístění do Díla.

15.3 Zacházení s nezabudovanými věcmi určenými pro provádění Díla

Zhotovitel není oprávněn nakládat ani nebo disponovat s nezabudovanými materiály, výrobky nebo zařízeními určenými k provedení Díla jinak, než v souladu se Smluvními dokumenty a pokyny Objednatele. Zájmena nesmí bez předchozího souhlasu Objednatele odstraňovat nezabudované materiály, výrobky nebo zařízení určené k provedení Díla ze Staveniště.

ČLÁNEK 16

ŠKODY ZPŮSOBENÉ OSOBAM A MAJETKU

16.1 Odpovědnost za škodu během provádění Díla

Zhotovitel nese odpovědnost za a nebezpečí veškeré škody na Díle, materiálech, výrobcích a zařízeních k provedení Díla od Termínu zahájení do Dokončení díla, kdy tato odpovědnost a nebezpečí předcházi na Objednatele.

16.2 Náhrada škody Zhotovitelem

Vznikne-li jakákoliv škoda nebo újma na Díle nebo jeho části, na materiálech, výrobcích nebo zařízeních pro provedení Díla v průběhu období, během kterého nese Zhotovitel nebezpečí škody, a to z jakéhokoli důvodu,

odstraní Zhotovitel na svůj náklad vzniklou škodu tak, aby Dílo odpovídalo ve všech ohledech Smluvním dokumentům.

16.3 Odpovědnost za škodu vzniklou třetím osobám

16.3.1 Zhotovitel nahradí veškeré škody, ztráty, náklady, náklady a výdaje a další újmu (včetně úmy, na zranění nebo na životě), které vznikly třetím stranám nebo které třetí strany utrpěly z důvodu realizace Díla, čímž si Zhotovitelé podle Smlouvy o dílo a nebo v souvislosti s ním.

16.3.2 Zhotovitel si je vědom charakteru Staveniště a ohledem na chodce a jiné účastníky silničního provozu a jakékoliv škody a zranění se učíní veškeré nezbytné kroky k prevenci jakýchkoli zranění. V tomto ohledu nese veškerou odpovědnost a vypořádá veškeré náklady, vzniklé třetím osobám, vůči Objednateli.

16.4 Odkáhodnění Objednatele

Zhotovitel vypořádá nároky třetích osob vzniklé proti Objednateli a jakýchkoli jeho zástupcům (včetně Vedoucího projektu a Technického dozoru) a nahradí veškeré škody, ztráty, náklady a výdaje, které vznikly Objednateli a jakýchkoli jeho zástupcům nebo které Objednatel a nebo jeho zástupci utrpěli z důvodu činnosti Zhotovitele podle Smlouvy o dílo a nebo v souvislosti s ním.

ČLÁNEK 17 POJIŠTĚNÍ

17.1. Všeobecné požadavky na pojištění

V tomto článku „pojišťující strana“ znamená a všech typu pojištění, strana odpovědnou za uzavření a udržování pojištění stanoveno v bodě 17.1.1. Zhotovitel.

Kdykoli je pojišťující stranou zhotovitel, bude každé pojištění uzavřeno s pojištitelí za podmínek, které budou ve shodě s ustanoveními bodů 17.1.1.1. a 17.1.1.2. Platby podle každé pojistné smlouvy proti ztrátě nebo škodě budou poskytovány v české měně a budou použity k napravení ztrát nebo škod.

Zhotovitel předloží před započtením Díla objednateli:

- a) dokazují, že pojištění podle tohoto článku je v platnosti; a
- b) kopie pojištních smluv a předmluvných pojištění, tj. **Pojištění stavby a vybavení zhotovitele a Pojištění proti zranění osob a škodám na majetku.**

Když je zapláceno pojistné, předloží pojišťující strana dokaz o zaplacení druhé smluvní straně.

Jestliže pojišťující strana uzavře a neudělá v platnosti některé pojištění, které má podle Smlouvy o dílo uzavřít a udržovat, nebo neposkytne uspokojivé dokaz, a kopie pojištních smluv v souladu s tímto článkem, může druhá strana uzavřít pojištění na odpovědnější křiví a zaplatit splatné pojistné, které bude poté předloženo k úhradě pojišťující straně, resp. o takto povinná výše platby za dílo.

Povinnosti závazky nebo odpovědnosti zhotovitele podle Smlouvy o dílo nejsou tímto omezeny. Veškeré nepojištěné částky a částky neodškodněné pojištiteli budou k tíži Zhotovitele v souladu s výše uvedenými povinnostmi. Jestliže pojišťující strana uzavře a neudělá v platnosti pojištění, které je k dispozici a podle Smlouvy o dílo se vyzaduje, aby bylo uzavřeno a udržováno, a druhá strana ani neschválí vypnutí, ani neuzavře pojištění, které by poskytl jako v případě takto nepojištěná, budou veškeré peníze, které by podle tohoto pojištění měly být uděleny, zapláceny pojišťující stranou.

17.2. Pojištění stavby a vybavení zhotovitele

Pojišťující strana pojistí stavbu, technologická zařízení, materiály a dokumentaci Zhotovitele na neměnně než plnou nahradit náklady včetně nákladů na demontáž, odstranění sutí a odborné lavorazione a úsly zisk. Toto pojištění bude v platnosti ode dne převzetí staveniště do data rathého převzetí díla.

Pojistující strana pojisti vybavení zhotovitele na neměně než jejích plnou novou hodnotu bez srážky za opotřebení, včetně dodávky na staveništi. Pro každou položku vybavení zhotovitelé bude pojištěni v plnosti od doby přepravy na staveništi až do doby, kdy již není dále potřeba jako vybavení zhotovitele.

Nem-li v SoD nebo těchto podmínkách uvedeno jinak, pojištění podle tohoto článku:

- bude uzavřeno a udržováno zhotovitelem jako pojišťující stranou.
- bude uzavřeno na jména obou stran, které budou společně oprávněny dostávat platby od pojištitelů. Příčinné platby budou přidělovány stranám pouze za účelem nápravy ztráty nebo škody.
- bude být všechny ztráty a škody z jakékoliv příčiny, pokud se nejedná o vinnu objednatel.

17.3. Pojištění proti zranění osob a škodám na majetku

Pojistující strana pojisti odpovědnost každé ze stran za zranění, poškození, smrt nebo tělesné zranění, které by mohlo postihnout jakékoli fyzické vlastnictví (kromě věci pojištěných podle článku 17.2 *Pojištění stavby a vybavení zhotovitele*) nebo kterékoli osobu (kromě osob pojištěných podle článku 17.4 *Pojištění zaměstnanců a ostatních osob pracujících pro zhotovitele*), které může vyplývat z plnění Smlouvy o dílo zhotovitelem a k němuž došlo před řádným převzetím díla.

Nem-li ve smlouvě uvedeno jinak, pojištění specifikované v tomto článku:

- bude uzavřeno a udržováno zhotovitelem jako pojišťující stranou.
- bude uzavřeno na jména obou stran.
- bude rozšířeno tak, aby krylo odpovědnost za veškeré ztráty a škody na fyzickém majetku objednatel, vzniklé při plnění Smlouvy o dílo, a

17.4. Pojištění zaměstnanců a ostatních osob pracujících pro zhotovitele

Zhotovitel uzavře a bude udržovat pojištění odpovědnosti za zranění a nároky plynoucí z úmrtí nebo zranění kterékoli osoby, zaměstnané u zhotovitele nebo kohokoli jiného pracujícího pro zhotovitele.

ČLÁNEK 18 PRUMYSLOVÁ, AUTORSKÁ A SOUVISEJÍCÍ PRAVA

18.1 Práva ve prospěch Objednatel

18.1.1 Zhotovitel tímto převádí na Objednatel v celém rozsahu práva vyplývající z Dokumentace připravené Zhotovitelem (včetně, v maximálním rozsahu, v němž to umožňují Zavazující Předpis, vlastnických práv, autorská práva včetně práva k užítí této dokumentace a práva tuto dokumentaci měnit). Zhotovitel poskytuje touto Smlouvou Objednateli výlučnou licenci ke všem způsobům užívání Dokumentace připravené Zhotovitelem i dalším autorským dílům vytvořeným v souvislosti s prováděním Díla („**Autorské dílo**“). Objednatel je tímto mj. výslovně oprávněn Autorské dílo použít k realizaci Díla. Zejména pro vytvoření jakékoliv další projektové dokumentace, získání příslušných stavebních povolení a kolaudace Předmětu díla. Objednatel je rovněž oprávněn z dokumentace tvořící Autorské dílo činit úplné i částečné kopie, zprístupnit ji třetí osobě anebo na třetí osobu převést práva, která Objednatel řádně nabyvá v souladu s tímto ustanovením.

18.1.2 Licenční dle tohoto čl. 18 *(Prumyslová, autorská a související práva)* je poskytnuta v neomezeném rozsahu a na dobu neurčitou. Úplata za takovou licenci a případná další oprávnění k Autorskému dílu poskytnutá podle Smlouvy o dílo a těchto VSP je plně obsažena v Ceně díla a nebude již žádným způsobem dodatečně navyšována. Objednatel může oprávnění tvořící součást licenční podle tohoto článku zcela nebo zčásti postupně či převést či jinak poskytnout třetí osobě (včetně podlicenčení), a to bez jakékoliv dodatečného nároku Zhotovitele na dodatečnou kompenzaci. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně na výzvu Objednatel podepsat veškerou dokumentaci potřebnou nebo přinejmeně požadovanou Objednatelem k takovému převodu či postupu. Objednatel není povinen poskytnout licenci využití.

18.1.3 Objednatel je oprávněn na základě výlučné licenční poskytnuté dle tohoto čl. 18 *(Prumyslová, autorská a související práva)* k tomu, aby Objednatel či třetí osoba určená Objednatelem v mezích, ve kterých jim to do maximální možné míry umožňuje autorský zákon Autorské dílo, či jakoukoliv jeho část měnil, zpracoval, rozpracoval a nebo zapracoval do jiného díla, použil Autorské dílo či jeho část vcelku i částečně jako podklad pro jiná případná díla.

18.1.4 Zhotovitel výslovně potvrzuje, že postupem Objednatel podle tohoto článku nedojde k neoprávněnému zásahu do osobnostních práv autorů Autorského díla. Zhotovitel se zavazuje obstarat od všech autorů Autorského díla soubhly s postupem Objednatel dle tohoto článku a licenci v odpovídající formě a obsahu, a zavazuje se na výzvu bezodkladně poskytnout Objednateli originály těchto soubhly.

18.1.5 Zhotovitel prohlašuje, že upravit vztahy s autory ohledně Autorského díla tak, že je oprávněn uzavřít licenční smlouvu, která je obsažena v tomto článku, a zavazuje se bezodkladně na výzvu poskytnout Objednateli o výše uvedeném písemný doklad.

18.1.6 Zhotovitel není oprávněn použít Autorské dílo či jakoukoliv jeho část zhotovenou dle této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatel, a to ani v případě pozmenění Autorského díla. Objednatel je oprávněn použít Autorské dílo, jeho část či jakoukoliv dokumentaci zhotovenou dle Smluvních dokumentů, v rámci své prezentace, bez jakékoliv dodatečného nároku Zhotovitele na jakoukoliv kompenzaci. Autor je oprávněn Dílo bezplatně užít k vlastní prezentaci, k propagaci své autorské tvorby a podobně.

18.2 Odpovědnost za porušení

Zhotovitel je odpovědný za jakékoliv nároky třetích stran z autorských, průmyslových či oblohových práv uplatněných k Autorskému dílu s výjimkou nároků vzniklých výlučně v důsledku změny Autorského díla provedené Objednatelem či třetí osobou na žádost Objednatel. Zhotovitel poskytne Objednateli na jeho žádost veškerou potřebnou či vhodnou součinnost při obraně proti takovým nárokům třetích osob a nahradí Objednateli a odškodní jej za jakékoliv výdaje a naklady či jiná plnění, škody a újmy, které Objednatel vzniknou v souvislosti s takovými nároky třetích osob z autorských či oblohových práv či obranou proti nim.

18.3 Práva od Subdodavatelů

Zhotovitel se zavazuje nejpozději současně se sjednáním jakéhokoliv Subdodavatel zajistit udělení práv, souhlasů a licenční Objednateli ve formě a obsahu tohoto čl. 18 *(Prumyslová, autorská a související práva)* i od daného Subdodavatel a autorů pro něj pracujících ve vztahu k jakýmkoli autorským dílům jimi vytvořeným v souvislosti s Dílem.

ČLÁNEK 19

ODSTOUPENÍ; DALŠÍ DŮSLEDKY PORUŠENÍ POVINNOSTÍ ZHOTOVITELEM

19.1 Odstoupení od Smlouvy o dílo Objednatelem

19.1.1 Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy o dílo, pokud:

- Zhotovitel nesplní jakýkoliv U zlový bod výstavby; nebo
- Zhotovitel přerušil nebo zpomalil realizaci Díla tak, že je zřejmé, že takový postupem nebude splněn termín pro jakýkoliv U zlový bod výstavby a přes písemně upozornění nesjedná nápravu; nebo
- Zhotovitel poruší jakoukoliv povinnost uvedenou ve Smluvních dokumentech a nebo v Zavazných předpisech a toto porušení nenapravi ve lhůtě třiceti (30) dítů ode dne doručení výzvy Objednatel k nápravě takového porušení; nebo
- Zhotovitel opakovaně nebo dlouhodobě porušuje jakékoli povinnosti uvedené ve Smluvních dokumentech a nebo v Zavazných předpisech; nebo
- Zhotovitel nejpozději ve lhůtě škatovně Objednatelem nevyvořáduá vůči Objednateli vznesené nároky z titulu náhrady škody; nebo
- Zhotovitel na sebe podá nebo je na něj odůvodněně třetí osobou podán insolvenční návrh, návrh na výkon rozhodnutí nebo jiný exekuční návrh, bylo vydáno pravomoce rozhodnutí o jeho úpadku nebo o prohlášení konkurzu. Zhotovitel vstoupí do likvidace nebo učiní jakýkoliv krok sněžující k likvidaci.

19.1.2 Odstoupení od Smlouvy o dílo ze strany Objednatel bude účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení Zhotoviteli.

19.1.3. Po odstoupení od Smlouvy o dílo ze strany Objednatel:

- (a) Zhotovitel je povinen vykázat Stavěníše v den ukončení o odstoupení od Smlouvy o dílo a tenžž den vrátit Objednateli veškeré Smluvní dokumenty (s výjimkou Smlouvy o dílo), které mu byly předány Objednatelům;
- (b) Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli veškeré náklady a výdaje a další škodu a újmu, které vznikly Objednateli v souvislosti s odstoupením od Smlouvy o dílo;
- (c) Objednatel je oprávněn požadovat jakékoliv platby Zhotoviteli a učinit jakékoliv opatření, jaká sám uzá za nezbytná k Dokončení díla;
- (d) pokud to Objednatel bude požadovat, bude Zhotovitel povinen na své náklady zajistit, aby na Objednatele nebo na třetí osobu jin určenou byla postoupena veškerá práva z jednotlivých a nebo ze všech smluv Zhotovitele se Subdodavateli, které byly uzavřeny v souvislosti s prováděním Díla včetně (bez omezení) práva z vad;
- (e) Zhotovitel nesmi bez souhlasu Objednatele odstranit ze Stavěníše žádné předměty, zejména materiály a výrobky, at zabudované nebo nezabudované do Předmetu díla, dočasné stavby či konstrukce a strojní zařízení; a
- (f) požaduje-li o to Objednatel, přejdou jin vybrané nezabudované materiály, výrobky či zařízení určené k provedení Díla na Stavěníše odstoupením od Smlouvy o dílo do jeho vlastnictví, přičemž v takovém případě bude mít Zhotovitel právo na zaplacení těchto materiálů ve výši ocenění dle Výkazu výměr;

19.2. Účinky odstoupení od Smlouvy o dílo

Odstoupením od Smlouvy o dílo nezánikají nároky na náhradu škody vzniklé v souvislosti s touto Smlouvou, ustanovení o smluvních pokutách a dalších zajišťovacích institucích uvedených v této Smlouvě a jiné nároky třetí strany vzniklé před odstoupením, které mají dle své povahy a účelu přetrvat i po odstoupení včetně (i) veškerých práv Objednatele z vad Díla vůči Zhotoviteli v rozsahu jeho realizace k okamžiku účinnosti odstoupení od této Smlouvy. Včetně práva na držení a použití pozastávek z Čeny díla a nebo práv z a (ii) veškerých práv k Autorskému dílu dle čl. 18 (*Právní slova, autorská a související práva*) této VSP

19.3. Informační povinnost

Zhotovitel je povinen oznamit Objednateli skutečnost, že byl podán (i) insolvenční návrh na Zhotovitele do dvaceti (21) hodin od jeho podání a (ii) návrh na výkon rozhodnutí nebo jiný exekuční návrh do tří (3) Pracovních dnů od jeho podání.

19.4. Důsledky porušení povinnosti Zhotovitele

Bez ohledu na jakékoliv jiné ustanovení Smluvních dokumentů je Objednatel v případě porušení jakékoliv povinnosti Zhotovitele stanovene ve Smluvních dokumentech nebo na jejich základě nebo v pokynech či instrukcích Objednatele v souvislosti s realizací Díla a nebo odstranování vad a nedodělků, pokud takové porušení nebude Zhotovitelem napraveno v přiměřené lhůtě stanovene Objednatelům která však nebude nikdy delší než pět (5) dnů a nemusí být vůbec udělena, pokud je zřejmé, že porušení nelze v takové lhůtě zcela napravit nebo je Zhotovitel (neapráví), oprávněn:

- 19.4.1. udělit Zhotoviteli instrukce, aby přeřídil realizaci Díla nebo jeho části;
- 19.4.2. požadovat jakékoliv platby Zhotoviteli včetně Důlých plateb;
- 19.4.3. převzít Stavěníše nebo jeho část od Zhotovitele;
- 19.4.4. požadovat, aby Zhotovitel na vlastní náklady provedl Pasportizaci nebo zajistil provedení této pasportizace na náklady Zhotovitele; a nebo
- 19.4.5. zajistit realizaci doposud nerealizované části Díla (zcela nebo zčásti) třetí osobou na náklady Zhotovitele.

Práva Objednatel dle tohoto čl. 19.4. VSP jsou stanovena kumulativně, tj. vedle jakýchkoliv jiných práv Objednatel souvisejících s takovým porušením stanovene ve Smluvních dokumentech a je zcela na Objednateli, která z práv, jež má k dispozici využije, v jakém sledu a kombinaci.

ČLÁNEK 20 SMLUVNÍ POKUTY

20.1. Splnitelnost smluvních pokut

Smluvní pokuty budou zapláceny Objednateli vždy do pěti (5) dnů od vzniku Objednatel, jinak je Objednatel oprávněn požadovat pokuty na zaplacení těchto smluvních pokut započítat proti pohledávce kam Zhotovitel vůči Objednateli.

20.2. Náhrada škody

Právo na zaplacení smluvní pokuty uvedené ve Smlouvě o dílo nemá dopad na ani jinak nezmenované právo Objednatel žádat náhradu škody vznikající se k porušení povinností na něž se uplatňují smluvní pokuta, a jiné výši.

ČLÁNEK 21 ZÁPOČET

21.1. Zákaz započtu Zhotovitele

Zhotovitel nesmi oprávněn započítat jakoukoliv svou pohledávku vůči Objednateli proti jakékoli pohledávce Objednatel vůči Zhotoviteli.

21.2. Povolení započtu Objednatel

Objednatel je oprávněn započítat svou splatnou pohledávku vůči Zhotoviteli.

POSTOUPENÍ

21.3. Zákaz postoupení Zhotovitele

Zhotovitel nesmi oprávněn postoupit na třetí osobu, zastavit, převést ani jinak disponovat se svými právy a nebo povinnostmi ze Smlouvy o dílo bez předchozího písemného souhlasu Objednatel.

21.4. Povolení postoupení Objednatel

Objednatel je oprávněn postoupit na třetí osobu, zastavit, převést nebo jinak disponovat s kterýmikoliv svými právy a nebo povinnostmi ze Smlouvy o dílo bez dalšího, Zhotovitel jinou výslovně svými souhlas s takovým postoupením, zastavením a nebo jinou dispozicí a zavazuje se podepsat a doručit veškeré dodatky a jiné písemnosti potřebné za účelem dosažení platnosti a účinnosti a nezpochybňovatelnosti takové dispozice.

ČLÁNEK 22 KOMUNIKACE

22.1. Komunikace

22.1.1. Jakákoliv sdělení, korespondence nebo jakoukoliv komunikaci skápit se Smlouvou o dílo a dalších Smluvních dokumentů a nebo realizace Díla (tj. Oznamení) bude Zhotovitel činit písemně, v českém jazyce, a bude je doručovat Vedoucímu projektu, nenaslovit rto OP a nebo Objednatel jakkoliv výslovně jinak. Pro vytvoření pochybnosti se stanoví, že Objednatel je povinen pečlivě vyplnit standardní formulář a uvést všechny Oznamení doručované současně Objednateli, Vedoucímu projektu, Technickému dozoru a nebo k ověření konzultantovi.

22.1.2. Pokud tak stanoví Objednatel, budou Oznamění mezi Zhotovitelem na straně jedné a Objednatelům, a kterýmkoliv jeho smluvním partnerem (včetně Vedoucího projektu, Technického dozoru a Architekta) na straně druhé formalizována tak, že bude vedena podle pokynu Objednatel na standardních formulářích, jejichž vzor poskytl Objednatel Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen pečlivě vyplnit standardní formulář a uvést všechny požadované údaje správně, pravdivě a úplně, i když Smlouva o dílo nebo VSP povinnosti takový údaj poskytnout neuvádějí. Objednatel současně určí, jaké osobě bude mít Zhotovitel povinnost vyplňovat formulář v požadovaném počtu stejnopisů zaslát.

22.1.3. Veškerá Oznamění týkající se a nebo která by měla mít vliv na Čenu díla, Lhůtě nebo výstavby, Termín dokončení Díla a nebo kvalitu Díla a dále oznamení o odstoupení od Smlouvy o dílo, oznámení v

porušení povinnosti Objednatelce a nebo uplatnění nároku Zhotovitele na náhradu škody, Zhotovitel doručí přímo Objednateli a současně i Vedoucímu projektu.

22.2 Doručování

22.2.1 Jakékoliiv Oznamení bude doručeno osobně nebo doporučeným dopisem, e-mailem nebo jinou schválenou druhou Straně na adresu specifikovanou ve Smlouvě o dílo nebo na jinou adresu, kterou tato Strana písemně oznámí druhé Straně ne méně než tři (3) dny před odesláním Oznamení.

22.2.2 Strany se dohodly, že je přípustné doručování i emailem s tím, že v případě (i) oznámení o zahájení insolvenčního či exekučního řízení, (ii) žádosti o náhradu škody nebo žádosti o jakékoliiv finanční plnění, (iii) výpovědi této Smlouvy, (iv) upozornění na porušení této Smlouvy, (v) Oznamení, které ovlivňuje Cenu díla, čl. 4.1.6, bod 4.1.6.1, Výstavby, Termín dokončení Díla, a nebo Kvalitu Díla, (vi) a nebo jiný, právní úkon, je takové doručení účinné pouze, pokud do tří (3) Pracovních dnů od takového doručení bude Oznamení doručeno také dalším způsobem doručení dle čl. 23.2.1 (*Doručování*) této OP.

22.2.3 Změna doručovací adresy či kontaktního údaje bude považována za oznámenou, pokud tak bylo učiněno v souladu s tímto OP nejméně dva (2) Pracovní dny předem.

22.2.4 Faktury mohou být doručeny pouze jako originály, osobně nebo doporučenou poštou.

ČLÁNEK 23 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

23.1 Osoby Objednatelce

Objednatel je oprávněn kterákoliiv svá práva a nebo povinnosti ze Smluvních dokumentů vykonávat přímo prostřednictvím svého statutárního orgánu nebo prostřednictvím jiné osoby, kterou tím pověřil, a to obecně pro celou skupinu činností nebo konkrétně pro určitou činnost. Zejména se předpokládá, že Objednatel bude svá práva a povinnosti ze Smluvních dokumentů vykonávat, udělovat Zhotoviteli instrukce a nebo s ním jinak konzultovat zejména prostřednictvím Vedoucího projektu, Technického dozoru a případně Cenového konzultanta, dle konkrétního případu. Rozsah pověření jednotlivých osob je blíže popsán v Manuálu řízení projektu. Objednatel může jakékoliiv změnit jakékoliiv osoby, pověřené výkonem práv a nebo povinností ze Smluvních dokumentů a může také uvezt více osob se stejnými či podobnými pověřeními.

23.2 Vzdání se práva

Jakékoliiv jednotlivé vzdání se uplatnění jakékoliivy práva, které vznikne z důvodu porušení jakékoliivy povinnosti uvedené ve Smluvních dokumentech a nebo Závazných předpisech, nebo jeho neuplatnění, nezakládá v žádném případě do budoucna nárok druhé Straně na zrušení platnosti či účinnosti jakékoliivy její povinnosti uvedené ve Smluvních dokumentech, ani právo domáhat se obdobného vzdání se nebo neuplatnění jakékoliivy práva v budoucnu.

23.3 Neplatná ustanovení

Budou-li některá ustanovení Smlouvy o dílo nebo Obchodních podmínek či jiných Smluvních dokumentů v rozporu s platnou právní úpravou České republiky, jejich neplatnost a nebo neúčinnost nebude mít vliv na platnost daného dokumentu jako celku. Objednatel a Zhotovitel vyvinou veškerou snahu takové ustanovení nahradit platným a účinným ustanovením. Jinak se místo takového neplatného a nebo neúčinného ustanovení se použije příslušný Závazný předpis.

23.4.3. Případný rozpor v jednotlivých dokumentech

Pokud se ukáže, že některá ustanovení těchto Obchodních podmínek jsou v rozporu s ustanovením Smlouvy o dílo, má přednost Smlouva o dílo. Otázky neupravené těmito Obchodními podmínkami ani Smlouvou o dílo se řídí platným právním řádem.

Příloha č. 2 Specifikace Díla a kalkulace ceny

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2014-50pu
Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

JKSO:
Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:
Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:
KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ: 02408112

DIČ: CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů 22 900 146,67

Cena bez DPH 22 900 146,67

DPH základní	21,00%	ze	22 900 146,67	4 809 030,80
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 27 709 177,47

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 2014-50pu

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Ži: Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	22 900 146,67	27 709 177,47
SO 01	Hasičská zbrojnice	10 592 746,63	12 817 223,42
SO 01a	HZ - zdravotní instalace	613 326,17	742 124,67
SO 01b	HZ - ústřední vytápění	435 516,04	526 974,41
SO 01c	HZ - vzduchotechnika	654 250,00	791 642,50
SO 01d	HZ - měření a regulace	77 418,00	93 675,78
SO 01e	HZ - silnoproud	1 892 042,71	2 289 371,68
SO 01f	HZ - slaboproud	501 870,00	607 262,70
SO 02	Přístřešek	567 424,90	686 584,13
SO 03	Opěrná zeď	358 709,50	434 038,50
SO 04	Oplocení	284 954,30	344 794,70
IO 101	Komunikační úpravy	1 758 971,57	2 128 355,60
IO 102	Rekonstrukce úseku ulice Hoštická	2 111 718,62	2 555 179,53
IO 201	Kácení	75 365,00	91 191,65
IO 202	Sadové úpravy	228 560,61	276 558,34
IO 301	Plynovodní řad	344 827,07	417 240,75
IO 302	Plynovodní přípojka	72 853,16	88 152,32
IO 401	Areálová dešťová kanalizace	548 412,40	663 579,00
IO 402	Přípojka kanalizace	88 872,32	107 535,51
IO 403	Tlaková kanalizace	515 264,09	623 469,55
IO 501	Vodovodní řad	994 443,80	1 203 277,00
IO 502	Vodovodní přípojka	88 424,36	106 993,48
IO 701	Veřejné osvětlení - přeložka	94 175,42	113 952,26
Celkové náklady za stavbu		22 900 146,67	27 709 177,47

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01 - Hasičská zbrojnice

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ: 02408112

DIČ: CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

10 442 746,63

Ostatní náklady

150 000,00

Cena bez DPH

10 592 746,63

DPH základní

21,00%

ze

10 592 746,63

2 224 476,79

snižená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

12 817 223,42

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: SO 01 - Hasičská zbrojnice

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	10 442 746,63
HSV - Práce a dodávky HSV	8 063 912,56
1 - Zemní práce	379 951,84
22 - Zakládání - vrty	273 360,00
23 - Zakládání - piloty	541 818,80
27 - Zakládání - základy	1 510 258,02
31 - Zdi podpěrné a volné	660 001,22
33 - Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky	187 167,52
41 - Stropy a stropní konstrukce	1 677 043,04
43 - Vodorovné konstrukce - schodiště	30 360,26
61 - Úprava povrchů vnitřní	648 821,87
62 - Úprava povrchů vnější	713 636,70
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	694 498,39
64 - Osazování výplní otvorů	41 494,00
94 - Lešení a stavební výtahy	155 126,56
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	43 001,34
99 - Přesun hmot	507 373,00
PSV - Práce a dodávky PSV	2 378 834,07
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	126 207,34
712 - Povlakové krytiny	532 736,65
761 - Konstrukce prosvětlovací	26 583,88
763 - Konstrukce suché výstavby	71 547,08
764 - Konstrukce klempířské	109 357,07
766 - Konstrukce truhlářské	132 870,66
767 - Konstrukce zámečnické	195 666,18
7671 - Konstrukce zámečnické - venkovní výplně otvorů	646 245,05
769 - Ostatní konstrukce	245 471,12
771 - Podlahy z dlaždic	14 691,65
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	120 041,83
784 - Dokončovací práce - malby	157 415,56
2) Ostatní náklady	150 000,00
Zařízení staveniště	150 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	10 592 746,63

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01 - Hasičská zbrojnice

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							10 442 746,63

HSV - Práce a dodávky HSV **8 063 912,56**

1 - Zemní práce 379 951,84

1	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 Plocha pod HZ změřena v CADu 526,6*0,3*1,1	m3	173,778	153,00	26 588,03
2	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 Pod ŽB šachtou 3,15*3,9*0,3 3,14*1*0,4*0,4	m3	4,188	153,00	640,76
3	M	5812328.0	<i>zemina vhodná do násypů</i> 637,186*1,6	t	1 019,498	127,00	129 476,25
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	637,186	29,00	18 478,39
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 637,186*10	m3	6 371,860	21,00	133 809,06
6	K	171101105	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 103 % PS Plocha pod HZ změřena v CADu 526,6*((1,7+0,5)/2)*1,1	m3	637,186	85,00	54 160,81
7	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním zhuštění parapláně - sanace podloží násypu 526,6*1,1	m2	579,260	29,00	16 798,54

22 - Zakládání - vrty 273 360,00

8	K	226212214	Vrty velkoprofilové svíslé zapažené D do 650 mm hl do 10 m hor. IV "P9" 7,7 "P10" 7,7 "P11" 7,85 "P12" 8,15 "P13" 7,7 "P14" 9 "P15" 8,9 "P16" 8,85 "P17" 9 "P18" 8,9 "P19" 7,7 "P20" 9 "P21" 7,4 "P22" 9 "P23" 8,9 "P24" 7,7 "P25" 8,8 "P26" 7,7 "P27" 7,5 "P28" 7,5 "P29" 7,5 "P30" 8,8	m	181,250	1 020,00	184 875,00
9	K	226213214	Vrty velkoprofilové svíslé zapažené D do 1050 mm hl do 10 m hor. IV "P1" 7,7 "P2" 9	m	69,400	1 275,00	88 485,00

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"P3" 7,7		7,700		
			"P4" 9		9,000		
			"P5" 9		9,000		
			"P6" 9		9,000		
			"P7" 9		9,000		
			"P8" 9		9,000		
			23 - Zakládání - piloty				541 818,80
10	K	231212112	Zřízení pilot svistlých zapažených D do 650 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	181,250	552,00	100 050,00
			"P9" 7,7		7,700		
			"P10" 7,7		7,700		
			"P11" 7,85		7,850		
			"P12" 8,15		8,150		
			"P13" 7,7		7,700		
			"P14" 9		9,000		
			"P15" 8,9		8,900		
			"P16" 8,85		8,850		
			"P17" 9		9,000		
			"P18" 8,9		8,900		
			"P19" 7,7		7,700		
			"P20" 9		9,000		
			"P21" 7,4		7,400		
			"P22" 9		9,000		
			"P23" 8,9		8,900		
			"P24" 7,7		7,700		
			"P25" 8,8		8,800		
			"P26" 7,7		7,700		
			"P27" 7,5		7,500		
			"P28" 7,5		7,500		
			"P29" 7,5		7,500		
			"P30" 8,8		8,800		
11	K	231212113	Zřízení pilot svistlých zapažených D do 1250 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	69,400	552,00	38 308,80
			"P1" 7,7		7,700		
			"P2" 9		9,000		
			"P3" 7,7		7,700		
			"P4" 9		9,000		
			"P5" 9		9,000		
			"P6" 9		9,000		
			"P7" 9		9,000		
			"P8" 9		9,000		
12	M	589329360	směsi pro beton prostý a železový třída C 25/30 (B30) betony stupeň vlivu prostředí - XF1, XA1, XA2, XD1, XD2 kamenivo do 16 mm piloty průměr 600	m3	104,884	2 500,00	262 210,00
			3,14*0,3*0,3*181,25*1,1		56,343		
			piloty průměr 900				
			3,14*0,45*0,45*69,4*1,1		48,541		
13	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505 předpoklad vyztužení 80 kg/m3	t	5,650	25 000,00	141 250,00
			piloty průměr 600				
			3,14*0,3*0,3*181,25*50*0,001		2,561		
			piloty průměr 900				
			3,14*0,45*0,45*69,4*70*0,001		3,089		
			27 - Zakládání - základy				1 510 258,02
14	K	273321511	Základové desky ze ŽB tř. C 25/30	m3	118,120	2 500,00	295 300,00
			deska tl. 25 cm				
			16,55*16,25*0,25		67,234		
			deska tl. 20 cm				
			19,7*13,1*0,2		51,614		
			odpočet vchod				
			-2*1,82*0,2		-0,728		
15	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	30,248	297,00	8 983,66
			deska tl. 25 cm				
			(16,55*2+16,25*2)*0,25		16,400		
			deska tl. 20 cm				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(19,7*2+13,1*2+1,82*2)*0,2		13,848		
16	K	273351216	Odstanění bednění stěn základových desek	m2	30,248	127,00	3 841,50
17	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	16,037	26 000,00	416 962,00
			Předpoklad vyztužení u desky tl. 250mm 125 kg/m3				
			67,234*125*0,001		8,404		
			Předpoklad vyztužení u desky tl. 200mm 150 kg/m3				
			50,886*150*0,001		7,633		
18	K	274321511	Základové pasy ze ŽB tř. C 25/30	m3	82,716	2 500,00	206 790,00
			úroveň -2,300				
			(5,4+4,9+4,1+5,2)*0,4*(2,3-0,25)		16,072		
			(17,9+5)*0,4*(2,3-0,4)		17,404		
			úroveň -2,150				
			5,1*0,4*(2,15-0,25)		3,876		
			úroveň -1,850				
			3,75*0,4*(1,85-0,25)		2,400		
			úroveň -0,85				
			(1,5+0,75+0,35)*0,4*(0,85-0,25)		0,624		
			úroveň -1,000				
			(3,4+4,1+4,45+1,35+10,75+3,1*2+0,85+5,8+1,65+1,05+8,4)*0,4*(1-0,25)		14,400		
			1,6*0,7*(1-0,25)		0,840		
			13,65*0,6*(1-0,25)		6,143		
			úroveň -1,100				
			(4,05+1,65+1,85*2+2,8+0,435)*0,4*(1,1-0,4)		3,538		
			úroveň -1,450				
			1,45*0,4*(1,45-0,4)		0,609		
			úroveň -1,200				
			(6,4+4,3)*0,4*(1,2-0,4)		3,424		
			úroveň -2,500				
			10*0,4*(2,5-0,4)		8,400		
			úroveň -0,750				
			(0,3+2,9+0,8+0,95)*0,4*(0,75-0,4)		0,693		
			úroveň -0,65				
			0,3*0,4*(0,65-0,4)		0,030		
			úroveň -2,600				
			4,35*0,4*(2,6-0,4)		3,828		
			úroveň -1,150				
			1,45*0,4*(1,15-0,4)		0,435		
19	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	401,539	297,00	119 257,08
			úroveň -2,300				
			(5,4+4,9+4,1+5,2)*2*(2,3-0,25)		80,360		
			(17,9+5)*2*(2,3-0,4)		87,020		
			úroveň -2,150				
			5,1*2*(2,15-0,25)		19,380		
			úroveň -1,850				
			3,75*2*(1,85-0,25)		12,000		
			úroveň -0,85				
			(1,5+0,75+0,35)*2*(0,85-0,25)		3,120		
			úroveň -1,000				
			(3,4+4,1+4,45+1,35+10,75+3,1*2+0,85+5,8+1,65+1,05+8,4)*2*(1-0,25)		72,000		
			1,6*2*(1-0,25)		2,400		
			13,65*2*(1-0,25)		20,475		
			úroveň -1,100				
			(4,05+1,65+1,85*2+2,8+0,435)*2*(1,1-0,4)		17,689		
			úroveň -1,450				
			1,45*2*(1,45-0,4)		3,045		
			úroveň -1,200				
			(6,4+4,3)*2*(1,2-0,4)		17,120		
			úroveň -2,500				
			10*2*(2,5-0,4)		42,000		
			úroveň -0,750				
			(0,3+2,9+0,8+0,95)*2*(0,75-0,4)		3,465		
			úroveň -0,65				
			0,3*2*(0,65-0,4)		0,150		
			úroveň -2,600				
			4,35*2*(2,6-0,4)		19,140		
			úroveň -1,150				

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,45*2*(1,15-0,4)		2,175		
20	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	401,539	127,00	50 995,45
21	K	274366006	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505	t	12,407	25 000,00	310 175,00
			Předpoklad vyztužení 150 kg/m3				
			82,716*150*0,001		12,407		
22	K	275321511	Základové patky ze ŽB tř. C 25/30 úroveň -2,300	m3	6,566	2 500,00	16 415,00
			1,05*0,55*(2,3-0,4)		1,097		
			1,05*0,9*(2,3-0,4)*2		3,591		
			úroveň -1,850				
			1*0,55*(1,85-0,4)		0,798		
			úroveň -1,000				
			1*0,9*(1-0,4)*2		1,080		
23	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek úroveň -2,300	m2	22,267	297,00	6 613,30
			(1,05+0,65+0,55+0,15)*(2,3-0,4)		4,560		
			(0,65*2+0,9*2)*(2,3-0,4)*2		11,780		
			úroveň -1,850				
			(0,6+1+0,55+0,15)*(1,85-0,4)		3,335		
			úroveň -1,000				
			(0,6*2*0,9*2)*(1-0,4)*2		2,592		
24	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	22,267	127,00	2 827,91
25	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,985	25 000,00	24 625,00
			Předpoklad vyztužení 150 kg/m3				
			6,566*150*0,001		0,985		
26	K	274353122	Bednění kotevnic otvorů v základových pásech průřezu do 0,05 m2 hl 1 m DN 150	kus	5,000	212,00	1 060,00
			3		3,000		
			DN 200		2,000		
27	K	274353131	Bednění kotevnic otvorů v základových pásech průřezu do 0,10 m2 hl 1 m d=250	kus	7,000	255,00	1 785,00
			3		3,000		
			d=300		3,000		
			3		3,000		
			200/350 mm		1,000		
28	K	274353141	Bednění kotevnic otvorů v základových pásech průřezu do 0,17 m2 hl 1 m 80/200 mm	kus	2,000	297,00	594,00
			1*2		2,000		
29	K	2791131.1	Základová zeď tl 150 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30 jímka nad studnou	m2	23,469	935,00	21 943,52
			(3,15+2,7)*2,2		12,870		
			Jímka uprostřed				
			(1,65*4+0,8*2)*(1-0,4)		4,920		
			Jímka na kraji				
			(1,43*2+1,15*3)*(1,3-0,4)		5,679		
30	K	2791131.2	Základová zeď tl do 200 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. jímka nad studnou	m2	20,800	1 062,00	22 089,60
			(2,8*2+2,4*2)*2		20,800		
31 - Zdi podpěrné a volné							660 001,22
31	K	311238115	Zdivo nosné vnitřní tl 300 mm pevnosti P 10 na MVC 2,5 obj. hmotnost 900 kg/m3, součinitel vodivosti =0,27W/mK 1. NP	m2	681,261	769,00	523 889,71
			"obvod"				
			(5,175+4,55+18,525+14,2+3,57+2,45+8,65+19,1)*3,35		255,337		
			"odpočet otvorů"				
			(3,45*0,75*3+2,6*3,35+1,575*0,75*4+8,5*0,75)		-27,573		
			"střed" (15,527+12,5*2+8,5*5*2+5,2)*3,2		205,526		
			"odpočet otvorů"				
			(1,25*1,97*6+1,4*2,1+0,9*1,97*7+0,95*1,97)		-31,998		
			2. NP				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"obvod"				
			14,2*3,4+(5,175+4,55+18,525+13,1+2,6)*2,45+1		203,708		
			9,1*2,5				
			"odpočet otvorů" -				
			(3,45*0,75*3+5,1*1,5*2+8,5*2,25+3,26*1,5*2+1,		-60,888		
			7*1,5+2,6*2,45)				
			"střed" (16,5+6,35+12,5+5+1,85)*2,6		109,720		
			"odpočet otvorů" -(0,7*1,97+0,9*1,97*4)		-8,471		
			věž				
			(2,15*2+3,2)*5		37,500		
			"odpočet otvorů" -(2*0,8)		-1,600		
32	K	317168112	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 125 cm	kus	9,000	197,00	1 773,00
			1. NP				
			4		4,000		
			2. NP				
			5		5,000		
33	K	317168114	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 175 cm	kus	1,000	250,00	250,00
			1. NP				
			1		1,000		
34	K	317168116	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 225 cm	kus	1,000	337,00	337,00
			1. NP				
			1		1,000		
35	K	317168120	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 75 cm	kus	2,000	148,00	296,00
			1. NP				
			2*1		2,000		
36	K	317168121	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 100 cm	kus	1,000	152,00	152,00
			1. NP				
			1		1,000		
37	K	317168131	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm	kus	4,000	256,00	1 024,00
			2. NP				
			4*1		4,000		
38	K	317168132	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 150 cm	kus	48,000	296,00	14 208,00
			1. NP				
			4*8		32,000		
			2. NP				
			4*4		16,000		
39	K	317168133	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 175 cm	kus	24,000	362,00	8 688,00
			1. NP				
			4*6		24,000		
40	K	317168136	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 250 cm	kus	4,000	640,00	2 560,00
			věž				
			4*1		4,000		
41	K	342248112	Příčky tl 115 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	225,983	399,00	90 167,22
			1. NP				
			(5*2+4,1+3,5+2*3+1+1,35+5,25*2+0,975+2,05)*3		126,320		
			"odpočet otvorů" -(1,25*1,97+0,7*1,97*4)		-7,979		
			2. NP				
			(5*2+8,5+2,05*4+0,95+0,3+5)*3,5		115,325		
			"odpočet otvorů" -(0,7*1,97*3+0,9*1,97*2)		-7,683		
42	K	342272248	Příčky tl 75 mm z pórobetonových přesných hladkých příček objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	21,660	369,00	7 992,54
			1. NP				
			(1+1,95+1,85)*3,2		15,360		
			2. NP				
			(0,95+1,3)*2,8		6,300		
43	K	342272523	Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příček objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	7,501	595,00	4 463,10
			1. NP				
			(1+1,45)*1,25		3,063		
			2. NP				
			(1,7+1,85)*1,25		4,438		
44	K	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	72,425	58,00	4 200,65
			1. NP				
			(5*2+4,1+3,5+2*3+1+1,35+5,25*2+0,975+2,05)		39,475		
			2. NP				
			(5*2+8,5+2,05*4+0,95+0,3+5)		32,950		

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	330321511	Sloupy nebo piliře z betonu pohledového tř. C 25/30 XO, XC bez výztuže 1. NP Sloup ráků S 01, 02 1*0,45*5,6*3 1*0,45*5,85*3 Sloup S 03/1, S 04/1 0,75*0,25*3,25*2 Sloup S 05/1, S 06/1 0,6*0,2*3,25 0,9*0,2*3,25 2. NP Sloup S 05/2, S 06/12 0,6*0,2*2,7 0,9*0,2*2,7	m3	18,462	2 558,00	47 225,80
					7,560		
					7,898		
					1,219		
					0,390		
					0,585		
					0,324		
					0,486		
46	K	331351101	Zřizování bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m 1. NP Sloup ráků S 01, 02 (1*2+0,45*2)*5,6*3 (1*2+0,45*2)*5,85*3 Sloup S 03/1, S 04/1 (0,75*2+0,25*2)*3,25*2 Sloup S 05/1, S 06/1 (0,6*2+0,2*2)*3,25 (0,9*2+0,2*2)*3,25 2. NP Sloup S 05/2, S 06/12 (0,6*2+0,2*2)*2,7 (0,9*2+0,2*2)*2,7	m2	135,225	274,00	37 051,65
					48,720		
					50,895		
					13,000		
					5,200		
					7,150		
					4,320		
					5,940		
47	K	331351102	Odstranění bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	135,225	62,00	8 383,95
48	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505 předpoklad výztužení 180 kg/m3 18,462*180*0,001	t	3,323	28 440,00	94 506,12
					3,323		
41 - Stropy a stropní konstrukce							1 677 043,04
49	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí spáry mezi spiroly (10+7)*5,2*0,25*0,025 2,05*0,25*0,025 7*8,7*0,25*0,025	m3	0,947	3 446,00	3 263,36
					0,553		
					0,013		
					0,381		
50	K	411133901	Montáž stropních panelů z betonu předpjatého typu Spiroll hmotnosti do 1,5 t budova v do 18 Spiroll HCE250 - 0/6 2	kus	2,000	665,00	1 330,00
					2,000		
51	K	411133902	Montáž stropních panelů z betonu předpjatého typu Spiroll hmotnosti do 3 t budova v do 18 m Spiroll HCE250 - 0/6 11+9 Spiroll HCE250 - 0/10 8	kus	28,000	820,00	22 960,00
					20,000		
					8,000		
52	M	593468610	panel stropní předpjatý SPIROLL PPS.../250-6 + 0 100x119x25 cm (11+9)*5,2 2*2,05	m	108,100	922,00	99 668,20
					104,000		
					4,100		
53	M	593468630	panel stropní předpjatý SPIROLL PPS.../250-10 + 2 100x119x25 cm 8*8,7	m	69,600	922,00	64 171,20
					69,600		
54	K	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30-XC1 Strop nad 1. NP 9,1*4,1*0,25 odpočet schodiště -5,3*1,35*0,25 strop nad větrací šachtou 3,2*2,45*0,15 odpočet výlezu na střechnu -0,8*0,8*0,15 stropní deska nad filigrány tl. 140mm 9,6*16,45*0,14 6,2*16,45*0,14	m3	101,712	2 261,00	229 970,83
					9,328		
					-1,789		
					1,176		
					-0,096		
					22,109		
					14,279		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			stropní deska nad filigrány tl. 240mm 9,7*12,5*2*0,24		58,200		
			-(2,6*2,15+0,8*0,8)*0,24		-1,495		
55	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	57,250	280,00	16 030,00
			Strop nad 1. NP				
			9,1*4,1		37,310		
			(5,3*2+1,35*2)*0,25		3,325		
			(9,1*2+4,1*2)*0,25		6,600		
			strop nad větrací šachtou				
			3,2*2,45		7,840		
			(0,8*4)*0,15		0,480		
			(3,2*2+2,45*2)*0,15		1,695		
56	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	57,250	79,00	4 522,75
57	K	411354175	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	45,150	187,00	8 443,05
58	K	411354176	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	45,150	42,00	1 896,30
59	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	14,549	24 794,00	360 727,91
			Strop nad 1. NP, předpoklad vyztužení 100				
			7,539*100*0,001		0,754		
			strop nad větrací šachtou, předpoklad vyztužení 145 kg/m3				
			1,08*145*0,001		0,157		
			stropní deska nad filigrány tl. 140mm, předpoklad vyztužení 180 kg/m3				
			36,388*180*0,001		6,550		
			stropní deska nad filigrány tl. 240mm, předpoklad vyztužení 125 kg/m3				
			56,705*125*0,001		7,088		
60	K	413321414	Nosníky ze ŽB tř. C 25/30	m3	34,432	2 248,00	77 403,14
			1. NP				
			trám T01/1,T03/1				
			0,25*0,15*(4,1+4)		0,304		
			0,15*0,25*(4,1+4)		0,304		
			trám T02/1				
			0,2*0,9*3,45		0,621		
			trám T04/1				
			0,25*0,65*9,1		1,479		
			0,25*0,4*5*2		1,000		
			trám T05/1				
			0,25*0,15*8,6		0,323		
			0,15*0,25*8,6		0,323		
			trám T05/1, řez a3/1				
			0,15*0,25*1,85		0,069		
			trám T05/1, řez a4/1				
			0,25*0,25*2,4		0,150		
			2. NP				
			rám 01 a 02				
			0,25*0,95*(9,6+6,4)*2		7,600		
			trám T01/2-T03/2				
			0,45*0,25*(5,2+4,55+5,75)		1,744		
			0,6*0,2*(5,2+4,55+5,75)		1,860		
			trám T04/2-T06/2				
			0,9*0,25*(5,2+4,55+5,75)		3,488		
			0,6*0,2*(5,2+4,55+5,75)		1,860		
			trám T03/2, T08/2				
			0,35*0,25*(13*2)		2,275		
			0,7*0,2*(13*2)		3,640		
			trám T07/2				
			0,3*0,6*12,5		2,250		
			trám T09/2 nad zdívkou				
			0,25*((0,7+0,36)/2)*5,3*2		1,405		
			0,2*0,7*5,3*2		1,484		
			trám T09/2 nad otvorem				
			0,25*((0,65+0,35)/2)*8,5		1,063		
			0,2*0,7*8,5		1,190		
61	K	413351107	Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	334,242	383,00	128 014,69
			1. NP				
			trám T01/1,T03/1				
			2*0,15*(4,1+4)		2,430		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			2*0,25*(4,1+4)		4,050		
			trám T02/1				
			2*0,9*3,45		6,210		
			0,25*3,45		0,863		
			trám T04/1				
			2*0,65*9,1		11,830		
			2*0,4*5*2		8,000		
			0,25*(9,1+5*2)		4,775		
			trám T05/1				
			2*0,15*8,6		2,580		
			2*0,25*8,6		4,300		
			0,25*8,6		2,150		
			trám T05/1, řez a3/1				
			2*0,25*1,85		0,925		
			0,15*1,85		0,278		
			trám T05/1, řez a4/1				
			3*0,25*2,4		1,800		
			2. NP				
			rám 01 a 02				
			(0,25+0,95*2)*(9,6+6,4)*2		68,800		
			trám T01/2-T03/2				
			(0,45*2+0,25)*(5,2+4,55+5,75)		17,825		
			(0,6*2)*(5,2+4,55+5,75)		18,600		
			trám T04/2-T06/2				
			(0,9*2+0,25)*(5,2+4,55+5,75)		31,775		
			(0,6*2)*(5,2+4,55+5,75)		18,600		
			trám T03/2, T08/2				
			(0,35*2+0,25)*(13*2)		24,700		
			(0,7*2)*(13*2)		36,400		
			trám T07/2				
			(0,3+0,6*2)*12,5		18,750		
			trám T09/2 nad zdívm				
			((0,7+0,36)/2)*2*5,3*2		11,236		
			0,7*2*5,3*2		14,840		
			trám T09/2 nad otvorem				
			(0,25+((0,65+0,35)/2)*2)*8,5		10,625		
			0,7*2*8,5		11,900		
62	K	413351108	Odstanění bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	334,242	151,00	50 470,54
63	K	413351215	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	38,793	430,00	16 680,99
			1. NP				
			trám T01/1,T03/1				
			0,25*(4,1+4)		2,025		
			trám T02/1				
			0,2*3,45		0,690		
			trám T04/1				
			0,25*9,1		2,275		
			trám T05/1				
			0,25*8,6		2,150		
			trám T05/1, řez a3/1				
			0,15*1,85		0,278		
			trám T05/1, řez a4/1				
			0,25*2,4		0,600		
			2. NP				
			rám 01 a 02				
			0,25*(9,6+6,4)*2		8,000		
			trám T01/2-T03/2				
			0,25*(5,2+4,55+5,75)		3,875		
			trám T04/2-T06/2				
			0,25*(5,2+4,55+5,75)		3,875		
			trám T03/2, T08/2				
			0,25*(13*2)		6,500		
			trám T07/2				
			0,3*12,5		3,750		
			trám T09/2 nad zdívm				
			0,25*5,3*2		2,650		
			trám T09/2 nad otvorem				
			0,25*8,5		2,125		

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
64	K	413351216	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	38,793	98,00	3 801,71
65	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505 Předpoklad vyztužení trámů 200 kg/m3	t	6,886	28 700,00	197 628,20
66	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30 1. NP věnec V01/1-V04/1 0,25*0,25*(14,2+5,2+4,55+5,45) věnec V05/1 0,3*0,4*16,45 věnec V06/1, V07/1 0,1*0,25*12,5*2 věnec V08/1, V09/1 0,3*0,25*5*2 2. NP věnec V01/2 0,25*0,15*14,2 0,2*0,6*14,2 věnec V02/2 0,3*0,25*16,5 věnec V03/2 0,3*0,2*12,8 atikový věnec nad šachtou 0,2*0,3*(3*2+2,05*2)	m3	10,036	2 414,00	24 226,90
67	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců 1. NP věnec V01/1-V04/1 0,25*2*(14,2+5,2+4,55+5,45) věnec V05/1 2*0,4*16,45 věnec V08/1, V09/1 2*0,25*5*2 2. NP věnec V01/2 2*0,15*14,2 2*0,6*14,2 věnec V02/2 2*0,25*16,5 věnec V03/2 2*0,2*12,8 atikový věnec nad šachtou 2*0,3*(3*2+2,05*2)	m2	73,590	246,00	18 103,14
68	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	73,590	51,00	3 753,09
69	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505 Předpoklad vyztužení trámů 200 kg/m3	t	2,007	28 740,00	57 681,18
70	K	423355314	Montáž ztraceného bednění - spřažené desky z filigranového panelu nad garážemi 9,6*16,45 6,2*16,45 nad 2. NP 9,7*12,5*2 odpočet větrací šachty a vylezu na střechu (2,6*2,15+0,8*0,8)	m2	496,180	110,00	54 579,80
71	M	593-R01	Poloprefabrikovaná stropní deska, filigránový panel tl. 60 mm	m2	496,180	323,00	160 266,14
72	K	411354171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	496,180	116,00	57 556,88
73	K	411354172	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	496,180	28,00	13 893,04
43 - Vodorovné konstrukce - schodiště							30 360,26
74	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30 (2,6+0,9+2,65+0,17)*1,35*0,16	m3	1,365	2 911,00	3 973,52
75	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505 předpoklad vyztužení 200 kg/m3	t	0,273	28 900,00	7 889,70

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,365*200*0,001		0,273		
76	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m (2,6+0,9+2,65+0,17)*1,35	m2	8,532	1 144,00	9 760,61
77	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	8,532	82,00	699,62
78	K	434311113	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 12/15 bez potěru 1,35*17	m	22,950	207,00	4 750,65
79	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť 1,35*9*0,1675	m2	3,643	846,00	3 081,98
			1,35*8*0,14889		2,035		
80	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	3,646	56,00	204,18
			61 - Úprava povrchů vnitřní				648 821,87
81	K	612121111	Zatření spár cementovou maltou vnitřních stěn z tvárnic nebo kamene	m2	1 296,185	30,00	38 885,55
82	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	2 250,064	48,00	108 003,07
83	K	611131101	Cementový postřik vnitřních stropů nanášený celoplošně ručně	m2	819,885	48,00	39 354,48
84	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	394,390	135,00	53 242,65
85	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1 224,025	162,00	198 292,05
86	K	612322121	Vápenocementová lehčená omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	559,488	153,00	85 601,66
87	K	611322121	Vápenocementová lehčená omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	819,885	153,00	125 442,41
			62 - Úprava povrchů vnější				713 636,70
88	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	379,032	21,00	7 959,67
89	K	622-ST1	ST1 - PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA CIHELNÉ ZDIVO (tuto položku nenaceňovat!!!) S1 - fasáda je včetně ostění, parapetů a nadpraží všech oken !!!!	m2	0,000	0,00	0,00
90	K	622531021	Tenkvrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	145,000	222,00	32 190,00
91	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	145,000	30,00	4 350,00
92	K	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	145,000	418,00	60 610,00
93	M	283759510	deska fasádní polystyrénová 70 F 1000 x 500 x 140 mm	m2	152,250	134,00	20 401,50
94	K	622-ST2	ST2 - PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE (tuto položku nenaceňovat!!!) S2 - fasáda je včetně ostění, parapetu a nadpraží všech oken !!!!	m2	0,000	0,00	0,00
95	K	622531021	Tenkvrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	125,000	222,00	27 750,00
96	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	125,000	30,00	3 750,00
97	K	622211041	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	125,000	425,00	53 125,00
98	M	283759530	deska fasádní polystyrénová 70 F 1000 x 500 x 180 mm	m2	131,250	141,00	18 506,25
99	K	622-ST3	ST3 - KONTAKTNÍ FASÁDA CIHELNÉ ZDIVO (tuto položku nenaceňovat !!!) S3 - fasáda je včetně ostění, parapetu a nadpraží všech oken !!!!	m2	0,000	0,00	0,00
100	K	622531021	Tenkvrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn vstup	m2	11,844	222,00	2 629,37
			"SO 100" (0,75*2+2,73)*2,8		11,844		
101	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	11,844	30,00	355,32
102	K	622221031	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	11,844	431,00	5 104,76
103	M	631515310	deska minerální izolační tl. 140 mm	m2	12,436	106,00	1 318,22
104	K	622-ST4	ST4 - KONTAKTNÍ FASÁDA ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE, (tuto položku nenaceňovat!!!)	m2	0,000	0,00	0,00
105	K	622531021	Tenkvrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	19,930	222,00	4 424,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			5,63*(24,6-21,06)		19,930		
106	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	19,930	30,00	597,90
107	K	622221031	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	19,930	431,00	8 589,83
108	M	631515310	deska minerální izolační tl. 140 mm	m2	20,927	106,00	2 218,26
109	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	19,930	36,00	717,48
110	K	713141111	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců,	m2	19,930	80,00	1 594,40
111	M	283722150	deska polystyrenová 200 s asfaltovým pásem tl. 120 mm Stabilizovaný pěnový polystyren kaširovaný bitumenovými střešními pásy.	m2	20,927	236,00	4 938,77
112	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše - kotveno k podkladu	m2	19,930	62,00	1 235,66
113	M	628522610	pás asfaltovaný modifikovaný SBS tl. 5,5mm, s klasifikací t3	m2	20,927	103,00	2 155,48
114	K	622-ST5	ST5 - KONTAKTNÍ FASÁDA VE VĚŽI CIHELNÉ ZDIVO, (tuto položku nenaceňovat!!!)	m2	0,000	0,00	0,00
115	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	19,930	222,00	4 424,46
			5,63*(24,6-21,06)		19,930		
116	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	19,930	30,00	597,90
117	K	622221031	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	19,930	431,00	8 589,83
118	M	631515310	deska minerální izolační tl. 140 mm	m2	20,927	106,00	2 218,26
119	K	622221011	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 80 mm	m2	19,930	379,00	7 553,47
120	M	631515190	deska minerální izolační tl. 50 mm	m2	20,927	83,00	1 736,94
121	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	19,930	36,00	717,48
122	K	713141111	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců,	m2	19,930	80,00	1 594,40
123	M	283722150	deska polystyrenová 200 s asfaltovým pásem tl. 120 mm Stabilizovaný pěnový polystyren kaširovaný bitumenovými střešními pásy.	m2	20,927	287,00	6 006,05
124	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše - kotveno k podkladu	m2	19,930	62,00	1 235,66
125	M	628522610	pás asfaltovaný modifikovaný SBS tl. 5,5mm, s klasifikací t3	m2	20,927	103,00	2 155,48
126	K	622-ST6	ST6 - KONTAKTNÍ FASÁDA VE VĚŽI ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE, (tuto položku nenaceňovat!!!)	m2	0,000	0,00	0,00
127	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	23,010	222,00	5 108,22
			6,5*(24,6-21,06)		23,010		
128	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	23,010	30,00	690,30
129	K	622221021	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 120 mm	m2	23,010	391,00	8 996,91
130	M	631515270	deska minerální izolační tl. 90 mm	m2	24,161	96,00	2 319,46
131	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	23,010	36,00	828,36
132	K	713141111	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců,	m2	23,010	80,00	1 840,80
133	M	283722180	deska polystyrenová 200 s asfaltovým pásem tl. 170 mm Stabilizovaný pěnový polystyren kaširovaný bitumenovými střešními pásy.	m2	24,161	300,00	7 248,30
134	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše - kotveno k podkladu	m2	23,010	62,00	1 426,62
135	M	628522610	pás asfaltovaný modifikovaný SBS tl. 5,5mm, s klasifikací t3	m2	24,161	103,00	2 488,58
136	K	622-ST7	ST7 - KONTAKTNÍ FASÁDA VE VĚŽI CIHELNÉ ZDIVO S VNĚJŠÍM OBKLADEM, (tuto položku nenaceňovat!!!)	m2	0,000	0,00	0,00
137	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	25,842	222,00	5 736,92
			7,3*(24,6-21,06)		25,842		
138	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	25,842	30,00	775,26
139	K	622221031	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	25,842	431,00	11 137,90
140	M	631515310	deska minerální izolační tl. 140 mm	m2	27,134	106,00	2 876,20

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
141	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	25,842	36,00	930,31
142	K	713141111	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců,	m2	25,842	80,00	2 067,36
143	M	283722130	deska polystyrenová 200 s asfaltovým pásem tl. 80 mm Stabilizovaný pěnový polystyren kaširovaný bitumenovými střešními pásy.	m2	27,134	191,00	5 182,59
144	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střešních do 10 pásky NAIP přitavením v plné ploše - kotveno k podkladu	m2	25,842	62,00	1 602,20
145	M	628522610	pás asfaltovaný modifikovaný SBS tl. 5,5mm, s klasifikací t3	m2	27,134	122,00	3 310,35
146	K	622-ST8	ST8 - KONTAKTNÍ FASÁDA VE VĚŽI ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE (tuto položku nenaceňovat!!!) S10 - fasáda je včetně ostění, parapetu a nadpraží všech oken !!!!	m2	0,000	0,00	0,00
147	K	781774120	Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických do 85 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	14,700	363,00	5 336,10
148	M	596231151	pásek obkladový, šedohnědý, hladký 20x8x1,4 cm Spotřeba: 48 kus/m2	kus	920,588	27,00	24 855,88
149	K	767422101	Montáž fasádních kovových obkladů roštu opláštění včetně kotev	m2	14,700	1 303,00	19 154,10
150	K	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	14,700	431,00	6 335,70
151	M	283759510	deska fasádní polystyrénová 70 F 1000 x 500 x 140 mm	m2	15,435	103,00	1 589,81
152	K	622-ST9	ST9 - ŽELEZOBETONOVÁ ATIKA HLAVNÍ STŘECHY PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA (tuto položku nenaceňovat!!!) S18 - provětrávaná fasáda je včetně ostění, parapetu a nadpraží všech oken !!!!	m2	0,000	0,00	0,00
153	K	767421243	Montáž fasádních kovových obkladů hladkých do zdíva v20-m	m2	36,000	250,00	9 000,00
154	M	154841110	profil trapézový aluzink TR 40/160 tl 0,75 mm	m2	37,800	293,00	11 075,40
155	K	76519100R	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené svíslé lepením na bednění nebo izolaci	m2	36,000	14,00	504,00
156	K	767422101	Montáž fasádních kovových obkladů roštu opláštění včetně kotev	m2	36,000	1 534,00	55 224,00
157	K	622221151	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací vláken tl přes 200 mm	m2	36,000	510,00	18 360,00
158	M	631481540	deska minerální izolační 600x1200 mm tl. 100 mm	m2	37,800	78,00	2 948,40
159	M	631481410	deska minerální izolační tl. 200 mm	m2	37,800	156,00	5 896,80
160	K	622-ST10	ST10 - ŽELEZOBETONOVÁ ATIKA HLAVNÍ STŘECHY KONTAKTNÍ FASÁDA (tuto položku nenaceňovat!!!)	m2	0,000	0,00	0,00
161	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střešních do 10 pásky NAIP přitavením v plné ploše - kotveno k podkladu	m2	7,875	62,00	488,25
			SO 100 6,3*(0,95+0,3)		7,875		
162	M	628522610	pás asfaltovaný modifikovaný SBS tl. 5,5mm, s klasifikací t3	m2	8,269	103,00	851,71
163	K	713141111	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců,	m2	7,875	80,00	630,00
164	M	283722150	deska polystyrenová 200 s asfaltovým pásem tl. 120 mm Stabilizovaný pěnový polystyren kaširovaný bitumenovými střešními pásy.	m2	8,269	287,00	2 373,20
165	K	622-ST11	ST11 ŽELEZOBETONOVÁ ATIKA VĚŽE PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA (tuto položku nenaceňovat!!!)	m2	0,000	0,00	0,00
166	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střešních do 10 pásky NAIP přitavením v plné ploše - kotveno k podkladu	m2	7,875	62,00	488,25
			SO 100 6,3*(0,95+0,3)		7,875		
167	M	628522610	pás asfaltovaný modifikovaný SBS tl. 5,5mm, s klasifikací t3	m2	8,269	103,00	851,71
168	K	713141111	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců,	m2	7,875	80,00	630,00
169	M	283722150	deska polystyrenová 200 s asfaltovým pásem tl. 120 mm	m2	8,269	287,00	2 373,20

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Stabilizovaný pěnový polystyren kaširovaný bitumenovými střešními pásy.</i>				
170	K	622-ST12	ST12 - PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA STĚNA POD ÚROVŇÍ PODLAHY 1.NP (tuto položku nenaceňovat!!!) <i>S1 - fasáda je včetně ostění, parapetu a nadpraží všech oken !!!!</i>	m2	0,000	0,00	0,00
171	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	65,000	222,00	14 430,00
172	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	65,000	30,00	1 950,00
173	K	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	65,000	431,00	28 015,00
174	M	283759510	<i>deska fasádní polystyrénová 70 F 1000 x 500 x 140 mm</i>	m2	68,250	103,00	7 029,75
175	K	622-ST13	ST13 - KONTAKTNÍ FASÁDA STĚNA POD ÚROVŇÍ PODLAHY 1.NP (tuto položku nenaceňovat!!!) <i>S10 - fasáda je včetně ostění, parapetu a nadpraží všech oken !!!!</i>	m2	0,000	0,00	0,00
176	K	781774120	Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických do 85 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	14,700	363,00	5 336,10
177	M	596231151	<i>pásek obkladový, šedohnědý, hladký 20x8x1,4 cm</i> <i>Spotřeba: 48 kus/m2</i>	kus	920,588	27,00	24 855,88
178	K	767422101	Montáž fasádních kovových obkladů roštu opláštění včetně kotev	m2	14,700	1 534,00	22 549,80
179	K	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	14,700	431,00	6 335,70
180	M	283759510	<i>deska fasádní polystyrénová 70 F 1000 x 500 x 140 mm</i>	m2	15,435	103,00	1 589,81
181	K	622-ST14	ST14- SOKL NAD TERÉNEM (tuto položku nenaceňovat!!!) <i>S19 - fasáda je včetně ostění, parapetů a nadpraží všech oken !!!!</i>	m2	0,000	0,00	0,00
182	K	622618131	Antigrffiti nátěr dvojnásobný trvalý do 150 cyklů transparentní vnějších stěn provedený ručně	m2	35,000	184,00	6 440,00
183	K	622618191	Příplatek k antigrffiti za penetraci více savého povrchu vnějších stěn nátěrem provedeným ručně	m2	35,000	110,00	3 850,00
184	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	35,000	222,00	7 770,00
185	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	35,000	30,00	1 050,00
186	K	622211041	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	35,000	425,00	14 875,00
187	M	283763570	<i>deska fasádní polystyrénová izolační soklová 250 x 600 x 140 mm</i>	m2	36,750	304,00	11 172,00
188	M	283763510	<i>deska fasádní polystyrénová izolační soklová 1250 x 600 x 40 mm</i>	m2	36,750	107,00	3 932,25
189	K	711142559.1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP	m2	35,000	75,00	2 625,00
190	M	628522641	<i>Samolepicí hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze</i>	m2	35,000	78,00	2 730,00
191	K	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	35,000	219,00	7 665,00
192	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	35,000	130,00	4 550,00
63 - Podlahy a podlahové konstrukce							694 498,39
193	K	770-P1	Skladba "P1" - GARÁŽE - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!		0,000	0,00	0,00
194	K	777615.1	Nátěry epoxidové podlah betonových trojnásobné, systém silnovrstvých nátěr "m.č. 1.16" 258,94	m2	258,940	208,00	53 859,52
195	K	777695.1	Nátěry podlah betonových jednonásobné - EPOXIDOVÁ IMPREGNACE	m2	258,940	105,00	27 188,70
196	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	258,940	45,00	11 652,30
197	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	258,940	35,00	9 062,90
198	M	283764310	<i>deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 500 SF 100 mm</i> <i>D 0,037W/mK, pevnost v tlaku min. 500kPa pro trvale zatížení, nasákavost 0,2%</i>	m2	271,887	272,00	73 953,26

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
199	K	770-P2	Skladba "P2" - 1.NP POBYTOVÁ ČÁST - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!		0,000	0,00	0,00
200	K	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 "m.č. 1.01" 7,13 "m.č. 1.02" 6 "m.č. 1.04" 74,79-(3*3,15) "m.č. 1.07" 20,98 "m.č. 1.08" 20,51 "m.č. 1.10" 6,33 "m.č. 1.11" 3,67-(1,35*1,25) "m.č. 1.15" 4,2	m2	132,473	217,00	28 746,64
201	M	597614.1	dlaždice keramické tl. 9 mm <i>kalibrovaná, formát dle projektu interiéru, R10, ker. obklad nebo keramický sokl v. 80mm řezaný z téže dlažby, včetně dilatačních a přechodových lišt, kvalitní spárovací tmel v barvě dle projektu interiéru</i>	m2	139,097	297,00	41 311,81
202	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20 132,473*0,085	m3	11,260	2 516,00	28 330,16
203	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	11,260	106,00	1 193,56
204	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari 132,473*6,6*0,001	t	0,874	25 432,00	22 227,57
205	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	132,473	45,00	5 961,29
206	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	132,473	35,00	4 636,56
207	M	283758850	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 Z 1000 x 1000 x 100 mm	m2	139,097	216,00	30 044,95
208	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy "m.č. 1.01" (2,2*2+3,55*2) "m.č. 1.02" (3,5*2+1,6*2) "m.č. 1.04" (8,7*2+8,5*2) "m.č. 1.07" (4,15*2+5*2) "m.č. 1.08" (4,05*2+5*2) "m.č. 1.10" (3,8*2+1,6*2) "m.č. 1.11" (1,35+1,45*2) "m.č. 1.15" (4,1*2+1*2)	m	117,750	9,00	1 059,75
209	M	631402.1	pásek okrajový z minerální izolace š 120 mm tl. 12 mm	m	123,638	19,00	2 349,12
210	K	634911111	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 10 mm v čerstvé betonové mazanině "m.č. 1.04" (8,7+8,5)	m	17,200	28,00	481,60
211	K	634113113	Výplň dilatačních spár mazanin plastovým profilem v 40 mm	m	17,200	35,00	602,00
212	K	770-P3	Skladba "P3" - 1.NP SPÁDOVANÁ DLAŽBA - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!		0,000	0,00	0,00
213	K	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 "m.č. 1.05" 9,81-(2,1*2) "m.č. 1.13" 4,83 "m.č. 1.14" 9,41-(2,4*1,7)	m2	15,770	217,00	3 422,09
214	M	597614.1	dlaždice keramické tl. 9 mm <i>kalibrovaná, formát dle projektu interiéru, R10, ker. obklad nebo keramický sokl v. 80mm řezaný z téže dlažby, včetně dilatačních a přechodových lišt, kvalitní spárovací tmel v barvě dle projektu interiéru</i>	m2	16,559	297,00	4 918,02
215	K	711493112	HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 2 mm <i>na podlaze a na stěnách do výšky cca 300mm nad podlahou, dále v místě sprchy do výšky stropu, resp.podhledu; kompletní systém předepsaný výrobcem včetně výztužných a přechodových pásku, lišt, apod.</i>	m2	15,770	245,00	3 863,65
216	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20 15,77*((0,065+0,085)/2)	m3	1,183	2 643,00	3 126,67
217	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	1,183	212,00	250,80
218	K	631319181	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za sklon do 35	m3	1,183	75,00	88,73
219	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari 15,77*6,6*0,001	t	0,104	25 432,00	2 644,93

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
220	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	15,770	45,00	709,65
221	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	15,770	35,00	551,95
222	M	283758850	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 Z 1000 x 1000 x 100 mm	m2	16,559	216,00	3 576,74
223	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy "m.č. 1.05" (2,95*2+2*3) "m.č. 1.13" (1,7*2+2,85*2) "m.č. 1.14" (2,15+2,45*2)	m	28,050 11,900 9,100 7,050	9,00	252,45
224	M	631402.1	pásek okrajový z minerální izolace š 120 mm tl. 12 mm	m	29,453	19,00	559,61
225	K	770-P4	Skladba "P4" - 1.NP STROP NAD STUDNOU - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!		0,000	0,00	0,00
226	K	771574113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 "m.č. 1.04" 3*3,15 "m.č. 1.11" 1,35*1,25	m2	11,138 9,450 1,688	217,00	2 416,95
227	M	597614.1	dláždice keramické tl. 9 mm kalibrovaná, formát dle projektu interiéru, R10, ker. obklad nebo keramický sokl v. 80mm řezaný z téže dláždby, včetně dilatačních a přechodových lišt, kvalitní spárovací tmel v barvě dle projektu interiéru	m2	11,695	297,00	3 473,42
228	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20 11,138*0,085	m3	0,947 0,947	2 643,00	2 502,92
229	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	0,947	212,00	200,76
230	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari 11,138*6,6*0,001	t	0,074 0,074	25 432,00	1 881,97
231	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	11,138	45,00	501,21
232	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	11,138	35,00	389,83
233	M	283758850	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 Z 1000 x 1000 x 100 mm	m2	11,695	216,00	2 526,12
234	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy "m.č. 1.11" (1,3*2+1,35)	m	3,950 3,950	9,00	35,55
235	M	631402.1	pásek okrajový z minerální izolace š 120 mm tl. 12 mm	m	4,345	19,00	82,56
236	K	770-P5	Skladba "P5" - 2.NP MARMOLEUM - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!		0,000	0,00	0,00
237	K	776561110	Lepení pásů povlakových podlah z přírodního nebo korkového linolea "m.č. 2.01" 114,04 "m.č. 2.02" 31,39 "m.č. 2.03" 20,21 "m.č. 2.04" 20,39	m2	186,030 114,040 31,390 20,210 20,390	18,00	3 348,54
238	M	607561.1	krytina podlahová, Marmoleum, tl. 3 mm přírodní linoleum v roli, celoplošně lepené systémovým postupem, dekor dle projektu interiéru, systémová soklová lišta v. cca 50-60mm materiál MDF s povrchem Marmoleum v totožném dekoru, včetně dilatačních a přechodových lišt	m2	195,332	323,00	63 092,24
239	K	776990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 3 mm pevnosti 15 Mpa	m2	186,030	119,00	22 137,57
240	K	776990191	Příplatek k vyrovnání podkladu podlahy samonivelační stěrkou pevnosti 15 Mpa ZKD 1 mm tloušťky	m2	372,060	27,00	10 045,62
241	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20 186,03*0,06	m3	11,162 11,162	2 643,00	29 501,17
242	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	11,162	212,00	2 366,34
243	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari 186,03*6,6*0,001	t	1,228 1,228	25 432,00	31 230,50
244	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	186,030	45,00	8 371,35
245	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy "m.č. 2.01" (10,35*2+8,5*2+1,35*2+5,35*2) "m.č. 2.02" (6,25*2+5*2) "m.č. 2.03" (4*2+5*2)	m	109,700 51,100 22,500 18,000	9,00	987,30

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"m.č. 2.04" (4,05*2+5*2)		18,100		
246	M	631402.1	pásek okrajový z minerální izolace š 120 mm tl. 12 mm	m	126,704	19,00	2 407,38
247	K	634911111	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 10 mm v čerstvé betonové mazanině	m	35,450	28,00	992,60
			"m.č. 2.01" (10,35*2+8,5)		29,200		
			"m.č. 2.02" (6,25)		6,250		
248	K	634113113	Výplň dilatačních spár mazanin plastovým profilem v 40 mm	m	35,450	35,00	1 240,75
249	K	713191132	Překrytí izolace tepelné separační fólií tl 0,2 mm u podlah, střech nebo vrchem stropů	m2	186,030	19,00	3 534,57
250	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	186,030	17,00	3 162,51
251	M	283756730	deska pro kročejový útlum 4000 1000x500x30 mm pro užitné zatížení 5kN/m2, dynamická tuhost 70MPa/m	m2	195,332	55,00	10 743,26
252	K	770-P6	Skladba "P6" - 2.NP KERAMICKÁ DLAŽBA - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!		0,000	0,00	0,00
253	K	771574113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	17,180	217,00	3 728,06
			"m.č. 2.05" 10,56-(1,8*1,6)		7,680		
			"m.č. 2.06" 4,06		4,060		
			"m.č. 2.07" 2,63		2,630		
			"m.č. 2.11" 2,81		2,810		
254	M	597614.1	dláždice keramické tl. 9 mm kalibrovaná, formát dle projektu interiéru, R10, ker. obklad nebo keramický sokl v. 80mm řezaný z téže dlažby, včetně dilatačních a přechodových lišt, kvalitní spárovací tmel v barvě dle projektu interiéru	m2	18,039	250,00	4 509,75
255	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,945	2 643,00	2 497,64
			17,18*0,055		0,945		
256	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	0,945	212,00	200,34
257	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,113	25 432,00	2 873,82
			17,18*6,6*0,001		0,113		
258	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky	m	35,320	9,00	317,88
			"m.č. 2.05" (5*2+2,1*2)		14,200		
			"m.č. 2.06" (2,11*2+1,85*2)		7,920		
			"m.č. 2.07" (1,95*2+1,3*2)		6,500		
			"m.č. 2.11" (2,05*2+1,3*2)		6,700		
259	M	631402.1	pásek okrajový z minerální izolace š 120 mm tl. 12 mm	m	40,795	19,00	775,11
260	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	17,180	45,00	773,10
261	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	17,180	9,00	154,62
262	M	283756730	deska pro kročejový útlum 4000 1000x500x30 mm pro užitné zatížení 5kN/m2, dynamická tuhost 70MPa/m	m2	18,039	55,00	992,15
263	K	770-P8	Skladba "P8" - 1.NP POBYTOVÁ ČÁST PRO MOKRÝ PROVOZ - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY		0,000	0,00	0,00
264	K	771574113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	54,735	217,00	11 877,50
			"m.č. 1.03" 10,18-(1,45*1,5)		8,005		
			"m.č. 1.05" 2,1*2		4,200		
			"m.č. 1.06" 18,94		18,940		
			"m.č. 1.09" 16,07		16,070		
			"m.č. 1.12" 3,44		3,440		
			"m.č. 1.14" 2,4*1,7		4,080		
265	M	597614.1	dláždice keramické tl. 9 mm kalibrovaná, formát dle projektu interiéru, R10, ker. obklad nebo keramický sokl v. 80mm řezaný z téže dlažby, včetně dilatačních a přechodových lišt, kvalitní spárovací tmel v barvě dle projektu interiéru	m2	57,472	250,00	14 368,00
266	K	711493112	HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 2 mm na podlaze a na stěnách do výšky cca 300mm nad podlaho,dále v místě sprchy do výšky stropu, resp.podhledu; kompletní systém předepsaný výrobcem včetně výztužných a přechodových pásku. lišt, apod.	m2	54,735	245,00	13 410,08
267	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	4,652	2 516,00	11 704,43

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			54,735*0,085		4,652		
268	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	4,652	106,00	493,11
269	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,361	25 432,00	9 180,95
			54,735*6,6*0,001		0,361		
270	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy	m	72,615	9,00	653,54
			"m.č. 1.03" (5*2+2*2)		14,000		
			"m.č. 1.05" (2+1,95*2+0,9*2+0,115)		7,815		
			"m.č. 1.06" (3,75*2+5*2)		17,500		
			"m.č. 1.09" (4,1*2+3,9*2)		16,000		
			"m.č. 1.12" (1,6*2+1*2+1,8*2+1*2)		10,800		
			"m.č. 1.14" (2,4*2+1,7)		6,500		
271	M	631402.1	pásek okrajový z minerální izolace š 120 mm tl. 12 mm	m	76,246	19,00	1 448,67
272	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	54,735	45,00	2 463,08
273	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	54,735	9,00	492,62
274	M	283758850	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 Z 1000 x 1000 x 100 mm	m2	57,472	216,00	12 413,95
275	K	770-P9	Skladba "P9" - 1.NP STROP NAD REVIZNÍ ŠACHTOU PRO MOKRÝ PROVOZ - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!		0,000	0,00	0,00
276	K	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	2,175	217,00	471,98
			"m.č. 1.03" 1,45*1,5		2,175		
277	M	597614.1	dláždice keramické tl. 9 mm kalibrována, formát dle projektu interiéru, R10, ker. obklad nebo keramický sokl v. 80mm řezaný z téže dlažby, včetně dilatačních a přechodových lišt, kvalitní spárovací tmel v barvě dle projektu interiéru	m2	2,284	250,00	571,00
278	K	711493112	HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 2 mm na podlaze a na stěnách do výšky cca 300mm nad podlaho,dále v místě sprchy do výšky stropu, resp.podhledu; kompletní systém předepsaný výrobcem včetně výztužných a přechodových pásků, lišt, apod.	m2	2,175	245,00	532,88
279	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,185	2 516,00	465,46
			2,175*0,085		0,185		
280	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,185	106,00	19,61
281	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,014	25 432,00	356,05
			2,175*6,6*0,001		0,014		
282	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	2,175	45,00	97,88
283	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	2,175	9,00	19,58
284	M	283758850	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 Z 1000 x 1000 x 100 mm	m2	2,284	216,00	493,34
285	K	770-P10	Skladba "P10" - 2.NP KERAMICKÁ DLAŽBA PRO MOKRÝ PROVOZ - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!		0,000	0,00	0,00
286	K	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	10,160	217,00	2 204,72
			"m.č. 2.08" 3,29		3,290		
			"m.č. 2.09" 3,38		3,380		
			"m.č. 2.10" 3,49		3,490		
287	M	597614.1	dláždice keramické tl. 9 mm kalibrována, formát dle projektu interiéru, R10, ker. obklad nebo keramický sokl v. 80mm řezaný z téže dlažby, včetně dilatačních a přechodových lišt, kvalitní spárovací tmel v barvě dle projektu interiéru	m2	10,668	250,00	2 667,00
288	K	711493112	HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 2 mm na podlaze a na stěnách do výšky cca 300mm nad podlaho,dále v místě sprchy do výšky stropu, resp.podhledu; kompletní systém předepsaný výrobcem včetně výztužných a přechodových pásků, lišt, apod.	m2	10,160	245,00	2 489,20
289	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,559	2 643,00	1 477,44
			10,16*0,055		0,559		
290	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,559	212,00	118,51
291	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,067	25 432,00	1 703,94
			10,16*6,6*0,001		0,067		

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
292	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy "m.č. 2.08" (1,4*2+1,7*2) "m.č. 2.09" (1,95*2+1,9*2) "m.č. 2.10" (1,9*2+1,85*2)	m	21,400 6,200 7,700 7,500	9,00	192,60
293	M	631402.1	pásek okrajový z minerální izolace š 120 mm tl. 12 mm	m	22,470	19,00	426,93
294	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	10,160	45,00	457,20
295	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	10,160	9,00	91,44
296	M	283756730	deska pro kročejový útlum 4000 1000x500x30 mm pro užitné zatížení 5kN/m2, dynamická tuhost 20MPa/m	m2	10,668	55,00	586,74
297	K	770-P11	Skladba "P11" - 2.NP KERAMICKÁ DLAŽBA NAD VSTUPEM - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!		0,000	0,00	0,00
298	K	771574113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 "m.č. 2.08" 3,29 "m.č. 2.09" 3,38 "m.č. 2.10" 3,49	m2	10,160 3,290 3,380 3,490	217,00	2 204,72
299	M	597614.1	dláždice keramické tl. 9 mm kalibrovaná, formát dle projektu interiéru, R10, ker. obklad nebo keramický sokl v. 80mm řezaný z těže dlážby, včetně dilatačních a přechodových lišt, kvalitní spárovací tmel v barvě dle projektu interiéru	m2	10,668	250,00	2 667,00
300	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20 10,16*0,055	m3	0,559 0,559	2 643,00	1 477,44
301	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	0,559	212,00	118,51
302	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari 10,16*6,6*0,001	t	0,067 0,067	25 432,00	1 703,94
303	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy "m.č. 2.08" (1,4*2+1,7*2) "m.č. 2.09" (1,95*2+1,9*2) "m.č. 2.10" (1,9*2+1,85*2)	m	21,400 6,200 7,700 7,500	9,00	192,60
304	M	631402.1	pásek okrajový z minerální izolace š 120 mm tl. 12 mm	m	22,470	19,00	426,93
305	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	10,160	45,00	457,20
306	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	10,160	9,00	91,44
307	M	283756730	deska pro kročejový útlum 4000 1000x500x30 mm pro užitné zatížení 5kN/m2, dynamická tuhost 20MPa/m	m2	10,668	55,00	586,74
64 - Osazování výplní otvorů							41 494,00
308	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	22,000	256,00	5 632,00
309	M	553311320	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 900 lakovaná, barva bílá "D1" 9 "D2" 1 "D5" 3 "D6" 1 "D7" 4 "D10" 4	kus	22,000 9,000 1,000 3,000 1,000 4,000 4,000	637,00	14 014,00
310	K	642942721	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 4 m2 na montážní pěnu	kus	2,000	385,00	770,00
311	M	553311360	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 1250 dvoukřídla lakovaná, barva bílá "D3" 1 "D8" 1	kus	2,000 1,000 1,000	833,00	1 666,00
312	K	642945112	Osazování protipožárních nebo protiplýnových zárubní dveří dvoukřídlových do 6,5 m2	kus	4,000	2 847,00	11 388,00
313	M	553- D4, D9	zárubeň ocelová protipožární 125 1250 dvoukřídla lakovaná, barva bílá "D4" 1 "D9" 3	kus	4,000 1,000 3,000	2 006,00	8 024,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
94 - Lešení a stavební výtahy							155 126,56
314	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m Pohled západ 283,7 Pohled východ s věží 242,5 Pohled sever s věží 185,8 Pohled jih s věží 180,8	m2	892,800	40,00	35 712,00
315	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití 892,8*30*2	m2	53 568,000	1,02	54 639,36
316	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	892,800	24,00	21 427,20
317	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1 083,700	40,00	43 348,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb							43 001,34
318	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m 1. nP "m.č. 1.01" 6,93 "m.č. 1.02" 5,6 "m.č. 1.03" 10 "m.č. 1.04" 74,2 "m.č. 1.05" 9,9 "m.č. 1.06" 18,6 "m.č. 1.07" 20,8 "m.č. 1.08" 20,2 "m.č. 1.09" 15,85 "m.č. 1.10" 6 "m.č. 1.11" 3,75 "m.č. 1.12" 3,2 "m.č. 1.13" 5,89 "m.č. 1.14" 9,75 "m.č. 1.15" 4,1 "m.č. 1.16" 255,5 2. NP "m.č. 2.01" 114,8 "m.č. 2.02" 31 "m.č. 2.03" 20,1 "m.č. 2.04" 20,4 "m.č. 2.05" 10,5 "m.č. 2.06" 4,4 "m.č. 2.07" 2,7 "m.č. 2.08" 2,9 "m.č. 2.09" 3,6 "m.č. 2.10" 3,1 "m.č. 2.11" 2,6 "m.č. 2.12" 7,2	m2	693,570	62,00	43 001,34
99 - Přesun hmot							507 373,00
319	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	2 427,622	209,00	507 373,00
PSV - Práce a dodávky PSV							2 378 834,07
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							126 207,34
320	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním Plocha změřena v CADu 523,4	m2	523,400	6,00	3 140,40
321	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg 523,4*0,5*0,001	t	0,262	40 630,00	10 645,06
322	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním 102,34*(0,4+0,2)	m2	61,404	15,00	921,06

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
323	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg 61,404*0,5*0,001	t	0,031 0,031	40 630,00	1 259,53
324	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přítavením vodorovné NAIP	m2	523,400	63,00	32 974,20
325	M	628361.1	pás těžký asfaltovaný modifikovaný SBS s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny	m2	549,570	97,00	53 308,29
326	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přítavením svislé NAIP	m2	61,404	75,00	4 605,30
327	M	628361.1	pás těžký asfaltovaný modifikovaný SBS s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny	m2	64,474	97,00	6 253,98
328	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 102,34*1	m2	102,340 102,340	45,00	4 605,30
329	K	711161382	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní provětrávací lištou	m	102,340	83,00	8 494,22
712 - Povlakové krytiny							532 736,65
330	K	788-S1-S2	Skladba "S1, S2" - HLAVNÍ STŘECHA NAD OBYTNOU ČÁSTÍ A GARÁŽÍ - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY	m2	0,000	0,00	0,00
331	K	712363063	Provedení povlakové krytiny střech do 10° navařením fólie ECB na oplechování v plné	m2	459,135	84,00	38 567,34
332	M	283220.1	HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC, UV stabilní, mechanicky kotvená, svařovaná, včetně systémových poplastovaných lišt a náběhových klínů v rozích, tl. 2 mm	m2	482,092	151,00	72 795,89
333	K	712363103	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ukotvení fólie taliřovou hmoždinkou do betonu nebo ŽB (29*10,15)*9*6	kus	2 754,810 2 114,100	14,00	38 567,34
			18,9*5,65*6		640,710		
334	M	590513400	kotva	kus	2 892,551	8,00	23 140,41
335	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	459,135	34,00	15 610,59
336	M	693111.1	netkaná geotextilie, plošná hmotnost min. 300g/m2, polypropylen	m2	482,092	23,00	11 088,12
337	K	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců,	m2	459,135	15,00	6 887,03
338	M	283723210	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 200 mm	m2	482,092	215,00	103 649,78
339	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přítavením NAIP	m2	459,135	63,00	28 925,51
340	M	6285225.1	PAROZÁBRANA Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny, horní povrch jemný	m2	482,092	134,00	64 600,33
341	K	788-S3	Skladba "S3" - STŘECHA VĚŽE - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!		0,000	0,00	0,00
342	K	712363063	Provedení povlakové krytiny střech do 10° navařením fólie ECB na oplechování v plné 2,08*2,05	m2	4,264 4,264	84,00	358,18
343	M	283220.1	HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC, UV stabilní, mechanicky kotvená, svařovaná, včetně systémových poplastovaných lišt a náběhových klínů v rozích, tl. 2 mm	m2	4,477	151,00	676,03
344	K	712363103	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ukotvení fólie taliřovou hmoždinkou do betonu nebo ŽB 2,08*2,05*6	kus	21,744 25,584	14,00	304,42
			-0,8*0,8*6		-3,840		
345	M	590513400	kotva	kus	22,831	8,00	182,65
346	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	4,264	34,00	144,98
347	M	693111.1	netkaná geotextilie, plošná hmotnost min. 300g/m2, polypropylen	m2	4,477	23,00	102,97
348	K	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, 4,264*2	m2	8,528 8,528	15,00	127,92
349	M	283723080	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 80 mm	m2	4,477	97,00	434,27
350	M	283759130	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm SPÁDOVÉ KLÍNY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU 2... - 20.66 mm	m3	1,926 1,834	2 456,00	4 730,26
351	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přítavením NAIP	m2	4,264	63,00	268,63

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
352	M	6285225.1	PAROZÁBRANA Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny, horní povrch jemný separační posvp. spodní povrch separační PE Skladba "S4" - ZAATIKOVÝ ŽLAB	m2	4,477	134,00	599,92
353	K	788-S4	HLAVNÍ STŘECH - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY		0,000	0,00	0,00
354	K	712363063	Provedení povlakové krytiny střech do 10° navařením fólie ECB na oplechování v plné (29+10,15+18,9)*(0,4+0,1*2)	m2	34,830 34,830	84,00	2 925,72
355	M	283220.1	HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC, UV stabilní, mechanicky kotvená, svařovaná, včetně systémových poplastovaných lišt a náběhových klínů v rozích. tl. 2 mm	m2	36,572	151,00	5 522,37
356	K	712363103	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ukotvení fólie taliřovou hmoždinkou do betonu nebo ŽB (29+10,15+18,9)*(0,4+0,1*2)*6	kus	208,980 208,980	14,00	2 925,72
357	M	590513400	kotva	kus	219,429	8,00	1 755,43
358	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	34,830	34,00	1 184,22
359	M	693111.1	netkaná geotextilie, plošná hmotnost min. 300g/m2, polypropylen	m2	36,572	23,00	841,16
360	K	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců,	m2	34,830	15,00	522,45
361	M	283764350	deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 500 SF 180 mm D=0,037W/mK, pevnost v tlaku min. 200kPa pro trvalé zatížení, nasákavost 0,2%, tvarovaný žlab dle konstrukčního schématu	m2	36,572	408,00	14 921,38
362	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	34,830	63,00	2 194,29
363	M	6285225.1	PAROZÁBRANA Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny, horní povrch jemný separační posvp. spodní povrch separační PE Skladba "S7" - ATIKA SHORA - TUTO POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!	m2	36,572	134,00	4 900,65
364	K	788-S7	NEOCEŇOVAT!!! OCENIT POUZE POLOŽKY SKLADBY!!!		0,000	0,00	0,00
365	K	712363063	Provedení povlakové krytiny střech do 10° navařením fólie ECB na oplechování v plné (16,35+29)*0,45 (20+10,15)*0,55 18,9*0,3	m2	42,661 20,408 16,583 5,670	84,00	3 583,52
366	M	283220.1	HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC, UV stabilní, mechanicky kotvená, svařovaná, včetně systémových poplastovaných lišt a náběhových klínů v rozích. tl. 2 mm	m2	44,794	151,00	6 763,89
367	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	42,661	34,00	1 450,47
368	M	693111.1	netkaná geotextilie, plošná hmotnost min. 300g/m2, polypropylen	m2	44,794	23,00	1 030,26
369	K	762341046	Bednění střech rovných z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt	m2	42,661	351,00	14 974,01
370	K	762951004	Montáž podkladního roštu dřevěné terasy z plných profilů osově vzdálenosti podpěr přes 500 mm	m2	42,661	63,00	2 687,64
371	M	612211060	hranol konstrukční masivní KVH Nsi 60 x 80 x 5000 mm, smrkové nepohledové po vzdálenosti 1m vložené dřevěné trámký kotvené do atiky pro osazení OSB desek (16,35+29)/1+0,65)*0,45 (20+10,15)/1-0,15)*0,55 (18,9/1+0,1)*0,3	m	45,045 20,700 16,500 5,700	106,00	4 774,77
372	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	42,661	63,00	2 687,64
373	M	6285225.1	PAROZÁBRANA Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ, s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny, horní povrch jemný separační posvp. spodní povrch separační PE	m2	44,794	134,00	6 002,40
374	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	42,661	316,00	13 480,88
375	M	283764420	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 300 GK 80 mm D=0,037W/mK, pevnost v tlaku min. 500kPa pro trvalé zatížení, nasákavost 0,2%, seříznutý do spádu 5%	m2	44,794	182,00	8 152,51
376	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	6 122,040	2,89	17 692,70

761 - Konstrukce prosvětlovací

26 583,88

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
377	K	765142001	Montáž krytiny z polykarbonátových komůrkových desek rovných na kovovou konstrukci	m2	56,100	249,00	13 968,90
378	M	2831873.1	<i>dutinkové desky s vnitřní strukturou systém pero-drážka, na vlastní konstrukci, včetně kotvicích prvků a systémových lišt a hran, min. šestistěnné, u = 1.15 W/m2°C</i>	m2	58,905	201,00	11 839,91
379	K	998761202	Přesun hmot procentní pro konstrukce sklobetonové v objektech v do 12 m	%	303,950	2,55	775,07
763 - Konstrukce suché výstavby							71 547,08
380	K	763113345	SDK příčka instalační tl 220 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2xH2 12,5 TI 40 mm EI 60 52 dB	m2	45,168	1 088,00	49 142,78
381	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	5,300	447,00	2 369,10
382	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	39,800	483,00	19 223,40
383	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	45,100	18,00	811,80
764 - Konstrukce klempířské							109 357,07
384	K	K1.01	Oplechování atiky, PZn plech tl. 0,6mm, poplastovaný povrch, barva tmavě šedá nebo RAL 7024 (grafitově šedá), přesah okapního nosu 30mm - RŠ 370 mm, kompletní provedení včetně podkladní OSB desky a všech kotevnic, spojovacích a ukončovacích doplňků střecha	m	89,900	331,00	29 756,90
			77,1		77,100		
			věž		12,800		
385	K	764206105	Montáž oplechování rovných parapetů rš do 400 mm	m	64,130	272,00	17 443,36
386	M	K1.02	AL tažený parapet tl. 1,5 mm, prášková barva RAL 7024 (grafitově šedá), přesah okapního nosu 30mm - tl. fasády 205 mm, kompletní dodávka včetně všech kotevnic, spojovacích a ukončovacích doplňků a systémových nerezových držáků parapetu	m	7,070	569,00	4 022,83
387	M	K1.03	AL tažený parapet tl. 1,5 mm, prášková barva RAL 7024 (grafitově šedá), přesah okapního nosu 30mm - tl. fasády 205 mm, kompletní dodávka včetně všech kotevnic, spojovacích a ukončovacích doplňků a systémových nerezových držáků parapetu	m	8,450	569,00	4 808,05
388	M	K1.04	AL tažený parapet tl. 1,5 mm, prášková barva RAL 7024 (grafitově šedá), přesah okapního nosu 30mm - tl. fasády 105 mm, kompletní dodávka včetně všech kotevnic, spojovacích a ukončovacích doplňků a systémových nerezových držáků parapetu	m	10,200	442,00	4 508,40
			3,4*3		10,200		
389	M	K1.06	AL tažený parapet tl. 1,5 mm, prášková barva RAL 7024 (grafitově šedá), přesah okapního nosu 30mm - tl. fasády 205 mm, kompletní dodávka včetně všech kotevnic, spojovacích a ukončovacích doplňků a systémových nerezových držáků parapetu	m	9,660	569,00	5 496,54
390	M	K1.07	AL tažený parapet tl. 1,5 mm, prášková barva RAL 7024 (grafitově šedá), přesah okapního nosu 30mm - tl. fasády 205 mm, kompletní dodávka včetně všech kotevnic, spojovacích a ukončovacích doplňků a systémových nerezových držáků parapetu	m	8,450	569,00	4 808,05
391	M	K1.08	AL tažený parapet tl. 1,5 mm, prášková barva RAL 7024 (grafitově šedá), přesah okapního nosu 30mm - tl. fasády 105 mm, kompletní dodávka včetně všech kotevnic, spojovacích a ukončovacích doplňků a systémových nerezových držáků parapetu	m	10,100	442,00	4 464,20
			5,05*2		10,100		
392	M	K1.09	AL tažený parapet tl. 1,5 mm, prášková barva RAL 7024 (grafitově šedá), přesah okapního nosu 30mm - tl. fasády 105 mm, kompletní dodávka včetně všech kotevnic, spojovacích a ukončovacích doplňků a systémových nerezových držáků parapetu	m	10,200	442,00	4 508,40
			3,4*3		10,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
80	K	722232065	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185 °C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	931,00	931,00
81	K	722234264	Filtr mosazný G 3/4 PN 16 do 120 °C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	269,00	269,00
82	K	722234267	Filtr mosazný G 6/4 PN 16 do 120 °C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	663,00	663,00
83	K	722250132	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 20 m celoplechový <i>Požární vodovod</i>	soubor	1,000	7 020,00	7 020,00
84	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50 Požární vodovod 9,8 rozvody vody 8+49+29,1+5,2 37,4+9,4+10,6	m	158,500	30,00	4 755,00
85	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	158,500	21,00	3 328,50
86	K	722-R01	Závěsy pro potrubí DN20-40, umístění dle ČSN	kus	20,000	45,00	900,00
87	K	722-R02	kulové kohouty s připojením na hadici zimní provedení, ventil uzavírací venkovní dl.400mm	kus	2,000	380,00	760,00
88	K	722-R03	mrazuvzdorný 1/2", DN 15 kulové kohouty s elektropohonem, dvoucestný kulový kohout + pohon 1", DN 25	kus	1,000	2 850,00	2 850,00
89	K	724231127	Příslušenství domovních vodáren měřicí manometr s membránou typ 1593	soubor	6,000	4 540,00	27 240,00
90	K	725535212	Ventil pojistný G 3/4	kus	2,000	783,00	1 566,00
91	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120 °C automatický	kus	2,000	185,00	370,00
92	K	734411131	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou spodní připojení průměr 80 mm délky	kus	3,000	805,00	2 415,00
93	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	1 262,690	1,15	1 452,09
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod							6 539,45
94	K	230170011	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 40	m	11,500	5,00	57,50
95	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit <i>uzávěr plynovodního kotle</i>	kus	1,000	264,00	264,00
96	K	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32 <i>přesné ČSN 42 5710</i>	m	9,500	408,00	3 876,00
97	K	723150305	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D s povrchovou úpravou bralén ČSN 42 5710	m	2,000	400,00	800,00
98	K	723150367	Chráníčka D 57x2,9 mm	m	0,300	357,00	107,10
99	K	723-R01	Závěsy pro potrubí DN40-20, umístění dle ČSN	kus	8,000	45,00	360,00
100	K	783496412	Nátěry vodou ředitelné potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozi a 2x email 9,5+2	m	11,500	87,00	1 000,50
101	K	998723202	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	%	64,650	1,15	74,35
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení							23 835,99
102	K	722225113	Sací koš SK 321 G 1 s jedním závitem <i>Sada se sací hadicí, včetně sacího koše se ZK-1"</i>	kus	1,000	205,00	205,00
103	K	220330186	Montáž spinacích hodin	kus	1,000	120,00	120,00
104	M	358898300	hodiny spinací MAR-16-001-A230 týdenní 1 EAN: 8590125368816	kus	1,000	1 710,00	1 710,00
105	K	722-R04	Spinací automat s ochrannou proti chodu na sucho	kus	1,000	650,00	650,00
106	K	722-R05	Rozvaděč elektro pro ovládání hladiny ve studni, 3x hladinový spínač, 1x signalizační širéna, ovládání elektroventilu na výtlačku	kus	1,000	4 980,00	4 980,00
107	K	724141122	Čerpadlo vodovodní samonasávací 3stupňové DN 25 se spojkou a elmotorem s potrubím a sacím košem	soubor	1,000	8 950,00	8 950,00
108	K	732331614	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 25 litrů	soubor	1,000	1 750,00	1 750,00
109	K	732421441	Čerpadlo oběhové teplovodní mokroběžné závitové DN 15 rozteč 130 mm průtok do 3 m ³ /h výtlač 6 m	soubor	1,000	5 310,00	5 310,00
110	K	998724202	Přesun hmot procentní pro strojní vybavení v objektech v do 12 m	%	236,750	0,68	160,99

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	1 751,050	1,70	2 976,79
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod							127 720,89
60	K	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32 <i>Požární vodovod</i>	m	9,800	433,00	4 243,40
61	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm <i>včetně tvarovek a závěsu</i>	m	15,800	211,00	3 333,80
			studená		5,200		
			5,2				
			teplá		10,600		
			10,6				
62	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm <i>včetně tvarovek a závěsu</i>	m	58,200	257,00	14 957,40
			studená		29,100		
			29,1				
			teplá		29,100		
			29,1				
63	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm <i>včetně tvarovek a závěsu</i>	m	86,400	305,00	26 352,00
			studená		49,000		
			49				
			teplá		37,400		
			37,4				
64	K	722174005	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 40 x 5,5 mm <i>včetně tvarovek a závěsu</i>	m	8,000	369,00	2 952,00
			studená		8,000		
			8				
65	K	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm <i>studená</i>	m	5,200	59,00	306,80
			5,2				
66	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm <i>studená</i>	m	86,100	65,00	5 596,50
			29,1+49+8		86,100		
67	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm <i>teplá</i>	m	10,600	59,00	625,40
			10,6		10,600		
68	K	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl do 20 mm DN do 42 mm <i>teplá</i>	m	46,800	65,00	3 042,00
			9,4+37,4		46,800		
69	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	4,000	183,00	732,00
70	K	722224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 ° C G 1/2 - 3/4"	kus	2,000	218,00	436,00
71	K	722231073	Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110 ° C se dvěma závitů	kus	1,000	223,00	223,00
72	K	722231074	Ventil zpětný G 1 PN 10 do 110 ° C se dvěma závitů	kus	2,000	288,00	576,00
73	K	722231075	Ventil zpětný G 1 1/4 PN 10 do 110 ° C se dvěma závitů	kus	1,000	414,00	414,00
74	K	722231076	Ventil zpětný G 1 1/2 PN 10 do 110 ° C se dvěma závitů	kus	1,000	521,00	521,00
75	K	722231205	Ventil redukční mosazný G 6/4 PN 6 do 25 ° C s 2x vnitřním závitem bez manometru	kus	1,000	4 080,00	4 080,00
76	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185 ° C vnitřní závit	kus	3,000	264,00	792,00
77	K	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185 ° C vnitřní závit	kus	2,000	383,00	766,00
78	K	722232047	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185 ° C vnitřní závit	kus	3,000	768,00	2 304,00
79	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185 ° C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,000	474,00	948,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100 <i>vč. montáže tvarovek (1,0m pod střechou od vpusti 50mm)</i>	m	54,000	460,00	24 840,00
29	K	721174041	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 32 <i>vč. montáže tvarovek</i>	m	5,500	246,00	1 353,00
30	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40 <i>vč. montáže tvarovek</i>	m	6,000	265,00	1 590,00
31	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50 <i>vč. montáže tvarovek</i>	m	12,000	290,00	3 480,00
32	K	721233212	Střešní vtok polypropylen PP pro pochůzně střechy svislý odtok DN 110	kus	2,000	3 680,00	7 360,00
33	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110 230V,30W, s integrovaným vyhříváním, samoregulační kabel	kus	3,000	686,00	2 058,00
34	K	721274124	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 110	kus	2,000	359,00	718,00
35	K	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	297,000	18,00	5 346,00
36	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm <i>vč. tvarovek, izolace</i>	m	24,000	305,00	7 320,00
37	K	721-R01	Závěsy pro potrubí DN80-20, umístění dle ČSN	kus	20,000	57,00	1 140,00
38	K	721-R02	Boční střešní vtok DN100 230V,30W,s integrovaným vyhříváním, prostup skrz atiku	kus	2,000	3 870,00	7 740,00
39	M	286155710	odbočka HTEA, úhel 87°, DN 75/50 <i>WAVIN, kód výrobku: 14120</i>	kus	5,000	32,00	160,00
40	M	286155720	odbočka HTEA, úhel 87°, DN 110/50 <i>WAVIN, kód výrobku: 14130</i>	kus	6,000	42,00	252,00
41	M	286155730	odbočka HTEA, úhel 87°, DN110/75 <i>WAVIN, kód výrobku: 14230</i>	kus	2,000	45,00	90,00
42	M	286155740	odbočka HTEA, úhel 87°, DN 110/110 <i>WAVIN, kód výrobku: 14330</i>	kus	6,000	57,00	342,00
43	M	286156020	čistící tvarovka HTRE, DN 75 <i>WAVIN, kód výrobku: 18210</i>	kus	1,000	77,00	77,00
44	M	286156030	čistící tvarovka HTRE, DN 100 <i>WAVIN, kód výrobku: 18310</i>	kus	12,000	89,00	1 068,00
45	M	286156110	koleno HTB, úhel 45°, DN 75 <i>WAVIN, kód výrobku: 11220</i>	kus	8,000	32,00	256,00
46	M	286156120	koleno HTB, úhel 45°, DN 110 <i>WAVIN, kód výrobku: 11320</i>	kus	11,000	35,00	385,00
47	M	286156250	odbočka HTEA, úhel 45°, DN 110/110 <i>WAVIN, kód výrobku: 12330</i>	kus	7,000	57,00	399,00
48	M	286156300	odbočka HTEA, úhel 87°, DN 50/50 <i>WAVIN, kód výrobku: 14110</i>	kus	15,000	30,00	450,00
49	M	286156310	odbočka HTEA, úhel 87°, DN 75/75 <i>WAVIN, kód výrobku: 14220</i>	kus	1,000	38,00	38,00
50	M	286156370	redukce nesouosá HTR, DN 110/75 <i>WAVIN, kód výrobku: 15230</i>	kus	3,000	34,00	102,00
51	M	286156800	koleno HTB, úhel 30°, DN 75 <i>WAVIN, kód výrobku: 11210</i>	kus	2,000	25,00	50,00
52	M	286156900	hrdlová zátka HTM DN 75, l = 39 mm <i>WAVIN, kód výrobku: 17220</i>	kus	1,000	16,00	16,00
53	M	286156910	hrdlová zátka HTM DN 110, l = 46 mm <i>WAVIN, kód výrobku: 17320</i>	kus	2,000	22,00	44,00
54	K	725863312	Zápachová uzávěrka pro bidety DN 32 <i>Sifon pro připojení VZT jednotek</i>	kus	1,000	466,00	466,00
55	K	877313122	Montáž přesuvek na potrubí z kanalizačních trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	4,000	89,00	356,00
56	M	R02286	Jádrová výpažnice D250 včetně utěsnění potrubí, pro potrubí DN 150	kus	4,000	1 250,00	5 000,00
57	K	877353122	Montáž přesuvek na potrubí z kanalizačních trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	2,000	105,00	210,00
58	M	R01286	Jádrová výpažnice D250 včetně utěsnění potrubí, pro potrubí DN 200	kus	2,000	1 360,00	2 720,00

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01a - HZ - zdravotní instalace

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							608 326,17

HSV - Práce a dodávky HSV 35 188,92

1 - Zemní práce 35 188,92

1	K	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 36,5*0,6*1,6	m3	35,040	731,00	25 614,24
					35,040		
2	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím 36,5*0,6*1,6	m3	35,040	91,00	3 188,64
					35,040		
3	M	583373100	štěrkopísek frakce 0-4 třída B pro kanalizaci 36,5*0,6*0,6*1,8	t	23,652	270,00	6 386,04
					23,652		

PSV - Práce a dodávky PSV 573 137,25

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 178 081,59

4	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100 vč. montáže tvarovek	m	37,400	280,00	10 472,00
5	K	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125 vč. montáže tvarovek	m	21,800	578,00	12 600,40
6	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150 vč. montáže tvarovek	m	87,000	417,00	36 279,00
7	K	721173404	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 200 vč. montáže tvarovek	m	38,200	751,00	28 688,20
8	M	286113490	koleno kanalizace plastové KGB 100x15°	kus	1,000	42,00	42,00
9	M	286113500	koleno kanalizace plastové KGB 100x30°	kus	1,000	42,00	42,00
10	M	286113510	koleno kanalizace plastové KGB 100x45°	kus	20,000	42,00	840,00
11	M	286113540	koleno kanalizace plastové KGB 125x15°	kus	1,000	45,00	45,00
12	M	286113550	koleno kanalizace plastové KGB 125x30°	kus	1,000	45,00	45,00
13	M	286113560	koleno kanalizace plastové KGB 125x45°	kus	22,000	45,00	990,00
14	M	286113600	koleno kanalizace plastové KGB 150x30°	kus	1,000	49,00	49,00
15	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	22,000	49,00	1 078,00
16	M	286113640	koleno kanalizace plastové KGB 200x15°	kus	2,000	55,00	110,00
17	M	286113660	koleno kanalizace plastové KGB 200x45°	kus	2,000	55,00	110,00
18	M	286113870	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG EA-100/100/45°	kus	3,000	87,00	261,00
19	M	286113900	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG EA-150/100/45°	kus	3,000	122,00	366,00
20	M	286113910	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG EA-150/125/45°	kus	3,000	162,00	486,00
21	M	286113920	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG EA-150/150/45°	kus	6,000	162,00	972,00
			3+3		6,000		
22	M	286113950	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG EA-200/150/45°	kus	2,000	238,00	476,00
23	M	286115020	redukce kanalizace plastová KGR 125/110	kus	7,000	65,00	455,00
24	M	286115040	redukce kanalizace plastová KGR 160/110	kus	5,000	84,00	420,00
25	M	286115080	redukce kanalizace plastová KGR 200/160	kus	1,000	115,00	115,00
26	M	286116200	čistič kus kanalizace plastové KG RE-150 se 4 šrouby	kus	2,000	375,00	750,00
27	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70 vč. montáže tvarovek	m	11,200	356,00	3 987,20

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01a - HZ - zdravotní instalace

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	608 326,17
HSV - Práce a dodávky HSV	35 188,92
1 - Zemní práce	35 188,92
PSV - Práce a dodávky PSV	573 137,25
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	178 081,59
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	127 720,89
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	6 539,45
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	23 835,99
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	232 857,33
729 - Zdravotechnika - ostatní práce a dodávky	4 102,00
2) Ostatní náklady	5 000,00
Zařízení staveniště	5 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	613 326,17

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01a - HZ - zdravotní instalace

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

608 326,17

Ostatní náklady

5 000,00

Cena bez DPH

613 326,17

DPH základní

21,00%

ze

613 326,17

128 798,50

snižovaná

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

742 124,67

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"m.č. 1.11" (1,35*2+2,72*2)*3-0,7*1,97		23,041		
			"m.č. 1.13" (1,7*2+2,84*2)*2-1,4*2,1		15,220		
			2. NP				
			"m.č. 2.05" (2,5+0,6*2)*0,6		2,220		
			"m.č. 2.06" (2,1*2+1,85*2)*2-0,7*1,97		14,421		
			"m.č. 2.09" (1,89*2+1,96*2)*2-0,7*1,97		14,021		
			"m.č. 2.10" (1,885*2+1,85*2)*2-0,7*1,97		13,561		
488	M	245510310	nátěr hydroizolační - tekutá lepenka, Duroflex bal. 15 kg	kg	150,003	67,00	10 050,20
			90,911*1,65		150,003		
489	K	781474114	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených flexibilním	m2	174,483	238,00	41 526,95
			1. NP				
			"m.č. 1.05"				
			(1,985*2+(1,83+0,115+1,94+0,185)*2+0,9*2)*2,7-0,9*1,97-0,7*1,97+(1,985*2+1,22*2)*2-0,7*1,97-1,57*(2-0,75)		43,884		
			"m.č. 1.11" (1,35*2+2,72*2)*3-0,7*1,97		23,041		
			"m.č. 1.12" (1,775*4+2*1*2)*2-0,7*1,97*3		18,063		
			"m.č. 1.13" (1,7*2+2,84*2)*2-1,4*2,1		15,220		
			2. NP				
			"m.č. 2.05" (2,5+0,6*2)*0,6		2,220		
			"m.č. 2.06" (2,1*2+1,85*2)*2-0,7*1,97		14,421		
			"m.č. 2.07" (1,3*2+1,96*2)*2-0,9*1,97-0,7*1,97		9,888		
			"m.č. 2.08" (1,7*2+1,385*2)*2-0,7*1,97*2		9,582		
			"m.č. 2.09" (1,89*2+1,96*2)*2-0,7*1,97		14,021		
			"m.č. 2.10" (1,885*2+1,85*2)*2-0,7*1,97		13,561		
			"m.č. 2.11" (2,035*2+1,3*2)*2-0,7*1,97*2		10,582		
490	M	597611.1	dláždice keramické - koupelny 20 x 20 x 0,75 cm l. j.	m2	218,104	230,00	50 163,92
491	K	781479196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem	m2	174,483	23,00	4 013,11
			dvousložkovým				
492	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	131,650	74,00	9 742,10
			1. NP				
			"m.č. 1.05"				
			(1,985*2+(1,83+0,115+1,94+0,185)+(1,985*2+1,22*2)+7*2,7+2*2				
			"m.č. 1.11" (1,35*2+2,72*2)+2*2		12,140		
			"m.č. 1.12" (1,775*4+2*1*2)+4*2		19,100		
			"m.č. 1.13" (1,7*2+2,84*2)+3*2		15,080		
			2. NP				
			"m.č. 2.05" (2,5+0,6*2)+0,6*2		4,900		
			"m.č. 2.06" (2,1*2+1,85*2)+2*2		11,900		
			"m.č. 2.07" (1,3*2+1,96*2)+4*2		14,520		
			"m.č. 2.08" (1,7*2+1,385*2)+4*2		14,170		
			"m.č. 2.09" (1,89*2+1,96*2)+3*2		13,700		
			"m.č. 2.10" (1,885*2+1,85*2)+2*2		11,470		
			"m.č. 2.11" (2,035*2+1,3*2)+4*2		14,670		
493	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	90,911	30,00	2 727,33
784 - Dokončovací práce - malby							157 415,56
494	K	784412302	Pačkování vápenným mlékem se začištěním dvojnásobné v místnostech v do 5 m	m2	2 810,992	8,00	22 487,94
495	K	784453.1	Malby směsi tekuté disperzní bílé omyvatelné dvojnásobné s penetrací v místnostech v do 5	m2	2 810,992	48,00	134 927,62

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
468	K	OV26	Dveřní zarážka, podlahová z nerez oceli s brošeným povrchem a pryžovým chráničem, vhodná pro exteriér - dodávka a montáž	kus	1,000	272,00	272,00
469	K	OV27	Stěnová mřížka Al, jednořadá, manuální nastavení sklonu lamel, volná průtočná plocha 70%, barva RAL 9010 (bílá) - 400x200 mm, kompletní provedení včetně kotevního materiálu a sponovací truhlky 400x200mm dle Protidešťová žaluzie, rám Al uzavřený profil s praporkem (35x25(55)x2,0mm, 0,810kg/m),	kus	2,000	323,00	646,00
470	K	OV28	vyztuženo 2x příčkou z Al uzavřeného profilu 35x25x2,0mm (0,61kg/m), žaluzie Al profil "Z" 10x40x10mm, tl. 1,5mm, barva RAL 7024 (grafitově šedá) elox. - 1900x700 mm kompletní provedení včetně kotevního materiálu	kus	1,000	6 205,00	6 205,00
471	K	OV29	ŽB věnec (věž), š. 300mm, v. 250mm, vnější obvod 8,10m, objem 0,57m3, výztuž ocel 10 505(R), 200kg/m3, beton C25/30-XC1 - kompletní provedení včetně bednění	kus	1,000	2 465,00	2 465,00
472	K	OV30	Přenosný hasicí přístroj práškový 183B, jako např. PG 10 - dodávka a montáž	kus	3,000	663,00	1 989,00
473	K	OV31	Přenosný hasicí přístroj práškový 21A, jako např. PG 6 - dodávka a montáž	kus	3,000	620,00	1 860,00
			1. NP		1,000		
			2. NP		2,000		
474	K	OV33	Větrací mřížka (odvětrání prostoru studny), Al, lakovaná, barva světle šedá ("beton"), opatřeno sítíkou proti hmyzu - 250x250 mm, kompletní provedení	kus	1,000	212,00	212,00
475	K	OV34	Plechový prostupek, PZn plech tl. 1,5 mm, vypalovaná prášková barva (komaxit), RAL 9010, bílá - 1900x700 mm, kompletní	kus	1,000	527,00	527,00
476	K	OV35	Bezpečnostní přepad, kulatý chrlič DN70 s integrovanou PVC mřížkou a krycí mřížkou - kompletní provedení včetně vrtání prostupu atikou, zapravení a zakrácení (upravení) délky chrliče	kus	1,000	739,00	739,00
477	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	2 835,620	1,57	4 451,92
771 - Podlahy z dlaždic							14 691,65
478	K	771274113	Montáž obkladů stupnic z dlaždic keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm vnitřní schodiště	m	24,300	164,00	3 985,20
			2*9*1,35		24,300		
479	M	597614.1	dlaždice keramické tl. 9 mm	m2	6,318	250,00	1 579,50
			2*9*1,35*0,26		6,318		
480	K	771274232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	24,300	89,00	2 162,70
481	M	597614.1	dlaždice keramické tl. 9 mm	m2	4,617	250,00	1 154,25
			2*9*1,35*0,19		4,617		
482	K	771474132	Montáž soklíků z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 90 mm schodiště	m	18,356	74,00	1 358,34
			2*9*(0,186+0,26)*2		16,056		
			podesta				
			1,15*2		2,300		
483	M	597613.1	sokl s keramických dlaždic - podlahy, v=80 mm	kus	87,000	29,00	2 523,00
484	M	597613.2	schodová lišta	m	24,300	49,00	1 190,70
			1,35*2*9		24,300		
485	K	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 podesta	m2	1,539	217,00	333,96
			1,14*1,35		1,539		
486	M	597614.1	dlaždice keramické tl. 9 mm	m2	1,616	250,00	404,00
			kalibrována, formát dle projektu interiéru, R10, ker. obklad nebo keramický sokl v. 80mm řezaný z těžé dlažby, včetně dilatačních a přechodových listů, kvalitní spárovací tmel v barvě dle projektu interiéru				
781 - Dokončovací práce - obklady keramické							120 041,83
487	K	711112012	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vislé za studena nátěrem tekutou lepenkou	m2	90,911	20,00	1 818,22
			1. NP				
			"m.č. 1.05" (1,985+1,83*0,9)*2,7-0,7*1,97		8,427		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
452	K	OV10	Výlez do střechy, rám z tvrzeného plastu, zateplený, Uw=1,3W/m2K, barva bílá (RAL 9010), zasklení tepelně izolačním dvojsklem, akrylátová kopule, otevíření min. 60, planová vlněná - 600x600 mm - kompletní provedení Záchytný systém na střeše, kotvicí bod pro ŽB desku, tl. tep. izolace 200mm - kompletní provedení včetně systémového provedení	kus	2,000	14 960,00	29 920,00
453	K	OV11	prostupů izolačním souvrstvím a přenosného textilního lana <i>certifikovaný systém !!!</i>	kus	4,000	13 090,00	52 360,00
454	K	OV12	Plastová hlava studně, polypropylen tl. 5mm (stěny a 8mm (poklop), svařeno na míru, děleno na poloviny - 700x700 mm, kompletní provedení včetně vyrovnání zhlaví stávající studny cementovým nátěrem	soubor	1,000	2 380,00	2 380,00
455	K	OV13	Elektrický lanový naviják, napětí 230V, příkon 1,60kW, rychlost zdvihu 8m/min, nosnost 500kg (jednoduchý závěs). ocelové lano d=5,5mm, délky 12,0m - dodávka a montáž, el. ovládání prodlouženo do výšky 1 m nad řístou standard PROMA LN-1000	kus	1,000	9 095,00	9 095,00
456	K	OV14	Zvedací rám pro střešní výlez, tepelně izolační, v.350mm, vnější obvod 3,60m	kus	1,000	1 955,00	1 955,00
457	K	OV15	Čistící zóna, houževnatá pryž, černá, výška 14mm, obvodový osazovací nerez rám 15x30x3mm - 1800x900 mm, kompletní provedení včetně zakrytí pohledovou nerez lištou 10x10x3mm	kus	1,000	2 720,00	2 720,00
458	K	OV16	Záchytná vana s krycím pórořostem (oka 15x15mm, nosný prut v. 30mm), vana materiál nerez, rošt žárově zinkován, objem 40l - 1300x500x100 mm, kompletní provedení	kus	1,000	4 845,00	4 845,00
459	K	OV17	Revizní dvířka do SDK podhledu, výplň SDK deska (850kg/m3) - 200x200 mm, kompletní provedení včetně tlačného zámku a jisticího	kus	1,000	357,00	357,00
460	K	OV18	Revizní dvířka do SDK podhledu, výplň SDK deska (850kg/m3) - 400x400 mm, kompletní provedení včetně 2x tlačného zámku a jisticího	kus	4,000	535,00	2 140,00
			1. NP		2,000		
			2		2,000		
			2. NP		2,000		
461	K	OV19	Větrací mřížka (odvětrání prostoru studny), plastová, UV stabilní, barva bílá, opatřeno sítíkou proti hmyzu - 250x250 mm, kompletní	kus	3,000	212,00	636,00
462	K	OV20	Protidešťová žaluzie, rám Al uzavřený profil s praporkem (35x25(55)x2,0mm, 0,810kg/m), vyztuženo 2x příčkou z Al uzavřeného profilu 35x25x2,0mm (0,61kg/m), žaluzie Al profil "Z" 10x40x10mm, tl. 1,5mm, barva RAL 7024 (grafitově šedá) elox - 700x700 mm, kompletní provedení včetně sítky proti hmyzu, separace nalepenou fólií PVC tl. 1,1mm a kotevního materiálu	kus	1,000	6 460,00	6 460,00
463	K	OV21	Protidešťová Al žaluzie, hloubka rámu 50mm, barva RAL 7024 (grafitově šedá) elox - 500x500 mm, kompletní provedení včetně sítky proti hmyzu a kotevního materiálu	kus	1,000	2 380,00	2 380,00
464	K	OV22	Protidešťová Al žaluzie, hloubka rámu 50mm, barva RAL 7024 (grafitově šedá) elox - 250x500 mm, kompletní provedení včetně sítky proti hmyzu a kotevního materiálu	kus	1,000	1 190,00	1 190,00
465	K	OV23	Žaluziová klapka samotížná, ocelová, lamely otočné na ose, vypalovaná barva prášková (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - 300x300 mm, kompletní provedení včetně kotevního materiálu	kus	1,000	1 955,00	1 955,00
466	K	OV24	Přívodní ventil vzduchu (větrání kotelny), pro tl. stěny 415mm, plast, barva bílá, d=75mm - kompletní provedení včetně kotevního materiálu <i>skladba:</i> - venkovní mřížka - spojovací trubka - vnitřní regulovatelná mřížka s filtrem	soubor	2,000	629,00	1 258,00
467	K	OV25	Krycí mřížka, ocel. rám, pohledová š. 35mm, výplň Tahokov, oka 20x15mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 9010 (bílá) - 300x600 mm, kompletní provedení včetně kotevního materiálu, zprostředkujících profilů z osovazovacího materiálu d=70 plocha Al 430mm	kus	1,000	739,00	739,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
441	K	O10	Průmyslová sekční vrata, ocelové zateplené lamely tl. 42mm, hladké, U=1,0W/m2K, zasklení bezp. tepelně izolačním sklem Ug=1,1W/m2K, Rw=24dB, tepleně odděleno od nosné kce, barva 7024 (grafitová šedá) - 4160x 1180 mm, kompletní provedení včetně kování se sklonem dle střechy, řetězový pohon, napájení 230V a dveří s plochým prahem, otevíravých ven Poznámka: el. výbava pohonu vrat musí v případě nutnosti umožnit snížení rychlosti posunu min. o 1/2, tzn. na 1/2 jmenovité rychlosti hnacího mechanismu, el. pohon musí zaručit u dojezdu vrat snížení rychlosti	kus	1,000	32 895,00	32 895,00
442	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	7 465,000	1,57	11 720,05
769 - Ostatní konstrukce							245 471,12
443	K	OV01	Interiérový parapet s nosem, vysokotlaký laminát HPL (barva bílá) na dřevotř. desce tl. 18mm (postforming) - šířky 280 mm, kompletní provedení včetně krytek a zatmelení spáry mezi oknem a naranetem akrylátovým tmelem 1. NP 25,2 2. NP 37,3	kus	62,500	272,00	17 000,00
444	K	OV02	Dvojitá zvukově izolační skládací stěna, akustická, mobilní, jednodílná, Rw=28dB, broušená těsnění jednotlivých lamel (dvojitá olovená pryž), kartáčové těsnění u podlahy - dřevěná a montáž standard Parthos Progress	m2	15,400	1 088,00	16 755,20
445	K	OV03	Kuchyňská linka, korpus lamino bílé, hrany tvrzené ABS, plastové rektifikační nožičky, sokl v. 80mm, tlumiče zavírání, dvířka hladká šedá, pracovní deska bílá - délka 5 m, kompletní provedení skladba: - spodní skříňka 60x60cm se zásuvkami - 4x spodní skříňka 60x60cm s dvířky a policemi - spodní skříňka 60x60cm pro troubu a varnou desku se zásuvkou - spodní skříňka 60x60cm pro dřez se zásuvkami - skříňka pro lednici, sodvětráním, v. 200cm - 5x nástěnná skříňka s dvířky a policemi 60x37x60cm - nástěnná skříňka s dvířky pro digestoř 60x37x60cm - policový díl, v. 80cm (doměrek) - laminátová pracovní deska, rovná hrana - dřez s odkapávačem, nerez, 70x50cm - dřezová baterie se sprchou, nerez - indukční varná deska, 4x varná zóna - trouba vestavná, energetická třída A - digestoř vestavná do horní skříňky, 650m3/hod - vestavná chladnička/mraznička, energetická třída A+ - vybavení: příborník, vestavěný odpadkový koš (1x25l, 2x 12l) - nástěnný panel 4,4*0,6*0,6m, laminát bílý (dtto jako pracovní deska)	soubor	1,000	49 810,00	49 810,00
446	K	OV04	Revizní dvířka do obkladu, Al rám, SDK výplň (zelený SDK), tlačný zámek - 300x300 mm, kompletní provedení 1. NP 4 2. NP 3	kus	7,000	493,00	3 451,00
447	K	OV05	Zvedací rám pro střešní výlez, tepelně izolační, v. 250mm, vnější obvod 3,60m	kus	1,000	1 530,00	1 530,00
448	K	OV06	Policový regál pohonných hmot, ocelový, nosnost 100kg/police, povrchová úprava žárově zinkování - 1200x400x1500 mm, dodávka a montáž	kus	2,000	3 230,00	6 460,00
449	K	OV07	Větrací mřížka před přívzdušňovacím ventilem, plast, bílá - 150x150 mm, dodávka a montáž do zděné stěny	kus	2,000	195,00	390,00
450	K	OV08	Poklop, vodotěsný a plynotěsný, pro zadláždění, nosnost 5T, Al rám - 700x700 mm, kompletní provedení včetně kotvicích prvků, armovací sítě, těsnění, sadv klíčů	kus	2,000	4 420,00	8 840,00
451	K	OV09	Revizní dvířka, rám nerez, L30x20x2mm, zámek čtyřhran, skryté panty, výplň Thermowood tl. 20mm - 245x200 mm,	kus	2,000	739,00	1 478,00

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
431	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	2 260,560	1,57	3 549,08
7671 - Konstrukce zámečnické - venkovní výplně otvorů							646 245,05
432	K	001	Al proklená stěna s integrovanými dveřmi jednokřídlymi, prosklenými, otevíravými ven, š. 950mm a bočním světlíkem, pevné zasklení, zasklení tepelněizolační dvojsklo, vnější sklo bezpečnostní, Ur=1,6W/m2K, barva RAL 7024 (grafitově šedá) - 2000x2000 mm kompletní provedení včetně bezpečnostního tříšťelkového zámku, bezpečnostní vložky (generální klíč), kování klíka/koule, broušený nerez, lištový samozavírač (horní, mech. nastavení polohy "trvale otevřeno"), magnet EZS	kus	1,000	40 630,00	40 630,00
433	K	002	Sestava Al oken třídílná, 4x výklopné křídlo, 1x fixní plně, Ur=1,6W/m2, tepelně izolační trojsklo, vnější sklo bezpečnostní, barva šedá RAL 7024 (grafitově šedá) - 7120 x 750 mm, kompletní provedení včetně systémového kování, ručního ovládání (1x) ve výšce 1,80m nad podlahou, sendvičové tepelně izolační deska a všech pomocných prvků, nastavovacích profilů a kotvení	kus	1,000	40 885,00	40 885,00
434	K	003	Sestava Al oken třídílná, 5x výklopné křídlo, Ur=1,6W/m2, tepelně izolační trojsklo, vnější sklo bezpečnostní, barva šedá RAL 7024 (grafitově šedá) - 8500 x 750 mm, kompletní provedení včetně systémového kování, ručního ovládání (5x) ve výšce 1,80m nad podlahou a všech pomocných prvků, nastavovacích profilů a kotvení	kus	1,000	48 705,00	48 705,00
435	K	004	Al okno, 2x výklopné křídlo, Ur=1,6W/m2, tepelně izolační trojsklo, vnější sklo bezpečnostní, barva šedá RAL 7024 (grafitově šedá) - 3450 x 750 mm, kompletní provedení včetně systémového kování, ručního ovládání (2x) ve výšce 1,80m nad podlahou a všech pomocných prvků, nastavovacích profilů a kotvení	kus	3,000	19 805,00	59 415,00
436	K	005	Průmyslová sekční vrata, ocelové zateplené lamely tl. 42mm, hladké, U=1,0W/m2K, zasklení bezp. tepelně izolačním sklem Ug=1,1W/m2K, Rw=24dB, tepleň odděleno od nosné kce, barva 7024 (grafitová šedá) - 4160x 4000 mm, kompletní provedení včetně kování se sklonem dle střechy, řetězový pohon, napájení 230V. Poznámka: el. vybava pohonu vrat musí v případě nutnosti umožnit snížení rychlosti posunu min. o 1/2, tzn. na 1/2 jmenovité rychlosti hnacího mechanismu, el. pohon musí zaručit u dojezdu vrat snížení rychlosti	kus	2,000	32 895,00	65 790,00
437	K	006	Sestava Al oken čtyřdílná, 5x O+S křídlo, 2x fixní plně, Ur=1,6W/m2, tepelně izolační trojsklo, barva šedá RAL 7024 (grafitově šedá) - 9710 x 1500 mm, kompletní provedení včetně systémového kování, 2x sendvičové tepelně izolační deska a všech pomocných prvků, nastavovacích profilů a kotvení	kus	1,000	111 435,00	111 435,00
438	K	007	Sestava Al oken třídílná, 3x O+S křídlo (ovládání ve spodní třetině), 7x fixní plně, Ur=1,6W/m2, tepelně izolační trojsklo, vnitřní sklo bezpečnostní, barva šedá RAL 7024 (grafitově šedá) - 8500 x 500+2250 mm, kompletní provedení včetně systémového kování a všech pomocných prvků, nastavovacích profilů a kotvení	kus	1,000	37 060,00	37 060,00
439	K	008	Al okno, 3x O+S křídlo, Ur=1,6W/m2, tepelně izolační trojsklo, barva šedá RAL 7024 (grafitově šedá) - 5100 x 1500 mm, kompletní provedení včetně systémového kování a všech pomocných prvků, nastavovacích profilů a kotvení	kus	2,000	58 565,00	117 130,00
440	K	009	Al okno, 2x výklopné křídlo s elektrickým ovládáním, Ur=1,6W/m2, tepelně izolační dvojsklo, barva šedá RAL 7024 (grafitově šedá) - 3450 x 750 mm, kompletní provedení včetně elektrického řetězového pohonu, zdvih 400mm (2x) ve výšce 1,80m nad podlahou a všech pomocných prvků, nastavovacích profilů a kotvení	kus	3,000	26 860,00	80 580,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>materiál:</i> <i>jackl 160x80x5,0 - 32,94 m</i> <i>jackl 80x80x5,0 - 45,49 m</i> <i>L 100x100x8 - 4 m</i> <i>P5 150x80x200 mm - 7 ks</i> <i>P10 190x270 mm - 6 ks</i> <i>P10 100x220 mm - 12 ks</i></p>				
422	K	Z1.7	Nosníky v garáži (zavěšení vrat a VZT), jackl 80x80x5,0mm, čelní deska 200x120mm (2 ks/nosník), 4x hmoždinka M10, nátěr barva RAL 7024 (grafitově černá - kompletní provedení	m	61,000	331,00	20 191,00
			5,425*4		21,700		
			4,55*4		18,200		
			5,175*2		10,350		
			5,375*2		10,750		
423	K	Z1.8	Žebřík na střechu, kotvený do stěny, opřeno do podlahy přes patky, nátěr barva RAL 7024 (grafitově šedá) - délka 3,7 m, kompletní provedení	kus	1,000	3 213,00	3 213,00
			<p><i>materiál:</i> <i>štěříny TR50x5,0 - 7,3 m</i> <i>příčle KR25 - 5,8 m</i> <i>patky P10 150x150 - 2 ks</i> <i>L 40x40x6 - 1,5 m</i> <i>M10 - 8 ks</i></p>				
424	K	Z1.10	Opěra skladby podlahy s kotvami zábradlí (2. NP), antikorozní nátěr, dvojitý, nad mazaninou RAL 7024 (grafitově šedá) - kompletní	m	6,650	442,00	2 939,30
425	K	Z1.11	Madlo schodišťového prostoru, materiál ocel S235, lakovaná, barva RAL 7024 (grafitově šedá) - kompletní provedení	m	6,650	476,00	3 165,40
			<p><i>materiál:</i> <i>jackl 30x50x4,0 - 13 m</i> <i>P6 š.30mm - 0,8 m</i> <i>P6 š.50mm - 0,5 m</i> <i>kotvení M10 - 10 ks</i></p>				
426	K	Z1.12	Zábradlí schodišťového prostoru, materiál ocel S235, lakovaná, barva RAL 7024 (grafitově šedá) - kompletní provedení	m	6,800	476,00	3 236,80
			<p><i>materiál:</i> <i>madlo 30x50x4,0 - 6,8 m</i> <i>rohové sloupky 50x50x4,0mm - 2,9 m</i> <i>středové sloupky 30x50x4,0mm - 2,9 m</i> <i>zábradelní výplň KR12mm - 33,0 m</i></p>				
			5,5+1,3		6,800		
427	K	Z1.13	Anténní stožár, zavičková ocel. trubka pro upevnění antény, montáž přes kotevní plechy, svařená pozinkovaná kce, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - kompletní provedení	kus	2,000	1 071,00	2 142,00
			<p><i>materiál:</i> <i>TR50x5,0 - 3,9 m</i> <i>patky P10 150x150mm - 3,9 m</i> <i>vičko P5 d50mm - 1 ks</i> <i>M10 - 8 ks</i></p>				
428	K	Z1.14	Závěsná kce lanového navijáku, montáž při zdění, roznášecí plchy podbetonované (50mm), svařovaná a pozinkovaná kce, nátěr RAL 7024 (grafitově šedá) - kompletní provedení	kus	1,000	3 060,00	3 060,00
			<p><i>materiál:</i> <i>IPE120 - 8,2 m</i> <i>patky P10 250x300mm - 4 ks</i></p>				
429	K	Z1.15	Nosník markýzy, povrchová úprava nátěr RAL 7024 (grafitově šedá) - kompletní provedení včetně kotevních prvků	kus	7,000	6 460,00	45 220,00
			<p><i>materiál:</i> <i>protlamovaný nosník IPN320 - 3,4 m</i> <i>patky P20 450x100mm - 1 ks</i> <i>patky P30 450x600mm - 1 ks</i> <i>P12 (tvar viz tabulka) - 3 kusy</i> <i>jackl 60x120x3,6 mm - na celou délku markýzy (16,5m) - 3 ks</i></p>				
430	K	Z1.16	Stupadla do prostoru studny, nátěr barvou RAL 7024 (grafitově šedá), osazení a 300 mm - kompletní provedení včetně chemického zakotvení	kus	7,000	306,00	2 142,00
			<p><i>materiál KR25:</i> <i>6x na stěnu šachty 6,0m</i> <i>1x do výlezního otvoru - 0,8m</i></p>				

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
411	M	D8	Dveře dvoukřídlé vnitřní, otočné, plné, CPL laminát, barva šedá, kování klika/klika, zámek vložkový - 1250 x 1970 mm	kus	1,000	4 505,00	4 505,00
412	K	766660031	Montáž dveřních křídel otvíracích 2křídlových požárních do ocelové zárubně	kus	4,000	858,00	3 432,00
413	M	D4	Dveře dvoukřídlé vnitřní, otočné, plné, PO EW15 DP3, CPL laminát, barva šedá, kování klika/klika, zámek vložkový - 1250 x 1970 mm	kus	1,000	7 140,00	7 140,00
414	M	D9	Dveře dvoukřídlé vnitřní, otočné, plné, PO EW15 DP3, CPL laminát, barva šedá, kování klika/klika, zámek vložkový - 1250 x 1970 mm	kus	3,000	7 140,00	21 420,00
415	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1 542,680	1,14	1 758,66
767 - Konstrukce zámečnické							195 666,18
416	K	Z1.1	Vráték na sušení hadic, kotvený přes úhelníky do stěny věže, kolejnice U50 kotvena na úhelníky přes přivařené plechy, materiál žárově zinkovaná ocel - kompletní provedení materiál: kolejnice U50 - 23,06 m jackl 60x60x5 - 4,42 m jackl 40x40x5 - 1,77 m PL10 30x550 - 8 ks PL8 100x125 - 4 ks PL6 60x250 - 14 ks PL10 100x160 - 4 ks PL10 40x100 - 1 ks L 60x60x6 - 9,1 m M12 - 28 ks M10 s matkou - 28 ks kolečka - 4 ks nylonové olivy - 8 ks tyč d10 - 120 mm	soubor	1,000	13 430,00	13 430,00
417	K	Z1.2	Žebřík s košem (věž) , kotvený do stěny, opřeno do podlahy přes patky, nátěr barva RAL 7024 (grafitově šedá) - délka 12 m, kompletní provedení materiál: štěříny TR50x5,0 - 23,9 m příčle KR25 - 19,2 m pásky P4 š.6 - 58,8 m patky P10 150x150 - 2 ks L 40x40x6 - 5,3 m M10 - 24 ks	kus	1,000	13 345,00	13 345,00
418	K	Z1.3	Překlad, 2x L50x50x5mm, dl. 0,6m, antikoroziní nátěr, dvojitý - kompletní provedení materiál: štěříny TR50x5,0 - 23,9 m příčle KR25 - 19,2 m pásky P4 š.6 - 58,8 m patky P10 150x150 - 2 ks L 40x40x6 - 5,3 m M10 - 24 ks	kg	4,600	1 071,00	4 926,60
419	K	Z1.4	Opěra skladby (vrata), svařovaná a pozinkovaná kce, osazeno před litím podlahové desky, pojistné šrouby M12 po 600mm (nerezové) - kompletní provedení materiál: P8 430mm - 2,67 m P8 240mm - 12,48 m (nerezová ocel) P8 192mm - 12,48 m P8 132mm - 2,67 m (nerezová ocel) P6 200x40mm - 42 ks (kotevni železo, a 400mm)	kus	1,000	8 670,00	8 670,00
420	K	Z1.5	Konstrukce fasády (věž), svařovaná, chemické kotvení k hrubé stavbě, kotvy M12, povrchová úprava nátěr, barva RAL 7024 (grafitově šedá) - 3450 x 11850 mm. kompletní provedení materiál: jackl 60x60x5,0 - 6,2 m jackl 80x60x5,0 - 31,5 m jackl 100x100x5,0 - 22,76 m L 100x100x8 - 0,6 m L 200x100x10 - 3,2 m	kus	1,000	17 374,00	17 374,00
421	K	Z1.6	Konstrukce fasády (garáž), svařovaná, chemické kotvení k hrubé stavbě, kotvy M12, povrchová úprava nátěr, barva RAL 7024 (grafitově šedá) - 16550 x 6975 mm.	kus	1,000	49 062,00	49 062,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
393	K	K1.05	Oplechování nadpraží garážových vrat, PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) tmavě šedá nebo RAL 7024 (grafitově šedá) - RŠ 165 mm, kompletní provedení včetně všech kotevních, spojovacích a ukončovacích doplňků	m	12,000	272,00	3 264,00
394	K	K1.10	Oplechování atiky, PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - RŠ 375 mm, kompletní provedení včetně podkladní OSB desky a všech kotevních, spojovacích a ukončovacích doplňků	m	16,650	331,00	5 511,15
395	K	K1.11	Oplechování atiky, PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - RŠ 400 mm, kompletní provedení včetně podkladní OSB desky a všech kotevních, spojovacích a ukončovacích doplňků	m	16,550	344,00	5 693,20
396	K	K1.12	Okapnička nad žlabem pro makrolonovou střechu PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - RŠ 365 mm, kompletní provedení včetně všech kotevních, spojovacích a ukončovacích doplňků	m	16,550	340,00	5 627,00
397	K	K1.13	Okapní žlab markýzy, PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - RŠ 365 mm, kompletní provedení včetně všech kotevních, spojovacích a ukončovacích doplňků (20 ks PZn háků, 2 ks kotveno k OK markýzy, zataženo pod makrolon ve střechu z makrolonových desek)	m	16,550	340,00	5 627,00
398	K	K1.14	Venkovní dešťový svod markýzy, PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - DN 110 mm, kompletní provedení včetně všech kotevních, spojovacích a ukončovacích doplňků (20 ks PZn háků, 2 ks kotveno k OK markýzy, zataženo pod makrolon ve střechu z makrolonových desek)	m	8,400	148,00	1 243,20
399	K	K1.15	Zákryt napojení polykarb. fasády na podlahu, PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - RŠ 170 mm, kompletní provedení včetně všech kotevních, spojovacích a ukončovacích doplňků	m	2,670	221,00	590,07
400	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1 264,150	1,57	1 984,72
766 - Konstrukce truhlářské							132 870,66
401	K	766660001	Montáž dveřních křídel otviravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	8,000	408,00	3 264,00
402	M	D5	Dveře jednokřídlé vnitřní, otočné, plně, CPL laminát, barva šedá, kování klika/klika, zámek vložkový, větrací mřížka Al, barva přírodní stříbrná, oboustranná (400x90mm) - 700 x 1970 mm	kus	3,000	3 230,00	9 690,00
403	M	D6	Dveře jednokřídlé vnitřní, otočné, plně, CPL laminát, barva šedá, kování klika/klika, zámek vložkový, větrací mřížka Al, barva přírodní stříbrná, oboustranná (400x90mm) - 700 x 1970 mm	kus	1,000	3 230,00	3 230,00
404	M	D10	Dveře jednokřídlé vnitřní, otočné, plně, CPL laminát, barva šedá, kování klika/klika, zámek zadlabávací pro WC s vnitřním zajištěním, větrací mřížka Al, barva přírodní stříbrná, oboustranná (400x90mm) - 700 x 1970 mm	kus	4,000	2 975,00	11 900,00
405	K	766660002	Montáž dveřních křídel otviravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	14,000	442,00	6 188,00
406	M	D1	Dveře jednokřídlé vnitřní, otočné, plně, CPL laminát, barva šedá, kování klika/klika, zámek vložkový - 900 x 1970 mm	kus	9,000	3 910,00	35 190,00
407	M	D2	Dveře jednokřídlé vnitřní, otočné, plně, CPL laminát, barva šedá, kování klika/klika, zámek vložkový - 950 x 1970 mm	kus	1,000	4 080,00	4 080,00
408	M	D7	Dveře jednokřídlé vnitřní, otočné, plně, CPL laminát, barva šedá, kování klika/klika, zámek vložkový, větrací mřížka Al, barva přírodní stříbrná, oboustranná (500x90mm) - 900 x 1970 mm	kus	4,000	3 910,00	15 640,00
409	K	766660011	Montáž dveřních křídel otviravých 2křídlových š do 1,45 m do ocelové zárubně	kus	2,000	464,00	928,00
410	M	D3	Dveře dvoukřídlé vnitřní, otočné, plně, CPL laminát, barva šedá, kování klika/klika, zámek vložkový - 1250 x 1970 mm	kus	1,000	4 505,00	4 505,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty							232 857,33
111	K	721211421	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115 podlahová vpust s nerezovou mřížkou DN50/70 (vp4), sifon v.30-50mm, dl. 1,8m 1 podlahová vpust s nerezovou mřížkou DN50/70 (vp7), sifon v.50mm 1	kus	2,000 1,000	1 410,00	2 820,00
112	K	721211422	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138 podlahová vpust s nerezovou mřížkou DN70/100 (vp1, vp3, vp5), sifon v.50mm 3 podlahová vpust s nerezovou mřížkou DN70/100 (vp2), s nezámrznou zápachovou 1	kus	4,000 3,000 1,000	2 690,00	10 760,00
113	K	725112021	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soub or	4,000	9 350,00	37 400,00
114	K	725121523	Pisoárový záchodek automatický pro bateriové napájení	soub or	2,000	9 350,00	18 700,00
115	K	725211603	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 600 mm	soub or	3,000	2 180,00	6 540,00
116	K	725211661	Umyvadlo keramické zápuště bílé 550 mm bez skříňky	soub or	2,000	7 160,00	14 320,00
117	K	725241513	Vanička sprchová keramická čtvercová 900x900 mm	soub or	2,000	5 200,00	10 400,00
118	K	725245122	Zástěna sprchová dvoukřídlá do výšky 2000 mm a šířky 900 mm	soub or	2,000	6 440,00	12 880,00
119	K	725291411	Doplňky zařízení koupelen a záchodů keramické držák na toaletní papír <i>nerez</i>	soub or	4,000	437,00	1 748,00
120	K	725291631	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků	soub or	4,000	1 600,00	6 400,00
121	K	725311121	Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou	soub or	1,000	2 660,00	2 660,00
122	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soub or	2,000	5 140,00	10 280,00
123	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soub or	14,000	157,00	2 198,00
124	K	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm Dřezová baterie nástěnná 1 Dřezová baterie nástěnná (výlevka) 2	soub or	3,000 1,000 2,000	1 370,00	4 110,00
125	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soub or	5,000	2 920,00	14 600,00
126	K	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové <i>sestava pro sprchový kout, hadice, ker. vložka</i>	soub	5,000	2 940,00	14 700,00
127	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	2,000	338,00	676,00
128	K	725861312	Zápachová uzávěrka pro umyvadlo DN 40 podomítková	kus	3,000	712,00	2 136,00
129	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřezu DN 40/50	kus	1,000	408,00	408,00
130	K	725865311	Zápachová uzávěrka sprchových van DN 40/50 s kulovým kloubem na odtoku	kus	2,000	719,00	1 438,00
131	K	725-R01	Sifon DN40 k umyvadlům, nerez	kus	3,000	530,00	1 590,00
132	K	725-R02	volně stojící odpadkový koš, nerez	kus	4,000	960,00	3 840,00
133	K	725-R03	Elektronický splachovač pisoárového stání	kus	2,000	7 890,00	15 780,00
134	K	725-R04	Napájecí zdroj 24Vss pro napojení splachovače pisoáru (1-3ks)	kus	1,000	5 320,00	5 320,00
135	K	726111031	Instalační předstěna - klozet s ovládním zepředu v 1080 mm závěsný do masivní zděné	soub or	4,000	7 620,00	30 480,00
136	K	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	2 321,840	0,29	673,33
729 - Zdravotechnika - ostatní práce a dodávky							4 102,00
137	K	044002000	Revize <i>kanalizace, plynovod</i>	Kč	1,000	3 800,00	3 800,00
138	K	971033251	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm <i>plynovod</i>	kus	2,000	151,00	302,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: SO 01b - HZ - ústřední vytápění

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ: 02408112

DIČ: CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

430 516,04

Ostatní náklady

5 000,00

Cena bez DPH

435 516,04

DPH základní

21,00%

ze

435 516,04

91 458,37

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

526 974,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01b - HZ - ústřední vytápění

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	430 516,04
PSV - Práce a dodávky PSV	430 516,04
731 - Ústřední vytápění - kotelny	142 714,80
732 - Ústřední vytápění - strojovny	31 182,31
733 - Ústřední vytápění - potrubí	121 644,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	12 542,60
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	95 177,33
739 - Ústřední vytápění - společné	27 255,00
2) Ostatní náklady	5 000,00
Zařízení staveniště	5 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	435 516,04

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01b - HZ - ústřední vytápění

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							430 516,04

PSV - Práce a dodávky PSV **430 516,04**

731 - Ústřední vytápění - kotelny **142 714,80**

1	K	731244494	Montáž kotle ocelového závěsného na plyn kondenzačního o výkonu do 45 kW	soubor	1,000	5 800,00	5 800,00
			Plynový kotel závěsný, kondenzační, turbo se zabudovaným čerpadlem a pojistovacím ventilem, včetně ekvitermní regulace s ohřevem TUV a dvěma směšovanými okruhy, včetně zavěšení, revize, zapojení a uvedení do provozu, proškolení obsluhy a jmenovitý výkon 45 kW				
2	K	731-R01	Nepřímo ohříváný zásobník TUV nerez, včetně pojistovací soupravy 300 l, výkon 40 kW	KS	1,000	58 500,00	58 500,00
3	K	731-R02	Regulace UT - veškeré dodání a propojení regulátoru, čidel, napojení čerpadel a ventilů, včetně revize, uvedení do provozu, proškolení obsluhy a předání	KS	1,000	18 700,00	18 700,00
4	K	731-R03	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové přípojnosti PN 0,6 o objemu 50 litrů	soubor	1,000	2 170,00	2 170,00
5	K	732331616	Vyrovnač dynamických tlaků G 6/4" PN 6 hydraulický závitový	kus	1,000	4 540,00	4 540,00
6	K	732113117	Kombinovaný rozdělovač/sběrač modul 100x100mm, topná voda maximálně 90/70°C, hrdla závitová 8x DN 32, včetně návarků pro teploměry a tlakoměry, vypouštění, doplnění 45 kW	KS	1,000	5 430,00	5 430,00
7	K	731-R04	Čerpadlo cirkulační s elektronickou regulací otáček, index energetické účinnosti (EEI) ? 0,15	KS	1,000	5 870,00	5 870,00
8	K	731-R05	1,8 m ³ /h, 20 kPa				
9	K	731-R06	Čerpadlo cirkulační s elektronickou regulací otáček, index energetické účinnosti (EEI) ? 0,15	KS	1,000	5 230,00	5 230,00
10	K	731-R07	1,1 m ³ /h, 15 kPa				
11	K	731-R07	Čerpadlo cirkulační s elektronickou regulací otáček, index energetické účinnosti (EEI) ? 0,15	KS	1,000	4 860,00	4 860,00
			0,9 m ³ /h, 15 kPa				
11	K	998731202	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 12 m	%	1 367,000	4,40	6 014,80

732 - Ústřední vytápění - strojovny **31 182,31**

12	K	734229143	Montáž ventilu závitového se směšovačem jednobodové přípojnosti	kus	1,000	647,00	647,00
13	K	732-R01	Třicestný směšovací ventil závitový se servopohonem DN 20, kv=4	ks	1,000	3 870,00	3 870,00
14	K	734291246	Filtr závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130 C s vnitřními závitmi	kus	3,000	867,00	2 601,00
15	K	734242416	Ventil závitový zpětný přímý G 6/4 PN 16 do 110 C	kus	1,000	528,00	528,00
16	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185 C vnitřní závit	kus	2,000	264,00	528,00
17	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185 C vnitřní závit	kus	4,000	383,00	1 532,00
18	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185 C vnitřní závit	kus	18,000	768,00	13 824,00
19	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	10,000	183,00	1 830,00
20	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120 C automatický	kus	10,000	185,00	1 850,00
21	K	734411117	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní přípojnosti průměr 80 mm délky	kus	6,000	444,00	2 664,00
22	K	732-R02	Termomanometr +20 až +120 C, 0 až 800 kPa, zadní přípoj 1/2", včetně návarku	ks	2,000	386,00	772,00
23	K	998732202	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m	%	306,460	1,75	536,31

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
733 - Ústřední vytápění - potrubí							121 644,00
24	K	733111114	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	5,000	308,00	1 540,00
25	K	733111215	Potrubí ocelové závitové bezešvé zesílené v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	20,000	413,00	8 260,00
26	K	733111216	Potrubí ocelové závitové bezešvé zesílené v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	50,000	507,00	25 350,00
27	K	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	130,000	245,00	31 850,00
28	K	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	88,000	284,00	24 992,00
29	K	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	44,000	318,00	13 992,00
30	K	733222105	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	5,000	523,00	2 615,00
31	K	733222106	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5	m	17,000	686,00	11 662,00
32	K	998733202	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	1 202,610	1,15	1 383,00
734 - Ústřední vytápění - armatury							12 542,60
33	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110 °C otopných těles VK	kus	20,000	303,00	6 060,00
34	K	734261413	Šroubení regulační radiátorové rohové G 3/4 bez vypouštění	kus	20,000	317,00	6 340,00
35	K	998734202	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 12 m	%	124,000	1,15	142,60
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa							95 177,33
36	K	735152180	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 10 VK výška/délka 600/1400 mm	kus	2,000	3 210,00	6 420,00
37	K	735152261	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 500/1600 mm	kus	4,000	3 940,00	15 760,00
38	K	735152457	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/1000 mm	kus	1,000	3 850,00	3 850,00
39	K	735152459	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/1200 mm	kus	2,000	4 190,00	8 380,00
40	K	735152461	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/1600 mm	kus	1,000	4 880,00	4 880,00
41	K	735152462	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/1800 mm	kus	1,000	5 290,00	5 290,00
42	K	735152473	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/600 mm	kus	2,000	3 430,00	6 860,00
43	K	735152475	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/800 mm	kus	1,000	3 830,00	3 830,00
44	K	735152483	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/2000 mm	kus	3,000	6 290,00	18 870,00
45	K	735152575	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/800 mm	kus	1,000	4 210,00	4 210,00
46	K	735152623	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 300/2000 mm	kus	2,000	7 140,00	14 280,00
47	K	998735202	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	926,300	2,75	2 547,33
739 - Ústřední vytápění - společné							27 255,00
48	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40 ocel 50+20+5	m	75,000	6,00	450,00
49	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5 měď 17+5+44+88+130	m	284,000	13,00	3 692,00
50	K	739-R01	Naplnění systému vodou, splňující podmínky výrobce okruh těles 190 litru	soubor	1,000	580,00	580,00
51	K	739-R02	Topná zkouška dle ČSN 060310	soubor	1,000	3 800,00	3 800,00
52	K	739-R03	Propláchnutí systému	soubor	2,000	760,00	1 520,00
53	K	739-R04	Montážní lišty a konzole pro vedení potrubí pod stropem nebo na zdi k připevnění potrubních tras , z pozinkové oceli , včetně Označovací štítky pro označení potrubních větví ve formě šroubovaných držáků s krytem s umělé hmoty	kg	25,000	84,00	2 100,00
54	K	739-R05	Odkouření koncentrické 8 m, revizní kus, hlavice, průchod střechou, revize prům.	ks	6,000	48,00	288,00
55	K	739-R06	Nátěry syntetické KDK barva dražší lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	soubor	2,000	5 600,00	11 200,00
56	K	783221112		m2	5,000	245,00	1 225,00

-	PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	57	K	783425412	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m	75,000	32,00	2 400,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01c - HZ - vzduchotechnika

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Objednavatel:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

649 250,00

Ostatní náklady

5 000,00

Cena bez DPH

654 250,00

DPH základní

21,00%

ze

654 250,00

137 392,50

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

791 642,50

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: SO 01c - HZ - vzduchotechnika

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	649 250,00
PSV - PSV	649 250,00
752 - VZT zařízení 2 - větrání a vytápění garáží	94 384,00
753 - VZT zařízení 3 - odvod výfukových plynů z garáže	467 855,00
754 - VZT zařízení 4 - větrání hygienického zázemí a prádelny	35 785,00
755 - VZT zařízení 5 - větrání kuchyňky	3 426,00
756 - VZT zařízení 6 - chlazení velínu a UPS	25 300,00
759 - VZT - společné	22 500,00
2) Ostatní náklady	5 000,00
Zařízení staveniště	5 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	654 250,00

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01c - HZ - vzduchotechnika

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							649 250,00
PSV - PSV							649 250,00
752 - VZT zařízení 2 - větrání a vytápění garáží							94 384,00
1	K	751355014	Mtž ohřivače elektrického potrubí D přes 600 mm	kus	2,000	832,00	1 664,00
2	K	752-R01	Cirkulační, vodní, vytápěcí jednotka s nástěnnou sekundární žaluzií, konzolami a ovládací skříňkou s termostatem, včetně elektro propojení jednotky a ovládání na střední otáčky 1500 m ³ /h 15 kW tonný výkon	KS	2,000	38 200,00	76 400,00
3	K	751111017	Mtž vent ax ntl nástěnného základního D do 700 mm	kus	1,000	1 220,00	1 220,00
4	K	752-R02	Nástěnný ventilátor - odvod, vč. přepínače otáček, včetně elektro propojení ventilátoru a ovládání na střední otáčky 1500 m ³ /h, P=0,12 kW, 230 V, pext=60Pa	KS	1,000	13 400,00	13 400,00
5	K	752-R03	Potrubí pozink. sk.l, vč. tvarovek do obvodu 1500 mm	M2	2,000	850,00	1 700,00
753 - VZT zařízení 3 - odvod výfukových plynů z garáže							467 855,00
6	K	753-R01	Odsávací jednotka s automatickým odpojením horizontální kolejnice L=9,5m, s flexibilní hadicí l=2m, d=160mm, teplotní odolnost 175 °C, vodič 24V je ukryt ve spirále hadice, vč koncovky na výfuk, madla s uchycením, transformátoru 24V, napájení 230V s kompenzátorem váhy hadice vozidla s horním výfukem	KS	2,000	119 700,00	239 400,00
7	K	753-R02	Odsávací jednotka s automatickým odpojením horizontální kolejnice L=5,9m, s flexibilní hadicí l=3m, d=160mm, teplotní odolnost 175 °C, vodič 24V je ukryt ve spirále hadice, vč koncovky na výfuk, transformátoru 24V, napájení 230V vozidla se spodním výfukem	KS	1,000	72 800,00	72 800,00
8	K	751122014	Mtž vent rad ntl nástěnného základního D přes 300 mm	kus	1,000	155,00	155,00
9	K	753-R03	Středotlaký radiální ventilátor s příslušenstvím a se stojanem V=2600m ³ /h, P=2,2kW, 400V	KS	1,000	37 900,00	37 900,00
10	K	753-R04	Auto START/STOP radiový ovladač do auta	KS	3,000	4 800,00	14 400,00
11	K	753-R05	Auto start / stop radiový přijímač	KS	1,000	14 200,00	14 200,00
12	K	753-R06	Rozvaděč připravený pro systém ovládání pomocí dálkového ovladače včetně zpoždění vypnutí ventilátoru	KS	1,000	24 000,00	24 000,00
13	K	753-R07	Montáž zařízení a montážní konzole, montáž a dodávka rozvodů 30m vzduchotechniky včetně výfukové hlavice, elektro připojení, napojení magnetů. ovládání ventilátoru	KS	1,000	65 000,00	65 000,00
754 - VZT zařízení 4 - větrání hygienického zázemí a prádelny							35 785,00
14	K	4.1	Odvodní ventilátor potrubní, dvouotáčkový, včetně zpěné klapky, pružných spojek a přepínače otáček V=320 m ³ /h, pext=180Pa P=50 W, 230 V	KS	1,000	3 900,00	3 900,00
15	K	754-R02	Odvodní ventilátor potrubní, dvouotáčkový, včetně zpěné klapky, pružných spojek a přepínače otáček V=220 m ³ /h, pext=80Pa P=30 W, 230 V	KS	4,000	3 520,00	14 080,00
16	K	751311117	Mtž vyústí velkoplošné výšky do 1 m kruhové D do 200 mm	kus	1,000	215,00	215,00
17	K	754-R03	Výfuková hlavice D200	KS	1,000	690,00	690,00
18	K	754-R04	Ventil odvodní, ocelový, bílý, včetně zděře D200	KS	6,000	280,00	1 680,00
19	K	754-R05	Ventil odvodní, ocelový, bílý, včetně zděře D125	KS	5,000	152,00	760,00
20	K	754-R06	Hluk tlumící hadice D125	M	30,000	98,00	2 940,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	754-R07	Potrubí pozink. sk.I, vč. tvarovek do obvodu 500 mm	M2	10,000	728,00	7 280,00
22	K	754-R08	Tepelná izolace proti kondenzaci	M2	10,000	424,00	4 240,00
755 - VZT zařízení 5 - větrání kuchyňky							3 426,00
23	K	751311117	Mtz vyústí velkoplošné výšky do 1 m kruhové D do 200 mm	kus	1,000	158,00	158,00
24	K	755-R01	Výfuková hlavice D150	KS	1,000	580,00	580,00
25	K	755-R02	Potrubí pozink. sk.I, vč. tvarovek do obvodu 500 mm	M2	2,000	728,00	1 456,00
26	K	755-R03	Tepelná izolace proti kondenzaci	M2	2,000	616,00	1 232,00
756 - VZT zařízení 6 - chlazení velínu a UPS							25 300,00
27	K	756-R01	Split systém, venkovní jednotka, dodávka včetně montáže, upevnění, konzole Qch=2 kW, Qtop=2,2 kW, 0,8 kW, 230 V	KS	1,000	10 100,00	10 100,00
28	K	756-R02	Split systém, vnitřní jednotka nástěnná, dodávka včetně montáže a ovladače Qch=2 kW, Qtop=2,2 kW	KS	1,000	6 400,00	6 400,00
29	K	756-R03	Cu potrubí včetně kabelů a izolace 6 / 10	M	10,000	480,00	4 800,00
30	K	756-R04	Zapojení, napuštění chladiva, zapojení elektro a regulace, zprovoznění	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00
759 - VZT - společné							22 500,00
31	K	759-R01	Měření hluku	KS	1,000	12 000,00	12 000,00
32	K	759-R02	Zprovoznění a zaregulování	KS	1,000	3 500,00	3 500,00
33	K	759-R03	Montážní, spojovací a těsnicí materiál	KS	1,000	4 000,00	4 000,00
34	K	759-R04	Přesun hmot	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01d - HZ - měření a regulace

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

72 418,00

Ostatní náklady

5 000,00

Cena bez DPH

77 418,00

DPH základní

21,00%

ze

77 418,00

16 257,78

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

93 675,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01d - HZ - měření a regulace

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	72 418,00
M - Práce a dodávky M	72 418,00
361-M - MaR - rozvaděč RA1	13 120,00
362-M - MaR - regulační systém	14 930,00
363-M - MaR - prvky připojené z rozvaděče RA1	7 910,00
364-M - MaR - montážní materiál a kabely	7 258,00
369-M - MaR - společné	29 200,00
2) Ostatní náklady	5 000,00
Zařízení staveniště	5 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	77 418,00

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: SO 01d - HZ - měření a regulace

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							72 418,00
M - Práce a dodávky M							72 418,00
361-M - MaR - rozvaděč RA1							13 120,00
1	K	742231100	Montáž rozvaděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 200 kg	kus	1,000	1 320,00	1 320,00
2	K	361-R01	rozvaděč - rozměry 600x450x170, vnitřní výbava: jističe, stykače, signálky, lana, svorky, vývodky, RA1	kus	1,000	11 800,00	11 800,00
362-M - MaR - regulační systém							14 930,00
3	K	362-R01	ekvitermní regulátor pro řízení 2-stupňového kotle, dvou směšovaných topných okruhů, příprava TV, 3 multifunkční výstupy, komunikace LPB R1	kus	1,000	9 600,00	9 600,00
4	K	362-R02	Ovládací panel (do dveří rozvaděče)	kus	1,000	3 870,00	3 870,00
5	K	362-R03	Plastová krytka pro ochranu plošných spojů na zadní straně ovl. panelu	kus	1,000	50,00	50,00
6	K	362-R04	Ploché kabel pro ovládací panel	kus	1,000	170,00	170,00
7	K	362-R05	Kompletní sada přípojovacích svorek pro ekvitermní regulátor	sada	1,000	1 240,00	1 240,00
363-M - MaR - prvky připojené z rozvaděče RA1							7 910,00
8	K	363-R01	snímač teploty přiložený, NTC 10kOhm, -30 °C až +130 °C T1.1, T1.2, T4.1	kus	3,000	690,00	2 070,00
9	K	363-R02	snímač teploty venkovní, NTC 1kOhm, IP54, -50 °C až +70 °C T1.3	kus	1,000	480,00	480,00
10	K	363-R03	servopohon ventilu 230V, 3-pol. ovládání MV4.1	kus	1,000	2 240,00	2 240,00
11	K	363-R04	snímač teploty do jímky, NTC 10kOhm T5.3	kus	1,000	420,00	420,00
12	K	363-R05	jímka pro snímač teploty, poniklovaná mosaz, PN10, připojení G1/2", délka 100mm T5.3	kus	1,000	230,00	230,00
13	K	363-R06	prostorový přístroj, čidlo teploty, volba druhu provozu, korekce teploty, přítomnostní tlačítko, komunikace BSB OVL	kus	1,000	2 470,00	2 470,00
364-M - MaR - montážní materiál a kabely							7 258,00
14	K	210860201	Montáž měděných kabelů speciálních JYTY s Al fólií 2x1 mm uložených volně	m	85,000	12,00	1 020,00
15	M	341215500	kabel sdělovací JYTY Al laminovanou fólií 2x1	m	85,000	9,00	765,00
16	K	210860202	Montáž měděných kabelů speciálních JYTY s Al fólií 4x1 mm uložených volně	m	42,000	12,00	504,00
17	M	341215R01	kabel sdělovací JYTY Al laminovanou fólií 4x1	m	42,000	9,00	378,00
18	K	744411120	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	50,000	17,00	850,00
19	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	50,000	13,00	650,00
20	K	744221211	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35-35 mm2 zatažený	m	15,000	7,00	105,00
21	M	341421570	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 6 mm2	m	15,000	12,00	180,00
22	K	364-R01	Kabelový žlab drátěný, včetně spojek a nosníků	m	15,000	112,00	1 680,00
23	K	364-R02	Plastový žlab 40x20 vč. vika a mont. přístl.	m	30,000	22,00	660,00
24	K	743112315	Montáž trubka plastová ohebná D 23 mm uložená pod omítku	m	5,000	18,00	90,00
25	M	345711540	trubka elektroinstalační ohebná Monoflex z PH 1423/1 EAN 8595057600430	m	5,000	20,00	100,00
26	K	743111116	Montáž trubka plastová tuhá D 26 mm uložená pevně	m	5,000	21,00	105,00
27	M	345710930	trubka elektroinstalační tuhá z PVC L 3 m EAN 8595057619081	m	5,000	15,00	75,00
28	K	364-R03	Plastová nástěnná krabicová rozvodka včetně svorek a průchodek	kus	2,000	48,00	96,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		369-M - MaR - společné					29 200,00
29	K	369-R01	Software a regulace ekvitermního regulátoru	soub	1,000	4 800,00	4 800,00
30	K	369-R02	Montáž - pomocné a ostatní montážní práce	soub	1,000	9 800,00	9 800,00
31	K	369-R03	Uvedení do provozu, test 1:1, zaregulování	soub	1,000	3 200,00	3 200,00
32	K	369-R04	Výchozí revize el. zařízení	kus	1,000	2 400,00	2 400,00
33	K	369-R05	Výrobní dokumentace rozvaděče	kus	1,000	3 800,00	3 800,00
34	K	369-R06	Funkční zkouška 72hod	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
35	K	369-R07	Zaškolení obsluhy	soub	1,000	1 200,00	1 200,00
36	K	369-R08	Přesun hmot	soub	1,000	1 500,00	1 500,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01e - HZ - silnoproud

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Objednavatel:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 887 042,71

Ostatní náklady

5 000,00

Cena bez DPH

1 892 042,71

DPH základní

21,00%

ze

1 892 042,71

397 328,97

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 289 371,68

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: SO 01e - HZ - silnoproud

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 887 042,71
PSV - Práce a dodávky PSV	1 855 985,21
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	603 203,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	372 012,81
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	236 369,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	84 136,40
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	37 694,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	168 620,00
749 - Elektromontáže - součásti elektrozařízení	353 950,00
M - Práce a dodávky M	31 057,50
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	31 057,50
2) Ostatní náklady	5 000,00
Zařízení staveniště	5 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 892 042,71

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: SO 01e - HZ - silnoproud

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							1 887 042,71
PSV - Práce a dodávky PSV							1 855 985,21
742 - Elektromontáže - rozvodný systém							603 203,00
1	K	742231100	Montáž rozváděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 200 kg	kus	3,000	2 500,00	7 500,00
2	M	741.R.01-8	Elektroměrový rozváděč s hlavním jističem 3x40A (dle PN PREDI a.s.)	ks	1,000	5 450,00	5 450,00
3	M	741.R02-8.1	Hlavní rozváděč RH-viz výkresová	ks	1,000	74 702,00	74 702,00
4	M	741.R03-8.2	Zálohový rozváděč R-UPS-viz výkresová dokumentace	ks	1,000	28 051,00	28 051,00
5	K	742271300	Montáž rozváděč řídicí a ovládací pro rozvodny vnitřní i vnější do 300 kg	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
6	M	741.R18-8.18	Záložní zdroj UPS na dobu 1 hodiny 30kVA, 400V/400V	ks	1,000	485 000,00	485 000,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž							372 012,81
7	K	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO125	kus	68,000	90,00	6 120,00
8	M	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903 EAN 8595057600287	kus	68,000	7,50	510,00
9	K	743411121	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná typ KO100, KO125	kus	153,000	120,00	18 360,00
10	M	345715340	krabice odbočná z polystyrénu D 9025/CR, 88x88x53 mm, 4 x EST 13,5, 5 pólová svorkovnice 2,5 mm ² 30+10	kus	40,000	125,00	5 000,00
11	M	345715350	krabice odbočná z polystyrénu D 9120/CR88x88x53 mm, 4xEST 1, bez svorkovnice	kus	75,000	45,50	3 412,50
12	M	345715360	krabice odbočná z polystyrénu D 9125/CR88x88x53 mm, 4xEST 1, 5 pólová svorkovnice 2,5 mm ² 35+3	kus	38,000	125,00	4 750,00
13	K	743412111	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP, KU68/2-1901	kus	25,000	90,00	2 250,00
14	M	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903 EAN 8595057600287	kus	25,000	7,50	187,50
15	K	743611211	Montáž vodič uzemňovací Cu pásek D do 50 mm ² na povrchu	m	115,000	35,00	4 025,00
16	M	354420620	páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	109,524	27,50	3 011,91
17	K	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	410,000	25,00	10 250,00
18	M	354410770	drát průměr 8 mm AlMgSi Hmotnost: 0,135 kg/m	kg	51,300	31,00	1 590,30
19	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn Hmotnost: 0,62 kg/m	kg	18,600	35,00	651,00
20	K	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	18,000	25,00	450,00
21	M	354419960	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů	kus	18,000	29,50	531,00
22	K	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	kus	114,000	15,00	1 710,00
23	M	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	2,000	9,50	19,00
24	M	354420340	svorka uzemnění SZA nerez zkušební	kus	9,000	48,00	432,00
25	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	76,000	14,00	1 064,00
26	M	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	kus	15,000	18,50	277,50
27	M	354420420	svorka uzemnění SOc nerez na okapové žlaby	kus	9,000	22,50	202,50
28	M	354418600	svorka SJ 1 k jímací tyči-4 šrouby	kus	3,000	36,00	108,00

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	743624110	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdíva	kus	34,000	8 000,00	272 000,00
30	M	345711090	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH L3m 8032 EAN 8595057617063	m	9,000	226,00	2 034,00
31	M	354418310	úhelník ochranný OU 2.0 na ochranu svodu 2	kus	7,000	129,00	903,00
32	M	354418360	držák ochranného úhelníku do zdíva DOU FeZn 2*9	kus	18,000	27,50	495,00
33	K	743629300	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	9,000	250,00	2 250,00
34	M	354421100	štítek plastový č. 31 - čísla svodů	kus	9,000	9,00	81,00
35	K	743631130	Montáž tyč jímací délky do 3 m na konstrukci ocelovou	kus	3,000	2 500,00	7 500,00
36	M	354410701	tyč jímací JT2,0, AlMgSi pr. 16mm, délka 2m	kus	3,000	398,00	1 194,00
37	K	743631R01	Betonový podstavec k JT-M16, 16kg + plastová podložka	kus	2,000	21,80	43,60
38	K	210220421	Montáž vedení hromosvodné - jiskřiště	kus	2,000	3 800,00	7 600,00
39	M	358895050	ochrana přepětová - součtové jiskřiště mezi PE a N, SJB100/NPE/1,5 EAN: 8590125347163	kus	2,000	6 500,00	13 000,00
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných							236 369,00
40	K	210860221	Montáž měděných kabelů speciálních JYTY s Al folii 2x1 mm uložených pevně	m	60,000	25,00	1 500,00
41	M	341215500	kabel sdělovací JYTY Al laminovanou fólií 2x1	m	60,000	7,50	450,00
42	K	744221211	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35-35 mm2 zatažený	m	300,000	25,00	7 500,00
43	M	341421550	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 2,50	m	150,000	5,00	750,00
44	M	341421570	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 6 mm2	m	65,000	13,00	845,00
45	M	341421580	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 10 mm2	m	50,000	22,00	1 100,00
46	M	341421600	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 25 mm2	m	35,000	50,00	1 750,00
47	K	744411120	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	2 800,000	35,00	98 000,00
48	M	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2	m	160,000	7,50	1 200,00
49	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2 750+340	m	1 090,000	1,50	1 635,00
50	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2 250+1300	m	1 550,000	16,50	25 575,00
51	K	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	850,000	35,00	29 750,00
52	M	341095150	kabel silový s Cu jádrem, oválný CYKYLo 3x1,5 mm2	m	850,000	10,50	8 925,00
53	K	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	975,000	35,00	34 125,00
54	M	341095190	kabel silový s Cu jádrem, oválný CYKYLo 5x1,5 mm2	m	190,000	11,80	2 242,00
55	M	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2	m	280,000	15,30	4 284,00
56	M	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2 160+320	m	480,000	25,60	12 288,00
57	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	25,000	85,00	2 125,00
58	K	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uloženy volně	m	30,000	45,00	1 350,00
59	M	341110420	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x4 mm2	m	30,000	32,50	975,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče							84 136,40
60	K	743112313	Montáž trubka plastová ohebná D 16 mm uložena pod omítku	m	65,000	10,00	650,00
61	M	345711520	trubka elektroinstalační ohebná Monoflex z PH 1416/1 EAN 8595057600423	m	65,000	4,50	292,50
62	K	743112315	Montáž trubka plastová ohebná D 23 mm uložena pod omítku	m	80,000	6,50	520,00
63	M	345711540	trubka elektroinstalační ohebná Monoflex z PH 1423/1 EAN 8595057600430	m	80,000	10,00	800,00
64	K	741.R75-8.71	Kabelový žlab vč.konstrukci a příslušenství 150/35mm	m	21,000	442,90	9 300,90
65	K	741.R74-8.70	Kabelový žlab vč.konstrukci a příslušenství 200/35mm	m	30,000	530,00	15 900,00
66	K	741.R73-8.69	Kabelový žlab vč.konstrukci a příslušenství 300/35mm	m	12,000	698,00	8 376,00
67	K	741.R72-8.68	Kabelový žlab vč.konstrukci a příslušenství 400/35mm	m	36,000	783,00	28 188,00
68	K	741.R71-8.67	Kabelový žlab vč.konstrukci a příslušenství 600/35mm	m	6,000	1 384,00	8 304,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
69	K	741.R48-8.48	Požární utěsnění pěna	ks	6,000	85,00	510,00
70	K	741.R49-8.49	Nosná konstrukce do 5kg	ks	2,000	560,00	1 120,00
71	K	741.R50-8.50	Nosná konstrukce do 50kg	ks	1,000	1 235,00	1 235,00
72	K	741.R51-8.51	Hmoždinky vč.vrutů, vrtání	ks	2 400,000	2,50	6 000,00
73	K	741.R87-8.83	Trubka HFX 40 pod om. Ke kabelu JYTY	m	60,000	49,00	2 940,00
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů							37 694,00
74	K	747161150	Montáž zásuvka vestavná šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů	kus	13,000	119,00	1 547,00
75	M	741.R61-8.42	Zásuvka třífázová s horním přívodem 16A/400V,50Hz 9+4	ks	13,000	90,00	1 170,00
76	K	747161050	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředí základní,	kus	62,000	135,00	8 370,00
77	M	741.R43-8.43	Zásuvka jednonásobná s přepět.ochranou, bílá 16A/250V,50Hz	ks	13,000	90,00	1 170,00
78	M	741.R43-8.44	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem bez ochr.clonek,bílá, 16A/250V,50Hz	ks	49,000	119,00	5 831,00
79	K	747161050	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředí základní,	kus	24,000	90,00	2 160,00
80	M	741.R45-8.45	Zásuvka jednonásobná, do vlhka, IP44 16A/250V,50Hz	ks	24,000	135,00	3 240,00
81	K	741.R60-8.31	Spínač tlačítkový s doutnavkou 10A/250V,50Hz	ks	6,000	125,00	750,00
82	K	747111111	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	27,000	90,00	2 430,00
83	M	345355.1	spínač jednopólový 10A	kus	22,000	95,00	2 090,00
84	M	345356.1	spínač jednopólový 10A 3553-05629 do vlhka z plastu	kus	5,000	135,00	675,00
85	K	747111125	Montáž přepínač nástěnný 5-sériový prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	2,000	90,00	180,00
86	M	345355.3	Spínač seriový vč.krytu, bílá, 10A/250V,50Hz	kus	2,000	145,00	290,00
87	K	747111126	Montáž přepínač nástěnný 6-střídavý prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	12,000	90,00	1 080,00
88	M	345355.2	Spínač střídavý, vč.krytu, bílá, 10A/250V,50Hz	kus	12,000	145,00	1 740,00
89	K	747112211	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 0/1 -tlačítkový vypinací	kus	17,000	90,00	1 530,00
90	M	345357990	ovladač zapínací tlačítkový 10A 3553-80289 velkoplošný	kus	11,000	145,00	1 595,00
91	M	345357.1	Spínač tlačítkový, 10A/250V, IP44	kus	6,000	145,00	870,00
92	K	747112222	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/05 -zapínací se signální doutnavkou	kus	4,000	90,00	360,00
93	M	345358010	ovladač zapínací tlačítkový se signální doutnavkou, velkoplošný 10A 3553-91289	kus	4,000	154,00	616,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla							168 620,00
94	K	748112111	Montáž svítidlo žárovkové průmyslové stropní přisazené 1zdroj	kus	6,000	250,00	1 500,00
95	M	741.R05-8.4	Svítidlo podhledové stropní - G 1x26W, IP20	ks	6,000	450,00	2 700,00
96	K	748112113	Montáž svítidlo žárovkové průmyslové stropní přisazené 2 zdroje	kus	7,000	250,00	1 750,00
97	M	741.R05-8.5	Svítidla podhledové stropní - F 2x26W, IP20	ks	2,000	775,00	1 550,00
98	M	741.R06-8.6	Svítidlo podhledové stropní - E 2x26W, IP44	ks	5,000	950,00	4 750,00
99	K	748121213	Montáž svítidlo zářivkové bytové nástěnné přisazené 2 zdroje	kus	26,000	250,00	6 500,00
100	M	741.R07-8.7	Svítidlo nouzové(stropní nebo nástěnné) - N1 1x11W, IP65	ks	3,000	650,00	1 950,00
101	M	741.R08-8.8	Svítidlo nouzové(stropní nebo nástěnné) - N 1x11W, IP40	ks	23,000	650,00	14 950,00
102	K	748122114	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	81,000	250,00	20 250,00
103	M	741.R09-8.9	Svítidlo stropní zářivkové, leštěná mřížka - B 2x36W, IP20	ks	45,000	690,00	31 050,00
104	M	741.R10-8.10	Svítidlo zářivkové stropní, matná mřížka - C 2x36W, IP20	ks	2,000	690,00	1 380,00
105	M	741.R11-8.11	Svítidlo stropní nebo nástěnné s krytem - A 2x58W, IP54	ks	34,000	850,00	28 900,00
106	K	748141210	Montáž svítidlo halogenové bodové nástěnné do 2 zdrojů	kus	21,000	250,00	5 250,00
107	M	741.R12-8.12	Svítidlo nástěnné nebo stropní - D 1x58W, IP54	ks	15,000	850,00	12 750,00
108	M	741.R13-8.13	Svítidlo reflektorové, nástěnné nastavitelné - J 1x100W, IP54	ks	6,000	960,00	5 760,00
109	K	748122112	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	6,000	75,00	450,00
110	M	741.R14-8.14	Svítidlo nástěnné - H 1x26W, IP44	ks	1,000	830,00	830,00
111	M	741.R17-8.17	Svítidlo stropní - L 1x26W, IP20	ks	5,000	790,00	3 950,00

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
112	K	748181110	Montáž výstražný majáček žárovkový s podstavcem	kus	21,000	130,00	2 730,00
113	M	741.R15-8.15	Svítilno žárovkové poplachové, nástěnné - K 1x75W, IP44	ks	14,000	960,00	13 440,00
114	M	741.R16-8.16	Svítilno žárovkové poplachové, nástěnné - K1 1x75W, IP21	ks	7,000	890,00	6 230,00
749 - Elektromontáže - součásti elektrozařízení							353 950,00
115	K	741.R04-8.3	Záložní zdroj UPS na dobu 1 hodiny, 30kVA, 400V/400V	ks	1,000	350 000,00	350 000,00
116	K	741.R33-8.33	Soumrakový spínač umístěný na fasádě objektu	ks	1,000	1 250,00	1 250,00
117	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista <i>Revize hromosvodu, revizní zpráva</i>	hod	6,000	450,00	2 700,00
M - Práce a dodávky M							31 057,50
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích							31 057,50
118	K	460200153	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	30,000	310,00	9 300,00
119	K	460200303	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	20,000	290,00	5 800,00
120	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 30+20	m	50,000	85,00	4 250,00
121	M	283234110	<i>fólie varovná PE POLYNET šíře 22 cm s</i>	m	50,000	12,00	600,00
122	K	460510024	Kabelové prostupy z trub do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm	m	6,000	120,00	720,00
123	M	286113020	<i>trubka kanalizační plastová KGEM-DN 110x1000 mm SN4</i>	kus	6,000	115,00	690,00
124	K	388995212	Chráníčka kabelů z trub HDPE DN 110	m	40,000	69,00	2 760,00
125	K	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	30,000	25,00	750,00
126	K	460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	20,000	60,00	1 200,00
127	K	977131219	Vrty dovrchní přiklepovými vrtáky D do 32 mm do cihelného zdíva nebo prostého betonu 50*0,35	m	17,500	125,00	2 187,50
128	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář <i>Doplňkové zemní práce spojené s uzemňovací soustavou</i>	hod	10,000	280,00	2 800,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 01f - HZ - slaboproud

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ: 02408112

DIČ: CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

496 870,00

Ostatní náklady

5 000,00

Cena bez DPH

501 870,00

DPH základní 21,00% ze 501 870,00

105 392,70

snížená 15,00% ze 0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

607 262,70

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: SO 01f - HZ - slaboproud

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	496 870,00
M - Práce a dodávky M	496 870,00
521-M - EZS - elektronický zabezpečovací systém	83 713,00
522-M - SKS - strukturovaná kabeláž, telefonní rozvody	76 247,00
523-M - DT - domácí telefon	39 592,00
524-M - STA - společná televizní anténa	17 311,00
525-M - PA - Rozhlas	43 608,00
526-M - CCTV - Kamerový systém	102 400,00
527-M - Příprava pro rádiové zařízení HZS	111 839,00
528-M - Společné položky - slaboproud	22 160,00
2) Ostatní náklady	5 000,00
Zařízení staveniště	5 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	501 870,00

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: SO 01f - HZ - slaboproud

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							496 870,00

M - Práce a dodávky M

496 870,00

521-M - EZS - elektronický zabezpečovací systém

83 713,00

1	K	521-R01	Ústředna až 48 zón a 8 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem	ks	1,000	15 400,00	15 400,00
2	K	521-R02	Ovládací klávesnice s LCD displejem	ks	1,000	3 380,00	3 380,00
3	K	521-R03	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 1,7A se signalizačními výstupy	ks	1,000	1 560,00	1 560,00
4	K	521-R04	Akumulátor 12 V/17 Ah gelový zapouzdřený	ks	2,000	890,00	1 780,00
5	K	521-R05	VF modul v krytu pro obousměrnou komunikaci s bezdrátovými prvky	ks	1,000	3 120,00	3 120,00
6	K	521-R06	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy	ks	1,000	3 640,00	3 640,00
7	K	521-R07	Systémový GSM modul v kovovém krytu pro posílání SMS a volání uživateli	ks	1,000	10 800,00	10 800,00
8	K	521-R08	Detektor pohybu PIR, dosah 12 m	ks	18,000	420,00	7 560,00
9	K	521-R09	Magnetický detektor pro povrchovou montáž, dosah 28mm	ks	1,000	320,00	320,00
10	K	521-R10	Magnetický detektor těžký vratový	ks	3,000	480,00	1 440,00
11	K	220260002	Montáž krabice pod omítku do připraveného lůžka KP 68	kus	5,000	25,00	125,00
12	M	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903 EAN 8595057600287	kus	5,000	32,00	160,00
13	K	220260004	Montáž krabice pod omítku do připraveného lůžka KO 97	kus	4,000	46,00	184,00
14	K	521-R11	Propojovací krabice zápuštná, 19 "S" kontaktů + tamper, kovová, bílá	ks	4,000	310,00	1 240,00
15	K	521-R12	Magnetický kontakt bezdrátový	ks	1,000	1 320,00	1 320,00
16	K	220330166	Montáž poplachové sirény	kus	1,000	428,00	428,00
17	K	521-R13	Vnitřní siréna	ks	1,000	415,00	415,00
18	K	220330153	Montáž světelného indikátoru na omítku do prostředí SNV	kus	1,000	211,00	211,00
19	K	521-R14	Venkovní zálohovaná siréna s blikáčem	ks	1,000	1 530,00	1 530,00
20	K	521-R15	Kabel ref. LAM 2x0,4 + 4x0,6	m	480,000	23,00	11 040,00
21	K	521-R16	Kabel FTP CAT 5	m	20,000	28,00	560,00
22	K	210800101	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 2x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	20,000	17,00	340,00
23	M	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2	m	20,000	10,00	200,00
24	K	210010122	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 32 mm uložených volně	m	100,000	15,00	1 500,00
25	K	521-R17	Trubka do podlah (do betonu) 32mm	m	20,000	17,00	340,00
26	K	521-R18	Trubka do podlah (do betonu) 25mm	m	80,000	15,00	1 200,00
27	K	210010121	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 20 mm uložených volně	m	150,000	24,00	3 600,00
28	K	521-R19	Trubka do podlah (do betonu) 16mm	m	150,000	12,00	1 800,00
29	K	521-R20	Krabice odbočovací s vikem 97 mm	ks	10,000	62,00	620,00
30	K	210010107	Montáž lišt vkladacích s víčkem šířky do 20 mm	m	10,000	23,00	230,00
31	K	521-R21	Lišta vkladací elektroinstalační 20 x 20 mm	m	10,000	24,00	240,00
32	K	210010108	Montáž lišt vkladacích s víčkem šířky do 40 mm	m	30,000	29,00	870,00
33	K	521-R22	Lišta vkladací elektroinstalační 40 x 20 mm	m	30,000	32,00	960,00
34	K	521-R23	Oživení a programování systému	hod	8,000	300,00	2 400,00
35	K	521-R24	Výchozí revize systému	hod	8,000	400,00	3 200,00

522-M - SKS - strukturovaná kabeláž, telefonní rozvody

76 247,00

36	K	522-R01	Nástěnný rozváděč 19 palců, 15 U, 600 mm x 600 mm, prosklená dvířka, odnímatelné bočnice (pro SKS a ROZHLAS)	ks	1,000	10 400,00	10 400,00
----	---	---------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	-----------	-----------

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	K	522-R02	Ventilační jednotka s termostatem, 2 x ventilátor	ks	1,000	3 750,00	3 750,00
38	K	522-R03	Napájecí panel 5 x zásuvka 230 V, přepětová ochrana	ks	1,000	2 490,00	2 490,00
39	K	522-R04	Patchpanel CAT 5 UTP, 24 portů	ks	1,000	3 280,00	3 280,00
40	K	522-R05	Vyvazovací panel, velká oka	ks	1,000	490,00	490,00
41	K	522-R06	Kovová oka 40 x 40 mm pro vedení kabelů po rozváděči	ks	8,000	38,00	304,00
42	K	522-R07	Patchcord CAT 5 UTP, délka 1 m	ks	15,000	35,00	525,00
43	K	522-R08	L2 řízený přepínač, 24 portů	ks	1,000	4 320,00	4 320,00
44	K	522-R09	Telefonní ústředna 3/10 vč. tarifikace - kancelářský provoz	ks	1,000	11 700,00	11 700,00
45	K	522-R10	Polička do rozváděče 19 palců	ks	2,000	980,00	1 960,00
46	K	522-R11	Kabel UTP CAT 5	m	308,000	21,00	6 468,00
47	K	522-R12	Dvojjzásuvka 2xRJ 45, CAT 5 UTP	ks	7,000	320,00	2 240,00
48	K	220260002	Montáž krabice pod omítku do připraveného lůžka KP 68	kus	7,000	24,00	168,00
49	M	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903 EAN 8595057600287	kus	7,000	32,00	224,00
50	K	522-R13	Měření strukturované kabeláže včetně měřicího protokolu	ks	14,000	130,00	1 820,00
51	K	210010122	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 32 mm uložených volně	m	150,000	24,00	3 600,00
52	K	522-R14	Trubka do podlah (do betonu) 32mm	m	30,000	19,00	570,00
53	K	522-R15	Trubka do podlah (do betonu) 25mm	m	120,000	14,00	1 680,00
54	K	220260007	Montáž krabice pod omítku do připraveného lůžka KO 125	kus	4,000	81,00	324,00
55	K	522-R16	Krabice odbočovací s víkem 125 x 125 mm	ks	4,000	61,00	244,00
56	K	522-R17	Skříňka pro 10 telefonních párů pod omítku Ref. MRK10	ks	1,000	690,00	690,00
57	K	744731461	Montáž kabel Cu sdělovací sk.4 - TCEPKPFLE čtyřřivý 1-15x4x0,6 mm volně	m	20,000	10,00	200,00
58	K	522-R18	Kabel ref. SYKFY 5x2x0,5	m	20,000	19,00	380,00
59	K	522-R19	Chránička dvoudílná průměr 160 mm, obetonování (do výkopu pod parkovištěm a vjezdovou komunikací)	m	30,000	590,00	17 700,00
60	K	522-R20	Chránička dvouplošťová 75 (do výkopu v terénu) Ref. KOPOFLEX	m	15,000	48,00	720,00
523-M - DT - domácí telefon							39 592,00
61	K	523-R01	Tablo domácího telefonu audio se 2 tlačítky, provedení antivandal	ks	1,000	9 800,00	9 800,00
62	K	523-R02	Domácí telefon pro montáž na stěnu s jedním tlačítkem	ks	2,000	720,00	1 440,00
63	K	220260002	Montáž krabice pod omítku do připraveného lůžka KP 68	kus	2,000	24,00	48,00
64	M	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903 EAN 8595057600287	kus	2,000	32,00	64,00
65	K	523-R03	Napájecí zdroj systému pro montáž na lištu DIN	ks	1,000	2 210,00	2 210,00
66	K	523-R04	Elmag. zámek - 12V, nastavitelná střelka, vč. protiplechu do branky	ks	1,000	1 320,00	1 320,00
67	K	744731461	Montáž kabel Cu sdělovací sk.4 - TCEPKPFLE čtyřřivý 1-15x4x0,6 mm volně	m	65,000	10,00	650,00
68	K	523-R05	Kabel ref. TCEPKPFLE 3x4x0,8 pro uložení v zemi 3x4x0,8	m	65,000	48,00	3 120,00
69	K	220280222	Montáž kabely bytové uložené pod omítku SYKFY 10 x 2 x 0,5 mm	m	40,000	10,00	400,00
70	K	523-R06	Kabel ref. SYKFY 5x2x0,5	m	40,000	19,00	760,00
71	K	210010122	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 32 mm uložených volně	m	40,000	21,00	840,00
72	K	523-R07	Trubka do podlah (do betonu) 25mm	m	40,000	13,00	520,00
73	K	523-R08	Chránička AROT průměr 160 mm, obetonování (do výkopu pod parkovištěm a vjezdovou komunikací)	m	30,000	590,00	17 700,00
74	K	523-R09	Chránička KOPOFLEX 75 (do výkopu v terénu)	m	15,000	48,00	720,00
524-M - STA - společná televizní anténa							17 311,00
75	K	524-R01	2 m anténní stožár průměr 42mm včetně kompletu úchytů, pozink	ks	1,000	870,00	870,00
76	K	524-R02	Skříň STA pro povrchovou montáž se zámkem, OCEP, 40 cm (š) x 40 cm (v) x 20 cm (h)	ks	1,000	1 590,00	1 590,00
77	K	524-R03	Dvojjzásuvka 2 x 230 V pro montáž do lištové krabice	ks	1,000	132,00	132,00
78	K	524-R04	Lištová krabice pod dvojjzásuvku 2 x 230 V	ks	1,000	48,00	48,00
79	K	524-R05	Anténa UHF pro DVBT	ks	1,000	750,00	750,00
80	K	524-R06	Anténa VKV ku uhový dipól	ks	1,000	612,00	612,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
81	K	524-R07	Slučovač UHF+FM	ks	1,000	312,00	312,00
82	K	524-R08	Koaxiální přepět'ová ochrana	ks	2,000	366,00	732,00
83	K	524-R09	Zesilovač 20 dB pro DVBT	ks	1,000	912,00	912,00
84	K	524-R10	Rozbočovač televizní 1/5	ks	1,000	178,00	178,00
85	K	524-R11	Zásuvka TV/FM	ks	5,000	405,00	2 025,00
86	K	220260002	Montáž krabice pod omítku do připraveného lůžka KP 68	kus	5,000	22,00	110,00
87	M	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903 EAN 8595057600287	kus	5,000	31,00	155,00
88	K	524-R12	Koaxiální kabel 75 Ohm pro televizní rozvody Ref. KH21D	m	140,000	21,00	2 940,00
89	K	210010122	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 32 mm uložených volně	m	105,000	24,00	2 520,00
90	K	524-R13	Trubka do podlah (do betonu) 32mm	m	30,000	18,00	540,00
91	K	524-R14	Trubka do podlah (do betonu) 25mm	m	75,000	14,00	1 050,00
92	K	220260007	Montáž krabice pod omítku do připraveného lůžka KO 125	kus	3,000	69,00	207,00
93	K	524-R15	Krabice odbočovací s víkem 125 x 125 mm	ks	3,000	51,00	153,00
94	K	524-R16	Konektor "F"	ks	13,000	15,00	195,00
95	K	524-R17	Měření, oživení a nastavení systému	hod	4,000	320,00	1 280,00

525-M - PA - Rozhlas

43 608,00

96	K	525-R01	Ústředna místního rozhlasu, 100 V, min. výkon reproduktorových linek 80 W, minimálně 2 hlásičí zóny, instalace do 19" rozváděče	ks	1,000	21 800,00	21 800,00
97	K	525-R02	CD/MP3 přehrávač/tuner, instalace do 19" rozváděče	ks	1,000	2 405,00	2 405,00
98	K	525-R03	Napájecí panel 5 x zásuvka 230 V do 19" rozváděče	ks	1,000	1 648,00	1 648,00
99	K	525-R04	Sada propojovacích a napájecích kabelů	ks	1,000	530,00	530,00
100	K	525-R05	Mikrofonní pultík včetně mikrofonního kabelu cca 20m, 2 tlačítka	ks	1,000	2 200,00	2 200,00
101	K	525-R06	Reproduktor nástěnný 6 W/3 W/1,5 W	ks	12,000	590,00	7 080,00
102	K	210800101	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 2x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	80,000	15,00	1 200,00
103	M	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2	m	80,000	10,00	800,00
104	K	210010122	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 32 mm uložených volně	m	50,000	22,00	1 100,00
105	K	525-R07	Trubka do podlah (do betonu) 32mm	m	50,000	19,00	950,00
106	K	210010108	Montáž lišt vkladacích s víčkem šířky do 40 mm	m	35,000	27,00	945,00
107	K	525-R08	Lišta vkladací elektroinstalační 40 x 20 mm	m	35,000	32,00	1 120,00
108	K	220260067	Montáž krabice panelové s čtyřpólovou svorkovnicí panel rozvod	kus	6,000	71,00	426,00
109	K	525-R09	Krabice rozbočovací pod omítku vč. svorkovnice a víka Ref. KU 68	ks	6,000	89,00	534,00
110	K	525-R10	Montážní a spojovací materiál	set	1,000	870,00	870,00

526-M - CCTV - Kamerový systém

102 400,00

111	K	526-R01	DVR 8 vstupů, HDD 500GB, 200obr./s, H.264, DVD, napájení 230 V, max. rozlišení 704x576	ks	1,000	10 300,00	10 300,00
112	K	526-R02	LCD TFT monitor, 19", 1280x1024, 2xBNC, PIP, 230V	ks	1,000	5 920,00	5 920,00
113	K	526-R03	Kamera venkovní s vyhříváním krytem IP 65 na konzoli, napájecí napětí 230 V, 600 TV řádků, přepínání den/noc, kompenzace protisvětla BLC, minimální osvětlení 0,01 lux, manuálně nastavitelný varifokální objektiv - ohnisková vzdálenost dle kamerové zkoušky	ks	5,000	9 700,00	48 500,00
114	K	526-R04	Infračervený reflektor, dosah 25 m pod úhlem 30°, napájecí napětí 230 V, včetně konzole	ks	5,000	5 220,00	26 100,00
115	K	526-R05	Koaxiální kabel 75 ohmů	m	160,000	22,00	3 520,00
116	K	526-R06	BNC konektory	ks	12,000	15,00	180,00
117	K	210010122	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 32 mm uložených volně	m	120,000	24,00	2 880,00
118	K	526-R07	Trubka do podlah (do betonu) 25mm	m	120,000	14,00	1 680,00
119	K	526-R08	Montážní a spojovací materiál	set	1,000	2 200,00	2 200,00
120	K	526-R09	Nastavení systému, školení obsluhy	hod	4,000	280,00	1 120,00

527-M - Příprava pro rádiové zařízení HZS

111 839,00

121	K	527-R01a	Radiostanice VHF 136 - 174 MHz, výkon 25 W, standard HZS (náhrada za GM380 VHF)	kus	1,000	98 200,00	98 200,00
122	K	527-R01b	Stolní mikrofon pro radiostanici	kus	1,000	1 260,00	1 260,00
123	K	527-R01c	Napájecí zdroj 13,8 V DC, 150 W, možnost připojení zálohovacího akumulátoru, včetně odpojovače AKU, vstup FLEXO kabel, výstup WAGO svorkv. stabilita 1%, zvlnění ~60 mV	kus	1,000	3 240,00	3 240,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
124	K	527-R01d	AKU 12V/ 17Ah se šroubovými svorkami M5 a životností až 5 let, VdS	kus	1,000	1 260,00	1 260,00
125	K	527-R01e	Propojovací kabel AKU - napájecí zdroj, délka 2 m, 2 x 1,5 mm ²	kus	1,000	14,00	14,00
126	K	527-R01f	Koaxiální kabel 50 Ohm	m	25,000	12,00	300,00
127	K	527-R01g	Univerzální širokopásmová koaxiální přepětová ochrana N-LP 50-100	kus	1,000	580,00	580,00
128	M	400-M01	Konektor BNC	kus	1,000	55,00	55,00
129	M	400-M02	Konektor N - samec	kus	2,000	42,00	84,00
130	M	400-M03	Konektor N - samice	kus	1,000	45,00	45,00
131	K	527-R01h	Všesměrová základnová anténa 166 - 174 MHz včetně třmenů	kus	1,000	870,00	870,00
132	K	210010124	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených volně	m	25,000	28,00	700,00
133	K	527-R02	Trubka do podlah (do betonu) 63mm	m	15,000	28,00	420,00
134	K	527-R03	Trubka pevná , včetně příchytek 63mm	m	10,000	124,00	1 240,00
135	K	220270322	Montáž vodič Cu silnoproudý v trubkovodu nebo lištách CY, CYA 1,5 mm ²	m	25,000	13,00	325,00
136	K	527-R04	Protahovací vodič AY 1,5	m	25,000	8,00	200,00
137	K	220260007	Montáž krabice pod omítku do připraveného lůžka KO 125	kus	2,000	72,00	144,00
138	K	527-R05	Krabice odbočovací s vikem 125 x 125 mm	ks	2,000	51,00	102,00
139	K	527-R06	Měření parametrů antény a svodu	hod	8,000	280,00	2 240,00
140	K	527-R07	Měření parametrů antény a svodu	hod	2,000	280,00	560,00
528-M - Společné položky - slaboproud							22 160,00
141	K	460200263	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	15,000	110,00	1 650,00
142	K	460200303	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	20,000	150,00	3 000,00
143	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 15*20	m	35,000	66,00	2 310,00
144	M	283234110	fólie varovná PE POLYNET šíře 22 cm s	m	35,000	3,00	105,00
145	K	460560263	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	15,000	65,00	975,00
146	K	460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	20,000	91,00	1 820,00
147	K	528-R01	Technická příprava	soub	1,000	3 500,00	3 500,00
148	K	528-R02	Stavební přípomoce	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
149	K	528-R03	Pomocný materiál	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
150	K	528-R04	Dodavatelská dokumentace, včetně schémat zapojení ve 3 výtiscích	soub or	1,000	1 500,00	1 500,00
151	K	528-R05	Drobný nespecifikovaný materiál (hmoždinky, vruty, zdrhovací pásy...)	ks	200,000	10,00	2 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 02 - Přístřešek

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Objednavatel:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

562 424,90

Ostatní náklady

5 000,00

Cena bez DPH

567 424,90

DPH základní

21,00%

ze

567 424,90

119 159,23

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

686 584,13

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 02 - Přístřešek

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	562 424,90
HSV - Práce a dodávky HSV	535 367,61
1 - Zemní práce	24 013,08
27 - Zakládání - základy	89 872,48
31 - Zdi podpěrné a volné	104 606,24
38 - Různé kompletní konstrukce	293 018,85
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	5 361,12
99 - Přesun hmot	18 495,84
PSV - Práce a dodávky PSV	27 057,29
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	8 024,14
764 - Konstrukce klempířské	17 953,15
769 - Ostatní konstrukce	1 080,00
2) Ostatní náklady	5 000,00
Zařízení staveniště	5 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	567 424,90

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 02 - Přístřešek

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							562 424,90

HSV - Práce a dodávky HSV **535 367,61**

1 - Zemní práce 24 013,08

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 0,6*1,5*(5,1+4,5+4,3+4,3)	m3	16,380	633,00	10 368,54
					16,380		
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,380	259,00	4 242,42
3	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 16,38*10	m3	163,800	19,00	3 112,20
					163,800		
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	26,208	240,00	6 289,92

27 - Zakládání - základy 89 872,48

5	K	274321511	Základové pasy ze ŽB tř. C 25/30 0,4*1,5*(5,1+4,5+4,3+4,3)	m3	10,920	2 650,00	28 938,00
					10,920		
6	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů 2*1,5*(5,1+4,5+4,3+4,3)	m2	54,600	383,00	20 911,80
					54,600		
7	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	54,600	78,00	4 258,80
8	K	274353102	Bednění kotevnic otvorů v základových pásech průřezu do 0,01 m2 hl 0,5 m DN 60	kus	1,000	180,00	180,00
					1,000		
9	K	274353122	Bednění kotevnic otvorů v základových pásech průřezu do 0,05 m2 hl 1 m DN 200	kus	1,000	220,00	220,00
					1,000		
10	K	274366006	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 Předpoklad vyztužení 30 kg/m3 10,92*30*0,001	t	0,328	32 800,00	10 758,40
					0,328		
11	K	275321511	Základové patky ze ŽB tř. C 25/30 70x70 cm 0,7*0,7*1,5*3 75x70 cm	m3	4,568	2 650,00	12 105,20
					2,205		
					2,363		
12	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek 70x70 cm 0,7*4*1,5*3 75x70 cm (0,75*2+0,7*2)*1,5*3	m2	25,650	384,00	9 849,60
					12,600		
					13,050		
13	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	25,650	78,00	2 000,70
14	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R) Předpoklad vyztužení 5 kg/m3 4,568*5*0,001	t	0,023	28 260,00	649,98
					0,023		

31 - Zdi podpěrné a volné 104 606,24

15	K	311113122	Nosná zeď tl do 200 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15 15,1*3,8 5*4,3	m2	78,880	758,00	59 791,04
					57,380		
					21,500		
16	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 Předpoklad vyztužení 100 kg/m3 78,88*0,2*100*0,001	t	1,578	28 400,00	44 815,20
					1,578		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38 - Různé kompletní konstrukce							293 018,85
17	K	444171111	Montáž krytiny ocelových střech z tvarovaných ocelových plechů šroubovaných budov v do 6 m S6 - STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Z TRAPÉZOVÉHO PLECHU 15,1*5,1	m2	77,010	190,00	14 631,90
18	M	154841310	profil trapézový PZn TR 50/250 tl 1,00 mm	m2	77,010	395,00	30 418,95
19	K	953946123	Montáž atypických ocelových kci hmotnosti do 5 t z profilů hmotnosti do 30 kg/m	t	3,280	9 800,00	32 144,00
20	M	424-R01	Nosná konstrukce venkovního přístřešku, ocelová s půdorysnými rozměry 5,0x15,3m, nátěr barva RAL 7024 (grafitově šedá) - kompletní provedení včetně kotvení do S6 - STŘECHA	t	3,280	65 800,00	215 824,00
Výpis materiálu: HEB 120 - 1105,4 kg IPN160 - 1621,7 kg L100/10 - 72 kg tyč d=20 - 32,2 kg P10-100 - 21,2 kg rezerva - 427,9 kg							
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb							5 361,12
21	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m 4,8*15,3	m2	73,440	73,00	5 361,12
99 - Přesun hmot							18 495,84
22	K	998021021	Přesun hmot pro haly s nosnou kci zděnou nebo monolitickou v do 20 m	t	74,580	248,00	18 495,84
PSV - Práce a dodávky PSV							27 057,29
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							8 024,14
23	K	711161306	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopolými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 1*(5,1+0,4+4,7+15,6+0,75+15,3+0,35*5) 0,7*4*1*3	m2	52,000	54,00	2 808,00
24	K	711161381	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopolými ukončené horní lištou (5,1+0,4+4,7+15,6+0,75+15,3+0,35*5) 0,7*4*3	m	52,000	98,00	5 096,00
25	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	1,520	79,04	120,14
764 - Konstrukce klempířské							17 953,15
26	K	K2.01	Okapní žlab přístřešku, PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - RŠ 365 mm, kompletní provedení včetně všech kotevnic, spojovacích a ukončovacích doplňků (20 ks PZn háků, 1 ks kotvení k h.h. věncovky obvodové zdi, zataženo pod krytinu ve spádu	m	15,300	390,00	5 967,00
27	K	K2.02	Venkovní dešťový svod přístřešku, PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - DN 110 mm, kompletní provedení včetně všech kotevnic, srovnávacích a ukončovacích doplňků	m	3,450	175,00	603,75
28	K	K2.03	Oplechování h.h. štitové stěny, PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - RŠ 360 mm, kompletní provedení včetně všech kotevnic, srovnávacích a ukončovacích doplňků kotveno do bet. tvarovek	m	5,060	390,00	1 973,40
29	K	K2.04	Oplechování boku štitové stěny, PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - RŠ 110 mm, kompletní provedení včetně všech kotevnic, srovnávacích a ukončovacích doplňků kotveno do štitové zdi a zatmeleno	m	5,000	215,00	1 075,00
30	K	K2.05	Okapnička nad žlabem přístřešku, PZn plech tl. 0,6mm, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - RŠ 485 mm, kompletní provedení včetně všech kotevnic, srovnávacích a ukončovacích doplňků kotveno k ocelové vaznici rámu přístřešku, zataženo pod krytinu	m	15,300	420,00	6 426,00

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	15,900	120,00	1 908,00
769 - Ostatní konstrukce							1 080,00
32	K	OV32	Přenosný hasicí přístroj práškový 21A, jako např. PG 6 - dodávka a montáž	kus	1,000	720,00	720,00
33	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	7,200	50,00	360,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: SO 03 - Opěrná zed'

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Objednavatel:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

348 709,50

Ostatní náklady

10 000,00

Cena bez DPH

358 709,50

DPH základní

21,00%

ze

358 709,50

75 329,00

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

434 038,50

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 03 - Opěrná zeď

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	348 709,50
HSV - Práce a dodávky HSV	335 229,90
1 - Zemní práce	79 262,92
27 - Zakládání - základy	5 447,44
32 - Zdi přehradní a opěrné	228 867,74
99 - Přesun hmot	21 651,80
PSV - Práce a dodávky PSV	13 479,60
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	5 807,60
767 - Konstrukce zámečnické	7 672,00
2) Ostatní náklady	10 000,00
Zařízení staveniště	10 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	358 709,50

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: SO 03 - Opěrná zeď

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							348 709,50
HSV - Práce a dodávky HSV							335 229,90
1 - Zemní práce							79 262,92
1	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 (3,7+2,1)/2*1,85*9 (3,7+2,1)/2*(1,85+0,6)/2*8	m3	76,705 48,285 28,420	364,00	27 920,62
2	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu vrchní část 1,65*(1,05+0,25)/2*9 (0,4+1,65)/2*(1,05+0,25)/2*8 spodní část 2*0,75*14 2*(0,75+1,25)/2*3	m3	41,983 9,653 5,330 21,000 6,000	534,00	22 418,92
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 výkopek 76,705 obsyp -41,983	m3	34,722 76,705 -41,983	259,00	8 993,00
4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 34,722*10	m3	347,220 347,220	19,00	6 597,18
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	55,555	240,00	13 333,20
27 - Zakládání - základy							5 447,44
6	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 12/15 2,15*0,05*(9+8)	m3	1,828 1,828	2 980,00	5 447,44
32 - Zdi přehradní a opěrné							228 867,74
7	K	311113212	Nosná zeď tl 200 mm ze štipaných tvárníc ztraceného bednění přírodních včetně výplně z betonu 2,8*17	m2	47,600 47,600	1 260,00	59 976,00
8	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 předpoklad vyztužení 100 kg/m3 2,8*17*0,2*100*0,001	t	0,952 0,952	28 400,00	27 036,80
9	K	327323127	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 25/30 vodorovná část 1,65*0,2*17 svislá část 0,15*(0,4+1,65)/2*8 0,15*1,65*9	m3	9,068 5,610 1,230 2,228	2 560,00	23 214,08
10	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svistých i skloněných zřízení vodorovná část 2*0,2*17+1,65*0,2*2 svislá část 2*(0,4+1,65)/2*8 2*1,65*9 0,4*0,15+1,65*0,15	m2	53,868 7,460 16,400 29,700 0,308	737,00	39 700,72
11	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svistých i skloněných odstranění	m2	53,868	205,00	11 042,94

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505 Předpoklad vyztužení 200 kg/m3 9,068*200*0,001	t	1,814	32 800,00	59 499,20
13	K	3482723.5	Ztužující věnec plotové zdi tl 295 mm z věncovek štípaných přírodních vč výplně	m	17,000	494,00	8 398,00
99 - Přesun hmot							21 651,80
14	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárníc nebo monolitické v do 20 m	t	52,173	415,00	21 651,80
PSV - Práce a dodávky PSV							13 479,60
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							5 807,60
15	K	711161306	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky vrchní část (0,7+0,15+0,3)*17 spodní část 1,05*17	m2	37,400	54,00	2 019,60
16	K	711161381	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní lištou 17*2	m	34,000	98,00	3 332,00
17	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	1,520	300,00	456,00
767 - Konstrukce zámečnické							7 672,00
18	K	Z3.01	Zábradlí opěrné stěny, svařená pozinkovaná kce, vypalovaná prášková barva (komaxit) RAL 7024 (grafitově šedá) - kompletní provedení včetně spoiovacích prostředků <i>materiál:</i> <i>madlo Jackl 50x30x4,0 - 11,2 m</i> <i>sloupky 40x520x3,0mm - 1,4 m (12x112mm)</i> <i>P6 100x100mm - 12 ks</i> <i>kotvení M10 - 48 ks</i>	m	11,200	560,00	6 272,00
19	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	5,600	250,00	1 400,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 04 - Oplocení

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Objednavatel:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

279 954,30

Ostatní náklady

5 000,00

Cena bez DPH

284 954,30

DPH základní

21,00%

ze

284 954,30

59 840,40

snižená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

344 794,70

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: SO 04 - Oplocení

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	279 954,30
HSV - Práce a dodávky HSV	42 257,56
1 - Zemní práce	10 682,10
2 - Zakládání	27 853,85
99 - Přesun hmot	3 721,61
PSV - Práce a dodávky PSV	220 583,74
767 - Konstrukce zámečnické	220 583,74
M - Práce a dodávky M	17 113,00
21-M - Elektromontáže	17 113,00
2) Ostatní náklady	5 000,00
Zařízení staveniště	5 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	284 954,30

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: SO 04 - Oplocení

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraŠtav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							279 954,30

HSV - Práce a dodávky HSV **42 257,56**

1 - Zemní práce 10 682,10

1	K	133101101	Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m ³ oplocení 87*0,032 branka 2*0,4*0,4*0,8 brána 0,4*0,5*21,65 2*0,5*0,5*1 přípojkový pilíř 0,6*1,315*0,9	m ³	8,580	556,00	4 770,48
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	8,580	259,00	2 222,22
3	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	85,800	19,00	1 630,20
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	8,580	240,00	2 059,20

2 - Zakládání 27 853,85

5	K	271.R.01-8.9	betonové lože C30/37-XF4 200x150 mm, s rektifikační výztuží, dl. 22m 21,65*0,2*0,15	m ³	0,650	2 650,00	1 722,50
6	K	271532211	Násyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm <i>frakce 0-63</i> 0,8*21,65*0,25	m ³	4,330	960,00	4 156,80
7	K	275313511	Základové patky z betonu tř. C 12/15 branka 2*0,4*0,4*0,8	m ³	0,256	2 530,00	647,68
8	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25 oplocení 87*0,032 brána 0,4*0,5*21,65 2*0,5*0,5*1	m ³	7,614	2 580,00	19 644,12
9	K	275321511	Základové patky ze ŽB tř. C 25/30 přípojkový pilíř 0,6*1,315*1-0,2*0,77*1	m ³	0,635	2 650,00	1 682,75

99 - Přesun hmot 3 721,61

10	K	998232131	Přesun hmot pro oplocení z betonu monolitického v do 3 m	t	31,274	119,00	3 721,61
----	---	-----------	----------------------------------------------------------	---	--------	--------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV **220 583,74**

767 - Konstrukce zámečnické 220 583,74

11	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zabetonováním	kus	114,000	248,00	28 272,00
12	M	553422550	sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2500/38x1,5 mm včetně 174 kusu kotevnic svorek pro upevnění podhrabových desek	kus	83,000	380,00	31 540,00
13	M	553422630	sloupek plotový koncový pozinkovaný a komaxitový 2500/48x1,5 mm	kus	4,000	460,00	1 840,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	M	553422740	vzpěra plotová 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 2500 mm včetně kotevních svorek	kus	27,000	160,00	4 320,00
15	K	348101230	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 6 m2	kus	1,000	308,00	308,00
16	M	553424R01	branka 1,0x1,68 m, z uzavřených profilů, zinkovaná	kus	1,000	2 860,00	2 860,00
17	M	553424R02	sloupek 100x100 mm, v 2,8 m, žárově	kus	2,000	870,00	1 740,00
18	K	348101270	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky přes 15 m2	kus	1,000	0,00	0,00
19	M	553423R01	brána posuvná, pojízdná - 11,30 x 1,82 m, z uzavřených profilů, žárově zinkovaná, s krytým pojezdovým hřebem integrovaným ve spodní pásnici	kus	1,000	25 800,00	25 800,00
20	M	553423R02	sloupy 200x200 mm, v. 2,8 m, žárově	kus	2,000	1 230,00	2 460,00
21	M	553423R03	motorový pojezd, ovládání, signalizace, zabezpečení	soubor	1,000	15 400,00	15 400,00
22	M	553423R04	nerozová kolejnice	m	21,800	180,00	3 924,00
23	K	348121121	Osazování ŽB desek plotových na MC 300x50x2000 mm	kus	103,000	353,00	36 359,00
24	M	592331190	deska plotová KZD 2-200 200x5x29 cm 205,8/2+0,1	kus	103,000	320,00	32 960,00
25	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	213,600	58,00	12 388,80
26	M	313275R01	plot drátěný z žárově zinkovaného poplastovaného pletiva, oka 50x50 mm, drát 3,2 mm, š. pásu pletiva 1,8 m	m	224,280	42,00	9 419,76
27	K	348401350	Osazení napínacího drátu na oplocení do 15° sklonu svahu	m	704,900	4,00	2 819,60
28	M	156191000	drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5 mm bal. 78 m	m	777,152	3,00	2 331,46
29	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	486,760	12,00	5 841,12

Ā - Práce a dodávky M

17 113,00

21-M - Elektromontáže

17 113,00

30	K	210191502	Montáž skříní pojistkových tenkocementových přípojkových v pilíři SP 3 až 5/1	kus	3,000	225,00	675,00
31	K	210191522	Montáž koncových dílů pro skříně typ KD 3 až 5 žárově zinkovaný plech tl. 1 mm	kus	3,000	119,00	357,00
32	K	316121001	Montáž krycí prefabrikované desky	kus	1,000	301,00	301,00
33	M	592412R01	betonová krycí deska, beton C25/30 640 x1355 x 60	kus	1,000	420,00	420,00
34	K	339271R01	přípojkový pilíř z VPC cihel, zděný na maltu MC 20 500 x 1195 x 1920 m	kus	1,000	15 360,00	15 360,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 101 - Komunikační úpravy

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 728 971,57

Ostatní náklady

30 000,00

Cena bez DPH

1 758 971,57

DPH základní

21,00%

ze

1 758 971,57

369 384,03

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 128 355,60

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 101 - Komunikační úpravy

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 728 971,57
HSV - Práce a dodávky HSV	1 728 971,57
11 - Přípravné a přidružené práce	120 864,82
12 - Zemní práce	467 728,52
18 - Povrchové úpravy terénu	122 438,25
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	227 922,60
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch	466 950,76
58 - Komunikace - ostatní	123 454,19
8 - Trubní vedení	95 686,19
99 - Přesuny hmot a sutí	103 926,24
2) Ostatní náklady	30 000,00
Zařízení staveniště	30 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 758 971,57

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 101 - Komunikační úpravy

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							1 728 971,57
HSV - Práce a dodávky HSV							1 728 971,57
11 - Přípravné a přidružené práce							120 864,82
1	K	966071822	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m <i>celý oplocený areál</i>	m	216,700	15,00	3 250,50
2	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m <i>celý oplocený areál vč. stavebních objektů</i>	m3	772,200	79,00	61 003,80
			tl. 30 cm		772,200		
3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky <i>pro ČTÚ</i>	m3	353,300	14,00	4 946,20
4	K	162602112	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 5000 m 418,9/0,3	m2	1 396,333	37,00	51 664,32
					1 396,333		
12 - Zemní práce							467 728,52
5	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 <i>sanace podloží násypu</i>	m3	450,100	81,00	36 458,10
			sanace podloží násypu tl. 0,3		1025*0,3		307,500
			výkop v ploše zeleně -0,3 m pod UT		142,6		142,600
6	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním zhutněním parapláně - sanace podloží násypu	m2	1 750,200	9,00	15 751,80
			1025		1 025,000		
			zhutnění pláně		725,2		725,200
7	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu <i>sanace podloží násypu</i>	m3	307,500	180,00	55 350,00
			1025*0,3		307,500		
8	M	5812328.0	zemina vhodná do násypů 315,85*1,6	t	505,360	180,00	90 964,80
					505,360		
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 nákup a dovoz materiálu 912,9-99,537-481,278-17	m3	315,085	259,00	81 607,02
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 150,850	19,00	59 866,15
			315,085*10		3 150,850		
11	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých (tř) do 0,8	m2	1 197,000	6,00	7 182,00
12	K	119001202	Úprava zemin vápnem tl vrstvy 300 mm <i>úprava vápnem 2%</i>	m2	481,278	57,00	27 432,85
			zemina z výkopu SO 01, vlastního objektu HZ + IO 101- vhodná po úpravě		173,778+1025*0,3		481,278
13	K	171101105	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 103 % PS zemina z výkopu SO 01, vlastního objektu HZ - vhodná do násypu	m3	912,900	102,00	93 115,80
			4,188		4,188		
			0,3*0,3*3,14*181,25		51,221		

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,45*0,45*3,14*69,4		44,128		
			zemina z výkopu SO 01, vlastního objektu HZ + IO 101- vhodná po úpravě		481,278		
			173,778+1025*0,3				
			zemina z IO 102		17,000		
			17				
			nákup a dovoz materiálu		315,085		
			912,9-99,537-481,278-17				
18 - Povrchové úpravy terénu							122 438,25
14	K	167102111	Nakládání drnu ze skládky ornice z mezideponie	m2	1 242,334	6,00	7 454,00
			353,3/0,3		1 177,667		
			ornice z mezideponie (IO 102 přebytek)				
			19,4/0,3		64,667		
15	K	162302111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 1000 m	m2	1 242,334	31,00	38 512,35
16	K	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	825,900	19,00	15 692,10
17	K	182301125	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 300 mm	m2	416,300	110,00	45 793,00
18	K	182201101	Svahování násypů	m2	416,300	36,00	14 986,80
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch							227 922,60
19	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32- 63 mm tl 200 mm <i>vozovka + betonová rampa, 0-63 mm</i>	m2	629,900	169,00	106 453,10
20	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm <i>chodníky + vstup, 0-32 mm</i>	m2	95,300	137,00	13 056,10
21	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm <i>okapní chodníčky, 8/16 mm</i>	m2	31,800	178,00	5 660,40
22	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm <i>vozovka</i>	m2	489,300	210,00	102 753,00
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch							466 950,76
23	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m <i>vozovka</i>	m2	489,300	312,00	152 661,60
24	K	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 <i>vozovka</i>	m2	489,300	20,00	9 786,00
25	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 <i>vozovka</i>	m2	489,300	9,00	4 403,70
26	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu <i>vozovka</i>	m2	489,300	345,00	168 808,50
27	K	578133131	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 30 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu <i>povrchová úprava v místě kolejnice brány</i>	m2	2,900	620,00	1 798,00
28	K	581141110	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 210 mm <i>betonová rampa</i>	m2	91,700	804,00	73 726,80
29	K	596211132	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny C pl do 300 m2 <i>chodník</i>	m2	91,100	213,00	19 404,30
30	M	592453080	<i>dlažba skladebná 20 x 10 x 6 cm přírodní chodník</i>	m2	95,655	240,00	22 957,20
31	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do <i>okapní chodníčky</i>	m2	31,800	165,00	5 247,00
32	M	592456010	<i>dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá okapní chodníčky</i>	m2	33,390	174,00	5 809,86
33	K	596841120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z cement malty vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2 <i>vstup mrazuvzdorná dlažba</i>	m2	4,200	286,00	1 201,20
34	M	5924570.0	<i>betonová dlažba se speciálním povrchem vstup mrazuvzdorná dlažba</i>	m2	4,410	260,00	1 146,60

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
58 - Komunikace - ostatní							123 454,19
35	K	457621412	Pláštové těsnění z asfaltbetonu úprava spár asfaltovou zálivkou nad 1 do 2 kg/m <i>utěsnění spár a trvale plastická asf. zálivka betonová rampa, vč. bočních spár u obrubníku</i>	m	58,900	78,00	4 594,20
36	K	461511111	Opevnění z lomového kamene do drátěných košů gabionů zpracované na místě zpevnění svahu, gabionové matrace, tl. 0,5 m 11,7*0,5	m3	5,850	1 780,00	10 413,00
37	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	30,500	180,00	5 490,00
38	K	634911123	Řezání dilatačních spár š 10 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině betonová rampa rozšíření spár CB I, řezání do betonu do hl. 30 mm, š. 8 mm 18,6	m	344,800	74,00	25 515,20
			řezání vrstvy KSC, řezání do betonu do hl. 50 vozovka, dilatace vrstvy KSC v rastru 3 x 3 m dle TP170 326,2		18,600		326,200
39	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	121,100	171,00	20 708,10
40	M	592174600	<i>obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm</i>	kus	127,155	115,00	14 622,83
41	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	78,800	127,00	10 007,60
42	M	592173010	<i>obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 7/20 50x5x15 cm</i>	kus	138,600	82,00	11 365,20
43	M	592173140	<i>obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABZ 10/95 50x8x25 cm spotřeba: 2 kus/m</i>	kus	26,880	97,00	2 607,36
44	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	168,00	168,00
45	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	712,00	712,00
46	M	404440561	<i>značka dopravní svislá reflexní AL 3M</i>	kus	1,000	930,00	930,00
47	M	404452300	<i>sloupek Zn 70 - 350</i>	kus	1,000	540,00	540,00
48	M	404452410	<i>patka hliníková HP 70</i>	kus	1,000	420,00	420,00
49	M	404452540	<i>víčko plastové na sloupek 70</i>	kus	1,000	20,00	20,00
50	K	915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly 8 čar V10b, dl. 5,0, š. 0,125 m + označení O2 5,7	m2	5,700	292,00	1 664,40
51	K	919121111	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v živičném krytu vozovka	m	110,200	45,00	4 959,00
52	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	50,900	58,00	2 952,20
53	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 vozovka, pracovní spáry	m	20,000	120,00	2 400,00
54	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm betonová rampa	m	18,600	150,00	2 790,00
55	K	953312111	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl 10 mm boční strany betonové rampy u obrubníku	m2	8,100	71,00	575,10
8 - Trubní vedení							95 686,19
56	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	69,000	221,00	15 249,00
57	K	211571121	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem drobným těženým vsakovací rýha pod mělkým průlehem 1,00 x 0,50 m, vyplněná štěrkem 43,9*1*0,5 podélná drenáž DN 150 0,15*0,15*3,14*69 -0,075*0,075*3,14*69	m3	25,606	799,00	20 459,19
					21,950		4,875
							-1,219
58	K	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	69,000	38,00	2 622,00

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			69*1		69,000		
59	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	2,000	1 480,00	2 960,00
60	M	2861434.0	uliční vpust' se sorbčním filtrem	kus	2,000	9 800,00	19 600,00
61	K	899201111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti do 50 kg	kus	2,000	216,00	432,00
62	M	286617740	mříž dešťová obdélníková litinová 315/40t	kus	2,000	2 320,00	4 640,00
63	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	1 759,00	7 036,00
64	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	6,000	1 005,00	6 030,00
65	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	7,000	350,00	2 450,00
66	M	592277280	žlab betonový odvodňovací TBZ 50/65/16 51 x 65 x 15,7 cm	kus	14,700	240,00	3 528,00
67	K	935-R01	kaskádový skluz z betonových žlabovek šíře 600 mm, hl. 147-217 mm, do bet. lože	m	12,000	890,00	10 680,00
99 - Přesuny hmot a sutí							103 926,24
68	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 889,568	55,00	103 926,24

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 102 - Rekonstrukce úseku ulice Hoštická

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Objednavatel:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 02408112

DIČ: CZ02408112

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

2 081 718,62

Ostatní náklady

30 000,00

Cena bez DPH

2 111 718,62

DPH základní

21,00%

ze

2 111 718,62

443 460,91

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 555 179,53

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 102 - Rekonstrukce úseku ulice Hoštická

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	2 081 718,62
HSV - Práce a dodávky HSV	2 081 718,62
11 - Přípravné a přidružené práce	20 618,25
12 - Zemní práce	454 972,94
18 - Povrchové úpravy terénu	17 750,80
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	287 896,30
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch	475 565,53
58 - Komunikace - ostatní	43 290,73
8 - Trubní vedení	103 522,57
96 - Bourání konstrukcí	623 203,30
99 - Přesuny hmot a sutí	54 898,20
2) Ostatní náklady	30 000,00
Zařízení staveniště	30 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 111 718,62

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 102 - Rekonstrukce úseku ulice Hořtická

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							2 081 718,62
HSV - Práce a dodávky HSV							2 081 718,62
11 - Přípravné a přidružené práce							20 618,25
1	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m travnaté pásy podél stáv. vozovky, odhadem 0,15 m 404,7*0,15	m3	60,705	79,00	4 795,70
2	K	162602112	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 5000 m 60,7/0,15	m2	404,667	37,00	14 972,68
3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky <i>bude použito na zpětné ohumusování, přebytek do IO 101</i>	m3	60,705	14,00	849,87
12 - Zemní práce							454 972,94
4	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 rozšíření pro novou vozovku, prům. hl. výkopu 0,45-0,15=0,30 m 58,4	m3	288,140	81,00	23 339,34
			"úprava pláně výměnou za vhodný materiál v tl" . 0,3 m 765,8*0,3				229,740
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 nákup a dovoz materiálu 275,7	m3	563,800	259,00	146 024,20
			odvoz nevhodné zeminy na skládku a uložení 288,1				288,100
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 563,8*10	m3	5 638,000	19,00	107 122,00
					5 638,000		
7	K	171101105	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 103 % PS dosypávka krajnic, hutněný násyp, použit materiál z nestm. vrstev pův. vozovky 43,7	m3	43,700	102,00	4 457,40
					43,700		
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) odvoz nevhodné zeminy na skládku a uložení 288,1*1,6	t	460,960	240,00	110 630,40
					460,960		
9	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním zhutnění paraplaně - sanace podloží násypu 765,2	m2	1 530,400	9,00	13 773,60
			zhutnění pláně 765,2				765,200
					765,200		
10	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu <i>sanace podloží násypu</i> vhodné kamenivo pro sanaci a násyp 275,7	m3	275,700	180,00	49 626,00
					275,700		
18 - Povrchové úpravy terénu							17 750,80
11	K	162302111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 1000 m	m2	137,600	31,00	4 265,60
12	K	167102111	Nakládání drnu ze skládky ornice z mezideponie	m2	137,667	6,00	826,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			41,3/0,3		137,667		
13	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	137,600	92,00	12 659,20
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch							287 896,30
14	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm vozovka	m2	765,800	169,00	129 420,20
15	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm nezpevněná krajnice š. 0,5 m	m2	136,500	96,00	13 104,00
16	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm chodník	m2	1,300	137,00	178,10
17	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm vozovka	m2	691,400	210,00	145 194,00
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch							475 565,53
18	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m vozovka	m2	691,400	312,00	215 716,80
19	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 vozovka	m2	691,400	20,00	13 828,00
20	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 vozovka	m2	691,400	9,00	6 222,60
21	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu vozovka	m2	691,400	345,00	238 533,00
22	K	596211132	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl do 300 m2 chodník	m2	1,300	213,00	276,90
23	M	592453080	dlažba skladebná 20 x 10 x 6 cm přírodní chodník	m2	1,365	240,00	327,60
24	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do chodník k piliřku inž. síti	m2	1,900	165,00	313,50
25	M	592456010	dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá chodník k piliřku inž. síti	m2	1,995	174,00	347,13
58 - Komunikace - ostatní							43 290,73
26	K	457621412	Plášt'ové těsnění z asfaltobetonu úprava spár asfaltovou záplivkou nad 1 do 2 kg/m trvale plastická asf. záplivka	m	230,500	78,00	17 979,00
27	K	634911123	Řezání dilatačních spár š 10 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině řezání vrstvy KSC, řezání do betonu do hl. 50 vozovka, dilatace vrstvy KSC v rastru 3 x 3 m dle TP170	m	230,500	74,00	17 057,00
28	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého vjezd do HZ	m	8,100	171,00	1 385,10
29	M	592174600	obrubník betonový chodnikový ABO 2-15 100x15x25 cm	kus	8,505	115,00	978,08
30	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	15,000	127,00	1 905,00
31	M	592173010	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 7/20 50x5x15 cm	kus	21,630	82,00	1 773,66
32	M	592173140	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABZ 10/95 50x8x25 cm spotřeba: 2 kus/m	kus	9,870	97,00	957,39
33	K	919112111	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v živичném krytu	m	27,900	45,00	1 255,50
8 - Trubní vedení							103 522,57
34	K	211571121	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem drobným těženým vsakovací rýha, vyplněná drceným kamenivem 8/16 mm, 0,6x1,0x5,0m 0,6*1*5 podélná drenáž DN 150	m3	10,895	799,00	8 705,11
					3,000		

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,15*0,15*3,14*149		10,527		
			-0,075*0,075*3,14*149		-2,632		
35	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 149*1	m2	149,000	38,00	5 662,00
					149,000		
36	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	149,000	221,00	32 929,00
37	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25 základ z betonu C 20/25, tl. 100 mm pro žlab 6,2*0,1	m3	0,620	2 510,00	1 556,20
					0,620		
38	K	5647611.1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32- 63 mm tl 250 mm žlab	m2	12,300	178,00	2 189,40
39	K	631311117	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 30/37 lože z betonu C30/37-XF3 tl. 30 mm, š. 500 mm pro žlab 6,2*0,03	m3	0,186	3 610,00	671,46
					0,186		
40	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	1 759,00	7 036,00
41	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	4,000	1 005,00	4 020,00
42	K	9351141.2	Štěrbinový odvodňovací betonový žlab 400x310 mm se spádem 0,5% se základem včetně: 1x čistící kus žlabu horní dl. 1000 mm, vč. mříže 1x zášlepka horní 3,3 m - atypický díl upravený ze 1 ks základního dílu výrobce dle PD, 3x šikmý řez, lepení	m	11,300	3 560,00	40 228,00
			3,3+8		11,300		
43	K	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl 20 mm žlab	m2	7,400	71,00	525,40
96 - Bourání konstrukcí							623 203,30
44	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm stáv. vozovka 689,7	m2	689,700	31,00	21 380,70
					689,700		
45	K	113107231	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm stáv. vozovka 627	m2	627,000	109,00	68 343,00
					627,000		
46	K	113154264	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase stáv. vozovka 570	m2	570,000	120,00	68 400,00
					570,000		
47	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých vjezd do zahrady RD, K Mejtu 528/1 8,7	m	8,700	53,00	461,10
					8,700		
48	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 vozovka, pracovní spáry stáv. vozovka, pracovní spáry 20	m	20,000	100,00	2 000,00
					20,000		
49	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	450,858	85,00	38 322,93
50	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) kusový 1,784	t	142,859	870,00	124 287,33
			vybouraný beton 141,075		141,075		
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km asfalty 145,92	t	449,075	165,00	74 097,38
			ostatní vybourané kamenivo 162,08		145,920		
			vybouraný beton 141,075		162,080		
					141,075		
52	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5 452,905	21,00	114 511,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			asfalty				
			145,92*19		2 772,480		
			vybouraný beton				
			141,075*19		2 680,425		
53	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	1,784	172,00	306,85
			obrubníky				
			1,784		1,784		
54	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	33,896	25,00	847,40
			1,784*19		33,896		
55	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	145,920	650,00	94 848,00
			asfalty				
			145,92		145,920		
56	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	162,080	95,00	15 397,60
			ostatní vybourané kamenivo				
			162,08		162,080		
99 - Přesuny hmot a suti							54 898,20
57	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	1 307,100	42,00	54 898,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 201 - Kácení

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ: 02408112

DIČ: CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

73 365,00

Ostatní náklady

2 000,00

Cena bez DPH

75 365,00

DPH základní

21,00%

ze

75 365,00

15 826,65

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

91 191,65

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 201 - Kácení

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	73 365,00
HSV - HSV	73 365,00
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	73 365,00
2) Ostatní náklady	2 000,00
Zařízení staveniště	2 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	75 365,00

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 201 - Kácení

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							73 365,00
HSV - HSV							73 365,00
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce							73 365,00
1	K	111212221	Odstranění nevhodných dřevin přes 500 m ² výšky do 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m ²	2 525,000	5,00	12 625,00
2	K	112151311	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,2 m	kus	4,000	730,00	2 920,00
3	K	112151313	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,4 m	kus	7,000	1 560,00	10 920,00
4	K	112151314	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,5 m	kus	3,000	2 980,00	8 940,00
5	K	112151315	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,6 m	kus	2,000	4 820,00	9 640,00
6	K	112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	4,000	315,00	1 260,00
7	K	112201113	Odstranění pařezů D do 0,4 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	7,000	1 460,00	10 220,00
8	K	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	2 120,00	6 360,00
9	K	112201115	Odstranění pařezů D do 0,6 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	2,000	2 590,00	5 180,00
10	K	112-R01	likvidace odpadu	soub	1,000	5 300,00	5 300,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 202 - Sadové úpravy

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Objednavatel:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

223 560,61

Ostatní náklady

5 000,00

Cena bez DPH

228 560,61

DPH základní

21,00%

ze

228 560,61

47 997,73

snižená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

276 558,34

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 202 - Sadové úpravy

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	223 560,61
HSV - HSV	223 560,61
180 - Povrchové úpravy - ochrana stromů na staveništi	1 800,00
181 - Povrchové úpravy - příprava plochy	8 257,16
182 - Povrchové úpravy - výsadby	68 826,40
183 - Povrchové úpravy - trávník	23 493,00
184 - Povrchové úpravy - následná péče (5 let)	82 450,60
185 - Povrchové úpravy - pěstební řez stromů	4 810,00
186 - Povrchové úpravy - náhradní výsadba mimo HZ	28 874,90
189 - Povrchové úpravy terénu - následná péče	5 048,55
2) Ostatní náklady	5 000,00
Zařízení staveniště	5 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	228 560,61

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 202 - Sadové úpravy

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							223 560,61
HSV - HSV							223 560,61
180 - Povrchové úpravy - ochrana stromů na staveništi							1 800,00
1	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním <i>1 strom</i>	m2	6,000	250,00	1 500,00
2	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním <i>1 strom</i>	m2	6,000	50,00	300,00
181 - Povrchové úpravy - příprava plochy							8 257,16
3	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 030,000	0,50	515,00
4	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu do	m2	375,000	1,10	412,50
5	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1030*2	m2	2 060,000	1,90	3 914,00
6	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2 375*2	m2	750,000	2,10	1 575,00
7	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1 405,000	1,20	1 686,00
8	M	252340010	herbicid totální, bal. 1 l 1405*0,0005	litr	0,703	220,00	154,66
0,703					0,703		
182 - Povrchové úpravy - výsadby							68 826,40
9	K	182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží do 1:1	m2	42,000	92,00	3 864,00
10	K	183101112	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do	kus	160,000	7,00	1 120,00
11	K	183101213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	50,000	41,00	2 050,00
12	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a	kus	13,000	860,00	11 180,00
13	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	140,000	7,00	980,00
14	K	184102110	Výsadba dřeviny s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	160,000	15,00	2 400,00
15	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	50,000	27,00	1 350,00
16	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	13,000	269,00	3 497,00
17	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	13,000	163,00	2 119,00
18	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5 0,5*1,8*13	m2	11,700	53,00	620,10
					11,700		
19	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5 stromy+ vysoké keře	m2	85,000	23,00	1 955,00
20	K	184911422	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m ve svahu do 1:2 nízké keře	m2	42,000	41,00	1 722,00
21	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	3,200	230,00	736,00
22	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,200	220,00	704,00
23	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	7,400	830,00	6 142,00
24	M	103911000	kura mulčovací VL	m3	13,000	790,00	10 270,00
25	M	251911550	hnojivo průmyslové (tablety po 10g)	kg	4,700	20,00	94,00
26	M	605912530	kul vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 200 cm průměr 8 cm	kus	39,000	76,00	2 964,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			3*13		39,000		
27	M	618940030	rákos ohradový neloupaný 60 x 200 cm	m2	11,700	49,00	573,30
28	M	693R01	přírodní jutová protierozní síť (500 g/m2), vč.kotvící skoby (3ks/m2) + 15%	m2	50,000	50,00	2 500,00
29	M	026504460	Habr obecný / <i>Carpinus betulus</i> / 250 - 300 cm, ZB	kus	6,000	590,00	3 540,00
30	M	026504870	Jeřáb obecný (<i>Sorbus aucuparia</i>) 200 - 250 cm, ZB	kus	3,000	650,00	1 950,00
31	M	026505160	Lípa malolistá (<i>Tilia cordata</i>) 180 - 250 cm, KK	kus	4,000	129,00	516,00
32	M	026R01	<i>Cornus mas</i> , v 40/60 cm	kus	15,000	32,00	480,00
33	M	026R02	<i>Cornus sanguinea</i> , v 40/60 cm	kus	10,000	41,00	410,00
34	M	026R03	<i>Euonymus europaeus</i> , v 40/60 cm	kus	10,000	50,00	500,00
35	M	026R04	<i>Ligustrum vulgare</i> , v 40/60 cm	kus	15,000	50,00	750,00
36	M	026R05	<i>Cotoneaster dammeri</i> 'Coral Beauty', v 20/30 cm	kus	160,000	24,00	3 840,00
183 - Povrchové úpravy - trávnik							23 493,00
37	K	181411131	Založení parkového trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	932,000	10,00	9 320,00
38	K	181411132	Založení parkového trávniku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	333,000	13,00	4 329,00
39	M	005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg	38,000	98,00	3 724,00
40	M	103715000	substrát pro trávniky A VL	m3	8,500	720,00	6 120,00
184 - Povrchové úpravy - následná péče (5 let)							82 450,60
41	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	60,000	42,00	2 520,00
			6*10		60,000		
42	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	2 530,000	28,00	70 840,00
			10x				
43	K	185803111	Ošetření trávniku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 270,000	2,10	2 667,00
			2x				
44	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	21,200	83,00	1 759,60
			13x stromy, 5x keře				
45	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	21,200	220,00	4 664,00
185 - Povrchové úpravy - péstební řez stromů							4 810,00
46	K	184852211	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 30 m2 lezeckou technikou	kus	2,000	910,00	1 820,00
47	K	184852212	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 60 m2 lezeckou technikou	kus	1,000	1 790,00	1 790,00
48	K	112-R01	likvidace odpadu	soub	1,000	1 200,00	1 200,00
186 - Povrchové úpravy - náhradní výsadba mimo HZ							28 874,90
49	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a	kus	13,000	730,00	9 490,00
50	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	13,000	280,00	3 640,00
51	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	13,000	153,00	1 989,00
52	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	11,700	53,00	620,10
			0,5*1,8*13		11,700		
53	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	13,000	22,00	286,00
			stromy, vysoké keře				
54	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,650	230,00	149,50
55	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,650	220,00	143,00
56	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	6,500	830,00	5 395,00
57	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	1,300	790,00	1 027,00
58	M	251911550	hnojivo průmyslové (tablety po 10g)	kg	2,600	20,00	52,00
59	M	605912530	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 200 cm průměr 8 cm	kus	39,000	76,00	2 964,00
			3*13		39,000		
60	M	618940030	rákos ohradový neloupaný 60 x 200 cm	m2	11,700	49,00	573,30
61	M	026504040	Javor mleč / <i>Acer platanoides</i> / 250 - 300 cm,	kus	4,000	105,00	420,00
62	M	026504620	Dub letní (<i>Quercus robur</i>) 200 - 250 cm, ZB	kus	4,000	379,00	1 516,00
63	M	026505160	Lípa malolistá (<i>Tilia cordata</i>) 180 - 250 cm, KK	kus	5,000	122,00	610,00
189 - Povrchové úpravy terénu - následná péče							5 048,55

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
64	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5 10x	kus	78,000	42,00	3 276,00
65	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 13x stromy, 5x keře	m3	5,850	83,00	485,55
66	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	5,850	220,00	1 287,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 301 - Plynovodní řad

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Objednavatel:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

339 827,07

Ostatní náklady

5 000,00

Cena bez DPH

344 827,07

DPH základní

21,00%

ze

344 827,07

72 413,68

snižovaná

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

417 240,75

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 301 - Plynovodní řad

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	339 827,07
HSV - Práce a dodávky HSV	337 747,97
1 - Zemní práce	108 902,88
5 - Komunikace	71 985,78
8 - Trubní vedení	71 788,92
96 - Bourání konstrukcí	26 649,17
99 - Přesuny hmot a sutí	58 421,22
M - Práce a dodávky M	2 079,10
21-M - Elektromontáže	2 079,10
2) Ostatní náklady	5 000,00
Zařízení staveniště	5 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	344 827,07

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 301 - Plynovodní řad

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							339 827,07

HSV - Práce a dodávky HSV 337 747,97

1 - Zemní práce 108 902,88

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 výkopy od spodní hrany komunikace (bez skladby komunikace) 30% tř.4-5. zbytek v tř.3 122,3*0,6*0,8*0,7	m3	41,093	420,00	17 259,06
2	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 výkopy od spodní hrany komunikace (bez skladby komunikace) 30% tř.4-5. zbytek v tř.3 122,3*0,6*0,8*0,3	m3	17,611	890,00	15 673,79
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m 122,3*1,2*2	m2	293,520	79,00	23 188,08
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	293,520	11,00	3 228,72
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "3. tř." 41,093 "4. tř." 17,611 odpočet zásypu -15,5	m3	43,204	238,00	10 282,55
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 43,204*10	m3	432,040	16,00	6 912,64
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	69,126	100,00	6 912,60
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním zásyp výkopu k upravenému terénu pod konstrukci vozovky "3. tř." 41,093 "4. tř." 17,611 odpočet obsypu -44,028 0,824	m3	15,500	68,00	1 054,00
9	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu fr.0-4mm "podsyp" 122,3*0,6*0,1 "obsyp" 122,3*0,6*0,5	m3	44,028	230,00	10 126,44
10	M	583376000	šterkopisek frakce 0-45	t	79,250	180,00	14 265,00

5 - Komunikace 71 985,78

11	K	566901133	Vyspravení podkladu po překozech ing siti plochy do 15 m2 šterkodrti tl. 200 mm 2x 200 mm 122,3*0,9*2	m2	220,140	178,00	39 184,92
12	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm 122,3*0,9	m2	110,070	298,00	32 800,86

8 - Trubní vedení 71 788,92

13	K	210010132	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 32 mm uložených pevně	m	2,000	27,00	54,00
----	---	-----------	-----------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	-------

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	M	286139590	trubka ochranná pro plyn PEHD 32	m	2,000	26,00	52,00
15	K	230120046	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 100 provedeno 2x 120,3*2	m	240,600	32,00	7 699,20
16	K	230170003	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 125	sada	1,000	1 730,00	1 730,00
17	K	230170013	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 125	m	120,300	11,00	1 323,30
18	K	230200418	Vysazení odbočky na ocelovém potrubí metodou navrtání přetlak do 1,6 MPa DN do propojení na stávající Oc.plynovod 200/100 včetně navrtávacího pasu 200/100 (bezodstávková technologie)	kus	1,000	18 400,00	18 400,00
19	K	230210013	Oprava opláštění ruční ovinem páskou za studena 2vrstvy včetně očištění v místech napojení na Oc. plynovod, přeizolování 2x izolační páskou Servivrap a penetračního nátěru Servivrap Primer AB 0,2*3,14*1,8	m2	1,130	384,00	433,92
20	K	230220001	Montáž zemní soupravy pro šoupátka ON 13 6580	kus	1,000	260,00	260,00
21	M	422910520	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,25 m	kus	1,000	320,00	320,00
22	K	230220006	Montáž litinového poklopu	kus	1,000	99,00	99,00
23	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	2,000	820,00	1 640,00
24	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	120,300	38,00	4 571,40
25	M	286139440	potrubí plynovodní ROBUST PIPE z PE 100+, SDR 17, 110 x 6,6 mm	m	120,300	270,00	32 481,00
26	K	871-R01	Přechod ISO PE/ocel	kus	1,000	680,00	680,00
27	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	120,300	11,00	1 323,30
28	M	693113070	pás varovný síťový POLYNET šíře 40 cm	m	120,300	6,00	721,80
96 - Bourání konstrukcí							26 649,17
29	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	110,070	61,00	6 714,27
30	K	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase 122,3*0,9	m2	110,070	90,00	9 906,30
31	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm 122,3*2	m	244,600	41,00	10 028,60
99 - Přesuny hmot a sutí							58 421,22
32	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	96,564	605,00	58 421,22
M - Práce a dodávky M							2 079,10
21-M - Elektromontáže							2 079,10
33	K	744231110	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žila 0,35-35 mm2 volně	m	122,300	10,00	1 223,00
34	M	341413010	vodič silový s Cu jádrem CYY 4 mm2	m	122,300	7,00	856,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 302 - Plynovodní přípojka

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

71 353,16

Ostatní náklady

1 500,00

Cena bez DPH

72 853,16

DPH základní

21,00%

ze

72 853,16

15 299,16

snižená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

88 152,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 302 - Plynovodní přípojka

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	71 353,16
HSV - Práce a dodávky HSV	71 273,26
1 - Zemní práce	47 510,63
8 - Trubní vedení	23 667,64
99 - Přesuny hmot a sutí	94,99
M - Práce a dodávky M	79,90
21-M - Elektromontáže	79,90
2) Ostatní náklady	1 500,00
Zařízení staveniště	1 500,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	72 853,16

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 302 - Plynovodní přípojka

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							71 353,16
HSV - Práce a dodávky HSV							71 273,26
1 - Zemní práce							47 510,63
1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 výkopy od spodní hrany komunikace (bez skladby komunikace) 30% tř.4-5. zbytek v tř.3 26*0,6*1*0,7	m3	10,920	420,00	4 586,40
2	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 výkopy od spodní hrany komunikace (bez skladby komunikace) 30% tř.4-5. zbytek v tř.3 26*0,6*1*0,3	m3	4,680	890,00	4 165,20
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m 26*1,2*2	m2	62,400	79,00	4 929,60
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	62,400	11,00	686,40
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "3. tř." 41,093 "4. tř." 17,611 odpočet zásypu -9,36	m3	49,344	238,00	11 743,87
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 49,34*10	m3	493,400	16,00	7 894,40
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	78,950	100,00	7 895,00
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním zásyp výkopu k upravenému terénu pod konstrukci vozovky "3. tř." 10,92 "4. tř." 4,68 odpočet obsypu -9,36	m3	6,240	68,00	424,32
9	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu fr.0-4mm "podsyp" 26*0,6*0,1 "obsyp" 26*0,6*0,5	m3	9,360	230,00	2 152,80
10	M	583376000	štěrkopisek frakce 0-45	t	16,848	180,00	3 032,64
8 - Trubní vedení							23 667,64
11	K	210010135	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených pevně	m	3,000	38,00	114,00
12	M	286139620	trubka ochranná pro plyn PEHD 63 x 3.0 mm	m	3,000	47,00	141,00
13	K	230011022	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 31,8 mm, tl 3,2 mm	m	2,000	52,00	104,00
14	M	141-R01	Ocelová předizolovaná trubka - 5/4" Hmotnost: 2,067 kg/m	m	2,000	201,00	402,00
15	K	230120046	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 100 provedeno 2x 24,4*2	m	48,800	38,00	1 854,40
16	K	230170013	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 125	m	26,000	12,00	312,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	230200415	Vysazení odbočky na ocelovém potrubí metodou navrtání přetlak do 1,6 MPa DN do	kus	1,000	5 850,00	5 850,00
18	K	230210013	Montáž opláštění ruční ovínem páskou za studena 2vrstvy včetně přeizolování 2x izolační páskou Servivrap a penetračního nátěru Servivrap Primer AB	m2	0,314	410,00	128,74
			0,1*3,14*1		0,314		
19	K	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	2,000	320,00	640,00
20	K	723234312	Regulátor tlaku plynu středotlaký jednostupňový výkon do 10 m3/hod pro zemní	soubor	1,000	1 980,00	1 980,00
21	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	4,700	10,00	47,00
22	M	286139210	potrubí plynovodní ROBUST PIPE z PE 100+, SDR 11, 32 x 3,0 mm	m	4,700	59,00	277,30
23	K	871181121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 50 mm	m	19,700	10,00	197,00
24	M	286139230	potrubí plynovodní ROBUST PIPE z PE 100+, SDR 11, 50 x 4,6 mm	m	19,700	102,00	2 009,40
25	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	24,400	42,00	1 024,80
26	M	286139440	potrubí plynovodní ROBUST PIPE z PE 100+, SDR 17, 110 x 6,6 mm	m	24,400	290,00	7 076,00
27	K	871-R02	Přechod ISO PE32/ocel 1"	kus	1,000	182,00	182,00
28	K	871-R03	Přechod ISO PE50/ocel 1"	kus	1,000	350,00	350,00
29	K	871-R04	Zemní přechod ISO PE50/ocel 5/4"	kus	1,000	320,00	320,00
30	K	871-R05	Přípojkový Tkus 110/32 DAA (KIT)	kus	1,000	590,00	590,00
31	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	4,000	11,00	44,00
32	M	693113070	pás varovný síťový POLYNET šíře 40 cm	m	4,000	6,00	24,00
			99 - Přesuny hmot a sutí				94,99
33	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,157	605,00	94,99
			M - Práce a dodávky M				79,90
			21-M - Elektromontáže				79,90
34	K	744231110	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žila 0,35-35 mm2 volně	m	4,700	10,00	47,00
35	M	341413010	vodič silový s Cu jádrem CYY 4 mm2	m	4,700	7,00	32,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 401 - Areálová dešťová kanalizace

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

538 412,40

Ostatní náklady

10 000,00

Cena bez DPH

548 412,40

DPH základní

21,00%

ze

548 412,40

115 166,60

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

663 579,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 401 - Areálová dešťová kanalizace

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	538 412,40
HSV - Práce a dodávky HSV	538 412,40
1 - Zemní práce	249 483,90
21 - Úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	55 653,78
8 - Trubní vedení	121 311,60
99 - Přesun hmot	111 963,12
2) Ostatní náklady	10 000,00
Zařízení staveniště	10 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	548 412,40

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 401 - Areálová dešťová kanalizace

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							538 412,40
HSV - Práce a dodávky HSV							538 412,40
1 - Zemní práce							249 483,90
1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 vsakovací těleso 10*6,5*1,4	m3	91,000	366,00	33 306,00
2	K	131401201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3 vsakovací těleso 10*6,5*(2,6-1,4)	m3	78,000	536,00	41 808,00
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 tř. zem. 3 (0,3-1,4m)	m3	90,931	280,00	25 460,68
4	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 tř. zem. 5 (od hloubky 1,4m)	m3	12,534	968,00	12 132,91
5	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m rýhy 76,8*1,215*2 vsakovací těleso 62,4	m2	249,024	114,00	28 388,74
6	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	249,024	53,00	13 198,27
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 rýhy 30,72 vsakovací těleso 91	m3	121,720	238,00	28 969,36
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 121,72*10	m3	1 217,200	16,00	19 475,20
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	194,752	100,00	19 475,20
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním rýhy 90,931+12,534-30,72 vsakovací těleso 78	m3	150,745	68,00	10 250,66
11	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu fr. 0-4mm "podsyp" 76,8*0,8*0,2 "obsyp" 76,8*0,8*0,3	m3	30,720	230,00	7 065,60
12	M	583376000	šterkopisek frakce 0-45	t	55,296	180,00	9 953,28
21 - Úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin							55 653,78
13	K	211571121	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem drobným těženým zásyp šterkem fr. 16-32mm	m3	91,000	570,00	51 870,00
14	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v ryze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	127,400	15,00	1 911,00

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	M	6931128.0	geotextilie 200 g/m2 š 200 cm 127,4/2*1,05	m	66,885 66,885	28,00	1 872,78
8 - Trubní vedení							121 311,60
16	K	871350420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	76,800	85,00	6 528,00
17	M	286171350	trubka kanalizační PP MASTER SN 12, dl. 1m, DN 200	kus	77,000	890,00	68 530,00
18	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo	m	76,800	12,00	921,60
19	K	892353121	Proplach a desinfekce potrubí DN 150 nebo 200	m	72,000	41,00	2 952,00
20	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	7 520,00	30 080,00
21	K	894411R01	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	12 300,00	12 300,00
99 - Přesun hmot							111 963,12
23	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	185,063	605,00	111 963,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 402 - Přípojka kanalizace

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ: 02408112

DIČ: CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

87 372,32

Ostatní náklady

1 500,00

Cena bez DPH

88 872,32

DPH základní

21,00%

ze

88 872,32

18 663,19

snižovaná

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

107 535,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 402 - Přípojka kanalizace

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	87 372,32
HSV - Práce a dodávky HSV	87 202,32
1 - Zemní práce	26 281,59
8 - Trubní vedení	59 453,00
99 - Přesun hmot	1 467,73
M - Práce a dodávky M	170,00
21-M - Elektromontáže	170,00
2) Ostatní náklady	1 500,00
Zařízení staveniště	1 500,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	88 872,32

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 402 - Přípojka kanalizace

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							87 372,32
HSV - Práce a dodávky HSV							87 202,32
1 - Zemní práce							26 281,59
1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 čerpací šachta 1,5*1,5*3,1*0,7	m3	4,883	366,00	1 787,18
2	K	131401201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3 čerpací šachta 1,5*1,5*3,1*0,3	m3	2,093	536,00	1 121,85
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 11,2*0,6*1,8*0,7	m3	8,467	280,00	2 370,76
4	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 11,2*0,6*1,8*0,3	m3	3,629	968,00	3 512,87
5	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m rýhy 11,2*1,8*2 čerpací šachta 18,3	m2	58,620	114,00	6 682,68
6	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	58,620	53,00	3 106,86
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 rýhy 4,032 čerpací šachta 4,5	m3	8,532	238,00	2 030,62
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 8,532*10	m3	85,320	16,00	1 365,12
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	13,651	100,00	1 365,10
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním rýhy 8,467+3,629-4,032 čerpací šachta 2,3	m3	10,364	68,00	704,75
11	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu fr. 0-4mm "podsyp" 11,2*0,6*0,1 "obsyp" 11,2*0,6*0,5	m3	4,032	230,00	927,36
12	M	583376000	šterkopisek frakce 0-45	t	7,258	180,00	1 306,44
8 - Trubní vedení							59 453,00
13	K	722173987	Potrubí plastové spoj elektrotvarovka D do 63 mm	kus	2,000	62,00	124,00
14	K	871225201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	8,000	59,00	472,00
15	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm	m	8,000	98,00	784,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	M	286194D01	Přechod PE/ocel ISO DN50-těsnění mezi příruby G-ST	kus	2,000	985,00	1 970,00
17	K	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000	278,00	278,00
18	M	422243910	šoupátko EKO ze ŠL uzavírací víkové S24 118 610 DN50x180 mm	kus	1,000	2 580,00	2 580,00
19	M	422910780	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 40-50 mm, Rd 2,0 m	kus	1,000	597,00	597,00
20	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	16,000	14,00	224,00
			2x 8*2		16,000		
21	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	8,000	9,00	72,00
22	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	290,00	290,00
23	M	592246600	poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	1,000	2 980,00	2 980,00
24	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	280,00	280,00
25	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	1,000	860,00	860,00
26	M	423901D01	Podkladní deska pod poklop	kus	1,000	142,00	142,00
27	K	899-R01	Balená čerpací šachta DN1200/2900 včetně vstrojení: 1ks čerpadla Q=1,1 m ³ /h, H=4,5m, (1,6kW,400V), el rozvaděč umístěn na hraně šacht v terénu	sub or	1,000	47 800,00	47 800,00
			99 - Přesun hmot				1 467,73
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,426	605,00	1 467,73
			M - Práce a dodávky M				170,00
			21-M - Elektromontáže				170,00
29	K	744231110	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35-35 mm ² volně	m	10,000	10,00	100,00
30	M	341413D01	vodič silový s Cu jádrem CYY 4 mm ²	m	10,000	7,00	70,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 403 - Tlaková kanalizace

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ: 02408112

DIČ: CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

505 264,09

Ostatní náklady

10 000,00

Cena bez DPH

515 264,09

DPH základní

21,00%

ze

515 264,09

108 205,46

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

623 469,55

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 403 - Tlaková kanalizace

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	505 264,09
HSV - Práce a dodávky HSV	503 445,09
1 - Zemní práce	169 116,47
5 - Komunikace	56 577,78
8 - Trubní vedení	171 733,00
96 - Bourání konstrukcí	52 670,75
99 - Přesun hmot	53 347,09
M - Práce a dodávky M	1 819,00
21-M - Elektromontáže	1 819,00
2) Ostatní náklady	10 000,00
Zařízení staveniště	10 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	515 264,09

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 403 - Tlaková kanalizace

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							505 264,09
HSV - Práce a dodávky HSV							503 445,09
1 - Zemní práce							169 116,47
1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ 108,2*0,6*1,4*0,7	m ³	63,622	420,00	26 721,24
2	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³ 108,2*0,6*1,4*0,3	m ³	27,266	890,00	24 266,74
3	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m 108,2*1,8*2	m ²	389,520	125,00	48 690,00
4	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m ²	389,520	58,00	22 592,16
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	38,952	238,00	9 270,58
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 38,952*10	m ³	389,520	16,00	6 232,32
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	62,323	100,00	6 232,30
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 63,622+27,266-38,952	m ³	51,936	68,00	3 531,65
9	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu fr.0-4mm "podsyp" 108,2*0,6*0,1 "obsyp" 108,2*0,6*0,5	m ³	38,952	230,00	8 958,96
10	M	583376000	Štěrkopisek frakce 0-45	t	70,114	180,00	12 620,52
5 - Komunikace							56 577,78
11	K	566901233	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m ² štěrkodrti tl. 200 mm	m ²	97,380	128,00	12 464,64
12	K	566901243	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m ² kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m ²	97,380	143,00	13 925,34
13	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m ² asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm 108,2*0,9	m ²	97,380	310,00	30 187,80
8 - Trubní vedení							171 733,00
14	K	722173990	Potrubí plastové spoj elektrotvarovka D do 110 mm	kus	20,000	89,00	1 780,00
15	K	871265201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	105,000	73,00	7 665,00
16	M	286131160	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m. 12 m, 100 m, 110 x 10,0 mm	m	105,000	261,00	27 405,00
17	M	286194D02	Přechod PE/ocel příruba DN100-těsnění mezi příruba G-ST	kus	4,000	928,00	3 712,00
18	M	286149580	elektro T-kus rovnoramenný, PE 100, PN 16. d 63	kus	1,000	286,00	286,00
19	M	552535150	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,praškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/80 mm	kus	3,000	2 398,00	7 194,00
20	M	552535920	kříž přírubový litinový,praškový epoxid, tl.250µm TT-kus DN 100/100 mm	kus	1,000	6 310,00	6 310,00
21	M	449814D01	spojka savicová 100	kus	2,000	358,00	716,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	M	552532D01	TP500-DN100-těsnění mezi příruby G-ST	kus	2,000	2 430,00	4 860,00
23	M	552540480	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 100 mm	kus	1,000	2 330,00	2 330,00
24	M	552534900	tvárovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid, tl.250µm F-kus DN 100 mm	kus	1,000	1 410,00	1 410,00
25	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	315,00	315,00
26	M	422214D01	Nožové mezipřírubové šoupě DN80-těsnění mezi příruby G-ST	kus	1,000	4 280,00	4 280,00
27	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo	m	105,000	9,00	945,00
28	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	105,000	21,00	2 205,00
29	K	894411R02	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN od 150 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	12 300,00	24 600,00
30	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	2,000	290,00	580,00
31	M	592246600	poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání uzamykatelný se znakem hl.m.Prahy	kus	2,000	2 980,00	5 960,00
32	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	512,00	1 024,00
33	M	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový DN 80	kus	2,000	1 170,00	2 340,00
34	M	423901D01	Podkladní deska pod poklop	kus	2,000	158,00	316,00
35	K	899-R02	Souprava proplachovací na odpadní vodu DN80	kus	2,000	17 000,00	34 000,00
36	K	899-R03	Zavzdušňovací a odvzdušňovací ventil pro odpadní vodu DN80	kus	1,000	31 500,00	31 500,00
96 - Bourání konstrukcí							52 670,75
37	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	97,380	61,00	5 940,18
			108,2*0,9		97,380		
38	K	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	97,380	90,00	8 764,20
			108,2*0,9		97,380		
39	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	216,400	41,00	8 872,40
			108,2*2		216,400		
40	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	64,563	72,00	4 648,54
41	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	64,563	32,00	2 066,02
			asfalty				
			10,03		10,030		
			ostatní vybourané kamenivo				
			54,533		54,533		
42	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 226,697	8,00	9 813,58
			asfalty				
			10,03*19		190,570		
			vybouraný beton				
			54,533*19		1 036,127		
43	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	10,030	720,00	7 221,60
			asfalty				
			10,03		10,030		
44	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	54,533	98,00	5 344,23
			ostatní vybourané kamenivo				
			54,533		54,533		
99 - Přesun hmot							53 347,09
45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	88,177	605,00	53 347,09
M - Práce a dodávky M							1 819,00
21-M - Elektromontáže							1 819,00
46	K	744231110	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35-35 mm2 volně	m	107,000	10,00	1 070,00
47	M	341413D01	vodič silový s Cu jádrem CYY 4 mm2	m	107,000	7,00	749,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 501 - Vodovodní řad

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

979 443,80

Ostatní náklady

15 000,00

Cena bez DPH

994 443,80

DPH základní

21,00%

ze

994 443,80

208 833,20

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 203 277,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 501 - Vodovodní řad

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	979 443,80
HSV - Práce a dodávky HSV	979 443,80
1 - Zemní práce	195 375,00
5 - Komunikace	65 362,50
8 - Trubní vedení	618 943,00
96 - Bourání konstrukcí	60 849,40
99 - Přesun hmot	38 913,90
2) Ostatní náklady	15 000,00
Zařízení staveniště	15 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	994 443,80

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 501 - Vodovodní řad

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavikova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							979 443,80

HSV - Práce a dodávky HSV **979 443,80**

1 - Zemní práce **195 375,00**

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 125*0,6*1,4*0,7	m3	73,500	420,00	30 870,00
					73,500		
2	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 125*0,6*1,4*0,3	m3	31,500	890,00	28 035,00
					31,500		
3	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m 125*1,8*2	m2	450,000	125,00	56 250,00
					450,000		
4	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	450,000	58,00	26 100,00
5	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	45,000	238,00	10 710,00
6	K	162701109.1	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 45*10	m3	450,000	16,00	7 200,00
					450,000		
7	K	171201211.1	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	72,000	100,00	7 200,00
8	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 73,5+31,5-45	m3	60,000	68,00	4 080,00
					60,000		
9	K	175101101.1	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu fr.0-4mm "podsyp" 125*0,6*0,1 "obsyp" 125*0,6*0,5	m3	45,000	230,00	10 350,00
					7,500		
					37,500		
10	M	583376000.1	štěrkopisek frakce 0-45	t	81,000	180,00	14 580,00

5 - Komunikace **65 362,50**

11	K	566901233	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 200 mm	m2	112,500	128,00	14 400,00
12	K	566901243	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	112,500	143,00	16 087,50
13	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm 125*0,9	m2	112,500	310,00	34 875,00
					112,500		

8 - Trubní vedení **618 943,00**

14	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 80 SEK 3,0m-80 1	kus	1,000	1 810,00	1 810,00
					1,000		
15	K	850355121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 200 SEK 1,0m-200 3 SEK 5,0m-200 1	kus	4,000	2 170,00	8 680,00
					3,000		
					1,000		
16	K	851351131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	m	122,000	154,00	18 788,00
17	M	552519290	trouba vodovodní litinová DN 200 STD L- 6,0m TT	kus	20,000	21 800,00	436 000,00
18	M	552533860	trouba přírubová litinová FF DN 80 mm délka 1500 mm	kus	1,000	6 200,00	6 200,00

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	M	552532350	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 80 mm délka 200 mm	kus	1,000	1 230,00	1 230,00
20	M	552533320	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 300 mm délka 500 mm	kus	1,000	11 100,00	11 100,00
21	M	552537630	tvárovka hrdlová spoj TYTON s přírubovou odbočkou z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMA-kus DN 200/80 mm	kus	1,000	6 100,00	6 100,00
22	M	592237310	podkladek betonový pod hrdlové trouby TBX-Q 100-112/20/20 111,5 x 20 x 11,3 cm	kus	4,000	220,00	880,00
23	M	552538960	tvárovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN200 L140 mm	kus	4,000	3 240,00	12 960,00
24	M	552538920	tvárovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN80 L130 mm	kus	2,000	1 230,00	2 460,00
25	M	552539080	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 200-11,25"	kus	1,000	4 050,00	4 050,00
26	M	552592970	přechod hrdlový MMR tvárná litina DN100/80	kus	1,000	1 950,00	1 950,00
27	M	552593170	přechod hrdlový MMR tvárná litina DN200/100	kus	1,000	4 970,00	4 970,00
28	M	552593270	přechod hrdlový MMR tvárná litina DN300/200	kus	1,000	8 900,00	8 900,00
29	M	552516560	příruba litinová úsporná PN16 pro vodovodní litinové potrubí 80/98 mm	kus	2,000	960,00	1 920,00
30	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	320,00	320,00
31	M	422213030	šoupátko pitná voda AVK, GGG50 F4, PN10/16 DN 80 x 180 mm	kus	1,000	3 820,00	3 820,00
32	M	422910790	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 2,0 m	kus	1,000	505,00	505,00
33	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	150,00	300,00
34	M	422735950	hydrant podzemní DN80 PN10 krycí hloubka 1500 mm	kus	2,000	4 980,00	9 960,00
35	K	891247211	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	370,00	370,00
36	M	422736800	hydrant nadzemní tvárná litina, AVK 12.5.1 dvojitý uzávěr s koulí výška krytí 1000 mm	kus	1,000	28 700,00	28 700,00
37	K	891351111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 200	kus	2,000	830,00	1 660,00
38	M	422213070	šoupátko pitná voda AVK, GGG50 F4, PN10/16 DN 200 x 230 mm	kus	2,000	12 900,00	25 800,00
39	M	422910810	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 200 mm, Rd 2,0 m	kus	2,000	690,00	1 380,00
40	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo	m	122,000	12,00	1 464,00
41	K	892353121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	244,000	38,00	9 272,00
			2x		244,000		
42	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	301,00	903,00
43	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	3,000	875,00	2 625,00
44	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	543,00	1 086,00
45	M	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový DN 80	kus	2,000	1 390,00	2 780,00
96 - Bourání konstrukcí							60 849,40
46	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	112,500	61,00	6 862,50
			125*0,9		112,500		
47	K	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	112,500	90,00	10 125,00
			125*0,9		112,500		
48	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	250,000	41,00	10 250,00
			125*2		250,000		
49	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	74,588	72,00	5 370,34
50	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	74,588	32,00	2 386,82
			asfalty				
			11,588		11,588		
			ostatní vybourané kamenivo				
			63		63,000		
51	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 417,172	8,00	11 337,38
			asfalty				
			11,588*19		220,172		
			vybouraný beton				
			63*19		1 197,000		
52	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	11,588	720,00	8 343,36
			asfalty				

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			11,588		11,588		
53	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) ostatní vybourané kamenivo	t	63,000	98,00	6 174,00
			63		63,000		
99 - Přesun hmot							38 913,90
54	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	102,405	380,00	38 913,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 502 - Vodovodní přípojka

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ: 02408112

DIČ: CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

86 924,36

Ostatní náklady

1 500,00

Cena bez DPH

88 424,36

DPH základní

21,00%

ze

88 424,36

18 569,12

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

106 993,48

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 502 - Vodovodní přípojka

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	86 924,36
HSV - Práce a dodávky HSV	86 924,36
1 - Zemní práce	42 421,88
21 - Úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	1 155,20
8 - Trubní vedení	40 990,20
99 - Přesun hmot	2 357,08
2) Ostatní náklady	1 500,00
Zařízení staveniště	1 500,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	88 424,36

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 502 - Vodovodní přípojka

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							86 924,36
HSV - Práce a dodávky HSV							86 924,36
1 - Zemní práce							42 421,88
1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 vodoměrná šachta 1,9*1,6*2,4*0,7	m3	5,107	366,00	1 869,16
					5,107		
2	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 vodoměrná šachta 1,9*1,6*2,4*0,3	m3	2,189	536,00	1 173,30
					2,189		
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 23*0,6*1,7*0,7	m3	16,422	420,00	6 897,24
					16,422		
4	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 23*0,6*1,7*0,3	m3	7,038	890,00	6 263,82
					7,038		
5	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m rýhy 23*1,7*2 vodoměrná šachta 7	m2	85,200	114,00	9 712,80
					78,200		
					7,000		
6	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	85,200	58,00	4 941,60
7	K	162701105.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 rýhy 7,6 vodoměrná šachta 3,7	m3	11,300	238,00	2 689,40
					7,600		
					3,700		
8	K	162701109.1	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 7,6*10	m3	76,000	16,00	1 216,00
					76,000		
9	K	171201211.1	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	18,080	100,00	1 808,00
10	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním rýhy 16,422+7,038-8,28 vodoměrná šachta 3,4	m3	18,580	68,00	1 263,44
					15,180		
					3,400		
11	K	175101101.1	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu fr. 0-4mm "podsyp" 23*0,6*0,1 "obsyp" 23*0,6*0,5	m3	8,280	230,00	1 904,40
					1,380		
					6,900		
12	M	583376000.1	štěrkopisek frakce 0-45	t	14,904	180,00	2 682,72
21 - Úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin							1 155,20
13	K	567124113	Podklad z podkladového betonu tř. PB III (C 12/15) tl 150 mm 1,9*1,6	m2	3,040	380,00	1 155,20
					3,040		
8 - Trubní vedení							40 990,20
14	K	722219104	Montáž armatur vodovodních přírubových DN 80 ostatní typ	kus	1,000	1 220,00	1 220,00

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	M	422910720	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 40-50 mm, Rd 1,5 m	kus	1,000	470,00	470,00
16	K	722270105	Sestava vodoměrová závitová G 2 kulový uzávěr KK50 - 2 ks filtr F50 - 1 ks redukce 2"/5/4" - 2 ks vodoměr dodávka PVK a.s. - 1 ks kk-3/4" vypouštění - 2 ks zpětná klapka ZK50 - 1 ks	soub	1,000	6 450,00	6 450,00
17	K	871224201	Montáž vodovodního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 63x5,8mm	m	20,000	42,00	840,00
18	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm	m	20,000	110,00	2 200,00
19	M	286194D03	Přechod Ocel vnější závit/PE ISO	kus	3,000	980,00	2 940,00
20	K	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000	300,00	300,00
21	M	422211470	šoupátko s PE vevařovacími konci, voda, kat.č. : 4050E2 PN10 DN 50/63 PE 100 Šoupátko pro domovní přípojky DN50- vnější závit /hrdlo ISO pro potrubí PE	kus	1,000	5 420,00	5 420,00
22	K	891359111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 200	kus	1,000	620,00	620,00
23	M	422735700	navrtávací pásy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 200-2"	kus	1,000	2 860,00	2 860,00
24	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 2x 20*2	m	40,000	14,00	560,00
25	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	20,000	8,00	160,00
26	K	893225111	Šachtice domovní vodovodní obestavěný prostor do 5 m3 se stěnami z betonu s litinovým poklopem vč. vstupního komínku v.0,3m 1,5*1,2*1,8	m3	3,240	3 480,00	11 275,20
27	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	290,00	290,00
28	M	552431110	poklop těžký s rámem litinový 600x600 C250 prov. B, sešroubovaný	kus	1,000	4 230,00	4 230,00
29	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	280,00	280,00
30	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	1,000	875,00	875,00
99 - Přesun hmot							2 357,08
31	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,896	605,00	2 357,08

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Pisnice

Objekt: IO 701 - Veřejné osvětlení - přeložka

JKSO:

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Pisnice

CC-CZ:

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČ:

02408112

DIČ:

CZ02408112

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

93 175,42

Ostatní náklady

1 000,00

Cena bez DPH

94 175,42

DPH základní

21,00%

ze

94 175,42

19 776,84

snižená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

113 952,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 701 - Veřejné osvětlení - přeložka

Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice

Datum: 23.11.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	93 175,42
M - Práce a dodávky M	93 175,42
21-M - Elektromontáže	93 175,42
2) Ostatní náklady	1 000,00
Zařízení staveniště	1 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	94 175,42

ROZPOČET

Stavba: stavba č. 41207 - Hasičská zbrojnice, Praha-Písnice

Objekt: IO 701 - Veřejné osvětlení - přeložka

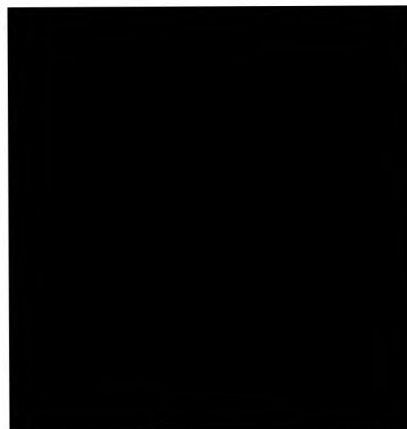
Místo: parc. č. 959 a 960, k.ú. Písnice Datum: 23.11.2016

Objednavatel: Projektant:

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o., Slavíkova 1379/20, 130 00 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							93 175,42
M - Práce a dodávky M							93 175,42
21-M - Elektromontáže							93 175,42
1	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,080	900,00	72,00
2	K	21081R01	Demontáž, vytěžení a odvoz stávajících kabelů AYKY	m	90,000	12,00	1 080,00
3	K	210204011-D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	2,000	810,00	1 620,00
4	K	210202010-D	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných raménkových	kus	2,000	95,00	190,00
5	K	460200154	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 4	m	68,000	100,00	6 800,00
6	K	460200304	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	12,000	254,00	3 048,00
7	K	460421124	Lože kabelů z písku a šterkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté beton deskou 50x15 cm, š lože do 50 cm	m	68,000	75,00	5 100,00
8	K	210810081	kabel Cu(-1kV CYKY) volně uložený do 3x35/4x25	m	105,000	15,00	1 575,00
9	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	90,000	119,00	10 710,00
10	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	15,000	13,00	195,00
11	K	220111777	Montáž vedení uzemňovací v zemi z drátu FeZn do D 10 mm	m	85,000	87,00	7 395,00
12	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn Hmotnost: 0,62 kg/m	kg	52,795	36,00	1 900,62
13	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	80,000	8,00	640,00
14	M	2832341.1	fólie varovná PE šíře 22 cm	m	84,000	1,70	142,80
15	K	460510021	kabelový prostup z roury plast pr.110mm	m	25,000	19,00	475,00
16	M	345711R01	Trubka kabelová dělená D100	m	25,000	231,00	5 775,00
17	M	2317014.1	pěna montážní polyuretanová 750 ml	kus	1,000	154,00	154,00
18	K	899621R01	Obetonování trubky PVC betonem tř. B7,5 tl do 150 mm trub DN 100	m	25,000	156,00	3 900,00
19	M	156111R01	Protahovací drát do trubek d=50 10 d=110 30	m	40,000	11,00	440,00
20	K	460560154	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 4	m	68,000	45,00	3 060,00
21	K	460560304	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 4	m	12,000	115,00	1 380,00
22	K	460050704	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 4	m3	0,500	978,00	489,00
23	K	460100002	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,25/1,5m	ks	2,000	2 760,00	5 520,00
24	K	723150367	Chráníčka D 57x2,9 mm	m	5,000	280,00	1 400,00
25	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	2,000	1 520,00	3 040,00
26	M	316740R03	Stožár K6-133/89/60 · výšky 6 m	kus	2,000	8 130,00	16 260,00
27	K	210202016	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných parkových na sloupek	kus	2,000	152,00	304,00
28	M	348341R02	Svítilno na stožáru bez výložníku Sidonia Z1/50/medium	kus	2,000	3 870,00	7 740,00
29	K	210204201	Montáž elektrovyzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	3,000	320,00	960,00
30	M	345628R	svorkovnice stožárová	kus	3,000	180,00	540,00
31	K	220261661	Značení trasy vedení - zaměření nově provedené trasy vč. osazení popisných štítků na stožáry (2 kusy)	m	80,000	5,00	400,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný - výchozí revizní zpráva	hod	3,000	290,00	870,00



Příloha č. 3 Specifikace Díla a kalkulace ceny dle budoucích správců – provozovateli

Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů

Číslo stavby: 41207

Číslo a název etapy: 1.

Název stavby: Hasičská zbrojnice Pisnice

Číslo smlouvy: DIL/20/04/000386/2017

1. Příloha č.3

Číslo a název objektu	Celková cena díla dle objektů	Ze sl.2 rozdělení ceny díla dle budoucích správců-provozovatelů (uvést pouze správce, týkající se konkrétní stavby)						
		PVS	Kolektory	TSK	MC	Ostatní	ppdistr.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
SO 01 Hasičská zbrojnice	10 592 746,63				10 592 746,63			
SO 01a HZ-zdrav.inst.	613 326,17				613 326,17			
SO 01b HZ-ústř.vytápění	435 516,04				435 516,04			
SO 01c HZ-vzduchotechnika	654 250,00				654 250,00			
SO 01d HZ-měření a regul.	77 418,00				77 418,00			
SO 01e HZ-silnoproud	1 892 042,71				1 892 042,71			
SO 01f HZ-slaboproud	501 870,00				501 870,00			
SO 02 přístřešek	567 424,90				567 424,90			
SO 03 opěrná zed	358 709,50				358 709,50			
SO 04 oplocení	284 954,30				284 954,30			
IO 101 komunikační úpravy	1 758 971,57				1 758 971,57			
IO 102 rek.ús.ul.Hoštické	2 111 718,62				2 111 718,62			
Celkem zakl.cena								
DPH								
Cena stavby vc. DPH								

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o.
 Ing. Karel Dušek, jednatel společnosti
 jméno, podpis, datum, razítko

Mandatár: ZAVOS s.r.o., Ing. Pavel Příkrý, jednatel společnosti

Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů

Číslo stavby: 41207

Název stavby: Hasičská zbrojnice Písnice

2.

Číslo a název etapy:

Číslo smlouvy: DIL/20/04/000386/2017

Příloha č.3

Číslo a název objektu	Celková cena díla dle objektu	Ze sl.2 rozdělení ceny díla dle budoucích správců-provozovatelů (uvést pouze správce, týkající se konkrétní stavby)						
		PVS	Kolektory	TSK	MC	Ostatní	PPdistr.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
IO 201 kácení	75 365,00				75 365,00			
IO 202 sadové úpravy	228 560,61				228 560,61			
IO 301 plynovodní řád	344 827,07						344 827,07	
IO 302 plynovodní přípojka	72 853,16				72 853,16			
IO 401 areálová dešť.kanal.	548 412,40				548 412,40			
IO 402 přípojka kanalizace	88 872,32				88 872,32			
IO 403 tlaková kanalizace	515 264,09	515 264,09						
IO 501 vodovodní řád	994 443,80	994 443,80						
IO 502 vodovodní přípojka	88 424,36				88 424,36			
IO 701 veř.osvětl.-přeložka	94 175,42				94 175,42			
Celkem zakl.cena	22 900 146,67	1 509 707,89			21 045 611,71			344 827,07
DPH 21%	4 809 030,80	317 038,66			4 419 578,46			72 413,68
Cena stavby vč. DPH	27 709 177,47	826 746,55			25 465 190,17			417 240,75

Zhotovitel: KyraStav spol. s r.o.
 Ing. Karel Dušek, jednatel společnosti
 jméno, podpis, datum, razítko

Mandatář: ZAVOS s.r.o., Ing. Pavel Příkrý, jednatel společnosti

Příloha č. 4 Harmonogram prací a časový plán, zadání části prací

V souladu s příslušnými ustanoveními nabídky specifikuje uchazeč v níže uvedené tabulce rozsah prací, které v souladu se Smlouvou o dílo zamýšlí zadat subdodavatelům:

Práce zadávané subdodavatelí	Obchodní jméno a sídlo subdodavatele	% hodnoty subdodávky z ceny díla	Zkušenosti z obdobných staveb (uvést detaily)	Kvalifikační ¹ / realizační subdodavatel
CELKEM %				

Subdodavatelé, kterými uchazeč dokládá kvalifikaci ve smyslu § 51 odst.4 ZVZ, se uchazeči zavázali ke spolupráci a provedení stanoveného rozsahu prací, což uchazeč dokládá kopiemi jejich příslušného písemného závazku.

Uchazeč bere na vědomí a potvrzuje, že jím zvolení subdodavatelé a jejich procentuální podíl na pracích vykonaných při realizaci stavby se nebudou měnit bez výslovného písemného souhlasu zadavatele udělovaného na žádost uchazeče pro každý konkrétní případ takovéto změny. Uchazeč bere na vědomí, že zadavatel je oprávněn udělení takového souhlasu odepřít, a to i bez uvedení důvodů.

V Praze dne 1. 12: 2016



KyraStav spol. s r.o.
Ing. Karel Bušek, jednatel



¹ Kvalifikačním subdodavatelem lze prokázat kvalifikaci v souladu s § 51 odst. (4) zákona 137/2006 Sb.

Druh prací - 19 měsíců	ROK 2017											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30 01 - Hospodářské služby												
30 02 - Zdravotní péče												
30 03 - Zdravotní péče												
30 04 - Zdravotní péče												
30 05 - Zdravotní péče												
30 06 - Zdravotní péče												
30 07 - Zdravotní péče												
30 08 - Zdravotní péče												
30 09 - Zdravotní péče												
30 10 - Zdravotní péče												
30 11 - Zdravotní péče												
30 12 - Zdravotní péče												
30 13 - Zdravotní péče												
30 14 - Zdravotní péče												
30 15 - Zdravotní péče												
30 16 - Zdravotní péče												
30 17 - Zdravotní péče												
30 18 - Zdravotní péče												
30 19 - Zdravotní péče												
30 20 - Zdravotní péče												
30 21 - Zdravotní péče												
30 22 - Zdravotní péče												
30 23 - Zdravotní péče												
30 24 - Zdravotní péče												
30 25 - Zdravotní péče												
30 26 - Zdravotní péče												
30 27 - Zdravotní péče												
30 28 - Zdravotní péče												
30 29 - Zdravotní péče												
30 30 - Zdravotní péče												
30 31 - Zdravotní péče												
30 32 - Zdravotní péče												
30 33 - Zdravotní péče												
30 34 - Zdravotní péče												
30 35 - Zdravotní péče												
30 36 - Zdravotní péče												
30 37 - Zdravotní péče												
30 38 - Zdravotní péče												
30 39 - Zdravotní péče												
30 40 - Zdravotní péče												
30 41 - Zdravotní péče												
30 42 - Zdravotní péče												
30 43 - Zdravotní péče												
30 44 - Zdravotní péče												
30 45 - Zdravotní péče												
30 46 - Zdravotní péče												
30 47 - Zdravotní péče												
30 48 - Zdravotní péče												
30 49 - Zdravotní péče												
30 50 - Zdravotní péče												
30 51 - Zdravotní péče												
30 52 - Zdravotní péče												
30 53 - Zdravotní péče												
30 54 - Zdravotní péče												
30 55 - Zdravotní péče												
30 56 - Zdravotní péče												
30 57 - Zdravotní péče												
30 58 - Zdravotní péče												
30 59 - Zdravotní péče												
30 60 - Zdravotní péče												
30 61 - Zdravotní péče												
30 62 - Zdravotní péče												
30 63 - Zdravotní péče												
30 64 - Zdravotní péče												
30 65 - Zdravotní péče												
30 66 - Zdravotní péče												
30 67 - Zdravotní péče												
30 68 - Zdravotní péče												
30 69 - Zdravotní péče												
30 70 - Zdravotní péče												
30 71 - Zdravotní péče												
30 72 - Zdravotní péče												
30 73 - Zdravotní péče												
30 74 - Zdravotní péče												
30 75 - Zdravotní péče												
30 76 - Zdravotní péče												
30 77 - Zdravotní péče												
30 78 - Zdravotní péče												
30 79 - Zdravotní péče												
30 80 - Zdravotní péče												
30 81 - Zdravotní péče												
30 82 - Zdravotní péče												
30 83 - Zdravotní péče												
30 84 - Zdravotní péče												
30 85 - Zdravotní péče												
30 86 - Zdravotní péče												
30 87 - Zdravotní péče												
30 88 - Zdravotní péče												
30 89 - Zdravotní péče												
30 90 - Zdravotní péče												
30 91 - Zdravotní péče												
30 92 - Zdravotní péče												
30 93 - Zdravotní péče												
30 94 - Zdravotní péče												
30 95 - Zdravotní péče												
30 96 - Zdravotní péče												
30 97 - Zdravotní péče												
30 98 - Zdravotní péče												
30 99 - Zdravotní péče												
30 100 - Zdravotní péče												

Příloha č. 5 Doklad o pojištění Dila



Dodatek č. 3 k pojistné smlouvě o pojištění odpovědnosti z

2945003461 - v plném znění (změny zvýrazněny v textu) č. nabídky 9315 448416 změna k datu

3. 2. 2017

Pojistitel

Generali Pojišťovna a.s., Bělehradská 132, 120 84 Praha 2, zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 2866, IČO: 61859869, DIČ: CZ699001273, generali.cz. Společnost je členem Skupiny Generali, zapsané v italském registru pojišťovacích skupin, vedeném IVASS.
zastoupena: Mgr. Aleš Hamer

Pojistník

Pojistník
obchodní firma/název: KyraStav spol. s r.o.
IČO (r.č.): 02408112
DIČ: CZ02408112
sídlo/místo podnikání: Slavíkova 1378/20, 130 00 Praha 3
mobilní telefon: [redacted]
Identifikace osoby oprávněné jednat za pojistníka
Mardová Irina, . . .

Kontaktní spojení 737256222, kyra@kyrastav.cz

Korespondenční adresa

KyraStav spol. s r.o.
Klikatá 1238/90, 158 00 Praha 58

se dohodil na změně pojistné smlouvy ke dni 3. 2. 2017.

Pojištěný

Pojištěný je totožný s pojistníkem.

Osobou oprávněnou dle této pojistné smlouvy je pojištěný.

Pojistná smlouva o pojištění odpovědnosti

Pojištění se řídí VPP O 2014/01, ZPP O 2014/01 a níže uvedenými DPP O.

Pojistné nebezpečí

Pojištění se vztahuje pouze na povinnost pojištěného nahradit škodu nebo jinou újmu, pokud byla způsobena jinému konáním nebo opomenutím nebo protiprávním stavem v důsledku činnosti nebo právního vztahu pojištěného, které jsou uvedeny v pojistné smlouvě, a k nimž je na základě platných právních předpisů oprávněn.

Pojistné události

Pojistnou událostí je vznik povinnosti pojištěného nahradit škodu nebo jinou újmu, je-li zároveň spojen se vznikem povinností pojistitele poskytnout pojistné plnění.

Pojištěný předmět činnosti

stavební činnost

Interní poznámka pojistitele 11318

Riziková třída 3

Údaj rozhodný pro výpočet pojistného

Pojistné bylo stanoveno na základě předpokládaného ročního obrátu pojištěného z pojištěné činnosti ve výši 65 000 000 Kč.

Základní rozsah pojištění

Limit pojistného plnění pro základní rozsah pojištění	40 000 000 Kč
Spoluúčast pojištěného na každé pojistné události	20 000 Kč
Základní roční pojistné	60 060 Kč
Sleva ze spoluúčast (ze základního pojistného)	15 %



GLT93154484161

Škoda nebo jiná újma z vlastnických, nájemních a obdobných vztahů

Sublimit dle ZPP O 2014/01	40 000 000	Kč
Spoluúčast	20 000	Kč
Smluvní ujednání		

Pojištěný má rovněž právo, aby za něj pojistitel zaplatil částku, kterou je pojištěný jako vlastník pozemní komunikace povinen uhradit z důvodu ručení za splnění povinnosti k náhradě škody nebo jiné újmy za správce této komunikace. Tato úhrada bude poskytnuta pouze v rozsahu, v jakém by vzniklo právo na pojistné plnění v případě, že by pojištěný nepoužil služeb správce a předmětnou škodu nebo újmu by způsobil sám.

Škoda nebo jiná újma způsobená vadou výrobku

Sublimit dle ZPP O 2014/01	40 000 000	Kč
Spoluúčast	20 000	Kč

Regresní náhrada za zdravotního nebo nemocenského pojištění

Sublimit pojistného plnění pro toto připojištění dle ZPP O 2014/01	5 000 000	Kč
Spoluúčast	20 000	Kč

Čistě finanční škoda

Sublimit na rozdíl od ZPP O 2014/01	10 000 000	Kč
Spoluúčast	20 000	Kč
Sublimit pro pokuty a penále dle ZPP O 2014/01	1 000 000	Kč

V pojistné smlouvě je dále ujednáno:

DPP O 3 - Věci třetích osob

Sublimit pojistného plnění pro připojištění dle DPP O 3	8 000 000	Kč
Spoluúčast	10% min. 2000 Kč	
Přirážka k základnímu pojistnému	40	% = 24 024 Kč

DPP O 9 - Křížová odpovědnost

Sublimit pojistného plnění pro připojištění dle DPP O 9	40 000 000	Kč
Spoluúčast	2000 Kč	
Přirážka k základnímu pojistnému	30	% = 12 018 Kč

DPP O 2 - Zahranič. poj. krytí-export >40% obrátu

Sublimit pojistného plnění pro připojištění dle DPP O 2		
Spoluúčast	10% min. 20000 Kč	
Přirážka k základnímu pojistnému	100	% = 80 000 Kč

Základní roční pojistné včetně doplňkových pojistných podmínek 123 153 Kč

Technická pojistná část

Pojištění odpovědností		123 153 Kč
sleva obchodní	20	%
Čistkové roční pojistné		122 522 Kč

Ustanovení pojistné smlouvy

Tento dodatek je účinný k 3. 2. 2017.

Pojistná smlouva byla sjednána s počátkem pojištění 29. 1. 2014 na dobu neurčitou. Pojištění začíná dne 29. 1. 2014 a sjednává se na dobu neurčitou. Pojistné období je roční. Pojistné je stanoveno jako běžné. Sjednané hrazení pojistného ve splátkách nemá vliv na pojistné období.

Splatnost a způsob placení pojistného

Pojistné je splatné ročně, a to vždy k 29 dni 1. měsíce každého roku

Splátka pojistného | 122 522 Kč | Kč

Bankovní spojení: číslo účtu [redacted] konstantní symbol [redacted]

Pro platbu prvního pojistného je variabilním symbolem číslo nabídky.

Pro platbu následného pojistného je variabilním symbolem číslo pojistné smlouvy uvedené v pojistce.

Při platbě trvalým příkazem je variabilním symbolem vždy číslo pojistné smlouvy (tzn. trvalý příkaz lze nastavit až po obdržení pojistky).

Pojistné bude placeno: fakturou

Závěrečná ustanovení

Tento dodatek se řídí následujícími pojistnými podmínkami:

- Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti VPP O 2014/01
- Zvláštní pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti ZPP O 2014/01

Pojišťovací zprostředkovatel / zaměstnanec Generali Pojišťovna a.s.

osoba oprávněná za Generali Pojišťovna a.s. k identifikaci, kontrole klienta, učinění nabídky na předběžné pojištění a převzetí nabídky pojistníka

příjmení, jméno, titul (název právnické osoby)	registrační číslo přidělené ČNB	agenturní číslo	telefon
Mgr. Alena Nemer	8852VPA	13680847	736631860

Podřízený pojišťovací zprostředkovatel / zaměstnanec pojišťovacího zprostředkovatele

osoba oprávněná jednat za pojišťovacího zprostředkovatele

příjmení, jméno, titul (název právnické osoby)	registrační číslo přidělené ČNB	osobní číslo	telefon
			736631860

Podpisy smluvních stran

místo Praha datum 2. 2. 2017

[redacted] [redacted] [redacted]
Generali Pojišťovna a.s. Kontrola za Generali pojišťovnu a.s. podpis OI/UW Merdová Irena

Pojišťovací zprostředkovatel svým podpisem na smlouvě současně stvrzuje, že provedl identifikaci pojistníka a že podoba této osoby je shodná s vyobrazením na jejím průkazu totožnosti.



Záznam z jednání, informace o zprostředkovateli

Informace, které je pojišťovací zprostředkovatel povinen získat od pojištění (dále jen "klient") sežít před uzavřením smlouvy nebo při její změně

Pojišťovna
Generali Pojišťovna a.s., Bělohorská 132, 120 84 Praha 2, zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 2666, IČO: 61858668, DIČ: CZ699001273, generali.cz
Společnost je členem Skupiny Generali, zapsané v italském registru pojišťovacích skupin, vedeném IVASS.

Pojišťovací zprostředkovatel / zaměstnanec Generali Pojišťovna a.s.

Osoba oprávněná za Generali Pojišťovna a.s. k identifikaci, kontrole klienta, zpracování kalkulací pojištění a uzavírání pojistných smluv.

příjmení, jméno, titul (název právnické osoby)	registrační číslo přidělené ČNB	agenturní číslo	telefon
Mgr. Aleš Hemer	8852VPA	13660947	736631860

adresa bydliště / adresa sídla

Pojišťovací zprostředkovatel má smluvní povinnost vykonávat zprostředkování výhradně pro pojištětele. Pojišťovací zprostředkovatel je oprávněn vykonávat zprostředkování pro více pojištětoven. Je zaměstnancem pojištětele.

osoba oprávněná jednat za pojišťovacího zprostředkovatele

příjmení, jméno, titul (název právnické osoby)	registrační číslo přidělené ČNB	osobní číslo	telefon
			736631860

adresa bydliště / adresa sídla

UPOZORNĚNÍ

- Zápis pojišťovacího zprostředkovatele v registru vedeném Českou národní bankou lze ověřit na internetových stránkách ČNB nebo přímo v ČNB.
- Pojišťovací zprostředkovatel nemá žádný přímý ani nepřímý podíl na hlasovacích právech a kapitálu pojištětele, pokud by k uvedenému došlo, je povinen o této skutečnosti klienta informovat.
- Pojištětel nebo osoba ovládající pojištětele nemá žádný přímý nebo nepřímý podíl na hlasovacích právech a kapitálu pojišťovacího zprostředkovatele.
- Smluvnost na pojišťovacího zprostředkovatele je možné podat u pojištětele, u ČNB vykonávající dohled v pojišťovníctví.
- Žalobu na pojišťovacího zprostředkovatele lze podat u místně příslušného soudu.
- V případě, že pojišťovací zprostředkovatel vykonává zprostředkování pro více pojištětoven, na žádost klienta mu takové pojišťovny sdělí.
- V případě, že pojišťovací zprostředkovatel má smluvní povinnost vykonávat zprostředkování výhradně pro pojištětele, nesmí poskytovat analýzu podle § 21 odst. 7 zákona č. 38/2004 Sb., o pojišťovacích zprostředkovatelích a likvidátorech pojistných událostí, ve znění pozdějších předpisů.

příjmení, jméno, titul (název právnické osoby)	rodné číslo / IČO
Kyrsštejn spol. s r.o.	02408112

ulice	č. popisné / č. orientační	obec – část obce	PSČ
Števíkova	1379/20	Praha 3	130 00

Nepovinné údaje: e-mail, údaje o zápisu do obchodního rejstříku, bydliště, e-mail podnikání, číslo a adresa bydliště, údaje osoby zastupující klienta, telefon, mail apod.)

Technická pojištění Dopravní pojištění Pojištění průmyslových nebezpečí
 Zemědělské pojištění Pojištění odpovědnosti Pojištění záruk pro případ úpadku ČK
 Pojištění záruk

Specifikace požadavků

Důvody, na kterých pojišťovací zprostředkovatel zakládá své doporučení pro výběr daného pojistného produktu:

nabízené pojištění odpovídá výše uvedeným potřebám a požadavkům klienta jiné důvody Specifický produkt odpovídá požadavku a záměru klienta.

Informace o smlouvě: smlouva bude uzavřena v souladu s podmínkami pojistné smlouvy a v souladu s § 21 odst. 7 zákona č. 38/2004 Sb.

Klient svým podpisem stvrzuje, že jako výše uvedené požadavky a potřeby jsou jasně a přesně srozumitelnou formou zaznamenány a dále, že výše uvedené informace mu byly poskytnuty písemně, jasně a přesně srozumitelnou formou, a to před uzavřením pojistné smlouvy nebo před její změnou.

podpis osoby oprávněné jednat za Generali Pojišťovna a.s. nebo za pojišťovacího zprostředkovatele

podpis klienta

datum: 2. 2. 2017 místo: Praha



Pojištění odpovědnosti

Dotazník pro pojištění odpovědnosti - základní

Identifikační údaje zájemce o pojištění

název / jméno KyraStav spol. s r.o.		sídlo/místo podnikání Slavikova 1379/20, 130 00 Praha 3	
ICO 02408112	rok založení --	kontaktní osoba	telefon 737356222
webová stránka		e-mail kyra@kyrastav.cz	
Bankovní spojení			
číslo účtu --		název banky --	

Roční obrát		Podíl obrátu na exportu do Evropy	
ze období		v následujícím roce	-- Kč
v předchozím roce	30.000.000,- Kč	Podíl obrátu na exportu do ostatního světa	
v následujícím roce	65.000.000,- Kč	v následujícím roce	65.000.000,- Kč

Chcete uzavřít smlouvu pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou?

všechny dle oprávnění předložených v příloze

všechny dle oprávnění předložených v příloze, kromě

pouze vybrané dle oprávnění předložených v příloze, a to

Chcete uzavřít smlouvu pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou?

ano ne

Chcete uzavřít smlouvu pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou?

Činnost	Obrát
	-- %
	-- %
	-- %

Druh výrobku / služby	Popis, užití výrobku

Chceme zájem o sjednání k této výše limitu pojistného plnění (LPP) a spoluúčasti (SÚ):

LPP varianta 1	40 000 000	SÚ varianta 1	20 000
LPP varianta 2	--	SÚ varianta 2	--
LPP varianta 3	--	SÚ varianta 3	--

Předchozí nebo současně pojištění odpovědnosti

Měl jste dříve sjednáno pojištění odpovědnosti?

U kterého pojistitele?

Z jakého důvodu bylo pojištění ukončeno?

Máto sjednáno jiné pojištění odpovědnosti?

U kterého pojistitele?

Pojistná částka/limit pojistného přehnutí

Uškodění a škody

Uveďte počet škod nebo jiných újem za posledních 5 let a roky, v nichž nastaly:

Uveďte jejich výši a stručně přičinu:

Podmínky, při kterých je pojištění poskytnuto

Pojištění nezahrnuje	Ponechat v základním rozsahu krytí	
Škoda nebo újma z vlastnických a nájemních vztahů	<input checked="" type="checkbox"/> ano	<input type="checkbox"/> ne
Škoda nebo újma způsobená vadou výrobku	<input checked="" type="checkbox"/> ano	<input type="checkbox"/> ne
Regresní náhrada za zdravotního nebo nemocenského pojištění	<input checked="" type="checkbox"/> ano	<input type="checkbox"/> ne
Čistě finanční škoda	<input checked="" type="checkbox"/> ano	<input type="checkbox"/> ne
	Připojistit	
Zahraniční pojištění krytí Evropa	<input type="checkbox"/> ano	<input checked="" type="checkbox"/> ne
Zahraniční pojištění krytí - Svět kromě USA a Kanady/Evropa	<input checked="" type="checkbox"/> ano	<input type="checkbox"/> ne
Věci třetích osob (věci převzaté, užívané)	<input checked="" type="checkbox"/> ano	<input type="checkbox"/> ne
Věci vnesené a odložené	<input type="checkbox"/> ano	<input checked="" type="checkbox"/> ne
Věci zaměstnanců a návštěvníků	<input type="checkbox"/> ano	<input checked="" type="checkbox"/> ne
Autoservisy / pneuservisy / myčky	<input type="checkbox"/> ano	<input checked="" type="checkbox"/> ne
Onemocnění z potravin	<input type="checkbox"/> ano	<input checked="" type="checkbox"/> ne
Živočišná prostředí	<input type="checkbox"/> ano	<input checked="" type="checkbox"/> ne
Říšková odpovědnost	<input checked="" type="checkbox"/> ano	<input type="checkbox"/> ne
Odpovědnost za výrobek rozšířená na čistě finanční škody	<input type="checkbox"/> ano	<input checked="" type="checkbox"/> ne
Nemejteková újma na přivozených právech člověka	<input type="checkbox"/> ano	<input checked="" type="checkbox"/> ne

U které společnosti se chcete registrovat a které by mohly mít vliv na posouzení pojistného rizika, event. které patříte? Vaše odkladová způsobilost:

Přílohy:

- Výpis z obchodního rejstříku
- Kancelářní listina
- Živnostenský list
- Jiné oprávnění
- Informační materiály a poplatky výroby a výrobků týkající se pojištění

Tento dotazník obsahuje dotazy na základní informace, které jsou důležité pro posouzení rizika a pro vytvoření nabídky pojištění a následně uzavření pojistné smlouvy o pojištění odpovědnosti.

Závazek o pojištění prohlašujete. Že jeho odpovědi ne dotazy pojistitele v tomto dotazníku jsou správné a úplné, a je si vědomi toho, že změna údajů uvedených v tomto dotazníku je povinná pojištěním neprohlášené oznámit. Dále je si vědomi následně naprovděného, zkráceného nebo nedůležitého zodpovězení dotazů v tomto dotazníku přispívá k dalším případným dotazům pojistitele.

Podpis zájemce o pojištění

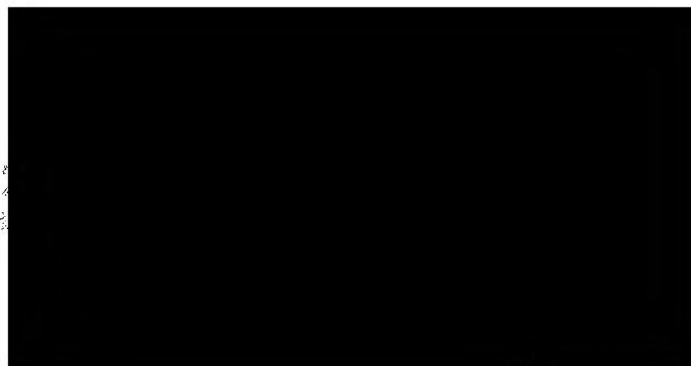
Datum a místo

9. Prohla. dne 2. 7. 2017

Příloha č. 6 Manuál kodifikující standardy tvorby informačních panelů pro stavby, jejichž investorem je Hlavní město Praha

Manuál pro tvorbu panelů je dostupný na stránkách Hlavního města Prahy:

http://www.praha.eu/public/e4/a9/9d/1402513_262479_Praha_info_panely_staveb_manual_03_2012_n3.pdf



Příloha č. 7 Pokutový řád

Pokutový řád

stanovující výši smluvních pokut pro porušení některých povinností zhotovitele v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

	Typ provinění	Výše smluvní pokuty
1.	Nepoužívání osobních ochranných pomůcek (přilby, pracovní obuv, reflexní vesty, atd.)	1 000 Kč
2.	Přítomnost osoby bez povolení vstupu na stavbě	1 000 Kč
3.	Nepoužívání toalet pracovníky	3 000 Kč
4.	Pracovník nemá platné periodické školení BOZP	3 000 Kč
5.	Používání nevyhovujících žebříků (poškozených, neodpovídajících vyhlášce č. 309/2006 Sb.)	3 000 Kč
6.	Používání poškozených nebo nevyhovujících el. zařízení, prodlužovacích kabelů, atd.	3 000 Kč
7.	Nedodržování právních předpisů pro likvidaci odpadu	5 000 Kč
8.	Neprovedené ochranné zábradlí	10 000 Kč
9.	Nezajištění hrany pádu při pracích ve výšce	10 000 Kč
10.	Nezajištěný pracovník při pracích ve výšce (úvazy, zábradlí, sítě)	10 000 Kč
11.	Nezakrytí otvorů proti pádu předmětů z výšky	10 000 Kč
12.	Špatné vázání a doprava břemen	10 000 Kč
13.	Používání poškozených vázacích prostředků	10 000 Kč
14.	Pohyb pracovníků po staveništi pod vlivem alkoholu nebo jiných návykových látek	25 000 Kč
15.	Kouření v prostoru staveniště a v prostorách objektu	10 000 Kč



Příloha č. 8 Postupy řízení stavby

XXXXXXXXXX

Příloha č. 3

POSTUPY ŘÍZENÍ STAVBY

Zakazky: ZHO Zhotovitel MAN Mandatář, stavební manažer, zástupce Objednatel
PROJ projektant, zástupce Objednatel

Všeobecně

- PRŠ 1.1 Účastníky Stavby jsou:
(a) Objednatel,
(b) všichni zástupci Objednatel
(c) Zhotovitel
- PRŠ 1.2 Objednatel zastupuje ve věcech technických v průběhu Stavby:
(a) stavební manažer (MAN)
a to v rozsahu pravomoci na ně Objednatel přenesených.
- PRŠ 1.3 K zastavení, či přerušování prací na Stavbě je oprávněn:
(a) stavební úřad nebo jiný veřejný orgán,
(b) Objednatel, MAN
- PRŠ 1.4 Jestliže Zhotovitel zjistí, že nastaly důvody k zastavení prací na Stavbě, uvědomí o tom ihned MAN a navrhne mu příslušné opatření.
- PRŠ 1.5 Zastavení, či přerušování Stavby se potvrzí zápisem do Stavebního deníku, přičemž se o zastavení ihned uvědomí všichni účastníci Stavby a Stavební úřad.
- PRŠ 1.6 Pokud zastavení stavby nevzniklo jako následek jednání nebo opomenutí zhotovitele, prodlouží se dohodnutá lhůta výstavby o dobu vzniklého zpoždění plus doby nezbytné k přípravě a znovuzahájení prací.

Komunikace a archivace

- PRŠ 2.1 Účastníci akce postupují svá sdělení, žádosti, oznámení a jiné dokumenty podle Přílohy B-1, a to jednak cílovým adresátům, jednak dalším účastníkům. V dalších ustanoveních těchto "Postupů" se uvádí vždy jen cílový adresát.
- PRŠ 2.2 Při vzájemné komunikaci mezi účastníky akce se používá formulářů uvedených v Příloze B-2.
- PRŠ 2.3 Při převzetí jakéhokoli dokumentu se na něm vyznačí datum a hodina převzetí. Za čas převzetí se považuje čas, kdy dokument obdržel cílový adresát.
- PRŠ 2.4 Cílový adresát je povinen dokument převzít.
- PRŠ 2.5 K dokumentu zaslánému faxem je nutné předat doprovodnou kopii jiným doručovacím prostředkem, přičemž za den doručení se považuje den doručení kopie doručované jiným doručovacím prostředkem.
- PRŠ 2.6 Dokumenty vydávané v průběhu Stavby se průběžně číslijí a zapisují do příslušných "Seznamů". Za číslování dokumentu odpovídají jejich původci. Aktualizace každého seznamu se předkládá měsíčně na prvním kontrolním dnu Stavby, který následuje po konci kalendářního měsíce. Rozdělovník aktualizace je shodný s rozdělovníkem příslušného "Seznamu" --- viz Příloha B - 1
- PRŠ 2.7 Originál, popř. jedna kopie každého dokumentu musí být bez zřetele k jeho původci uložena v kanceláři MAN, a to každá skupina ve zvláštním pořadáci. Odnášení jednotlivých dokumentů z kanceláře nebo zapůjčování celých pořadačů se nedovoluje.

Lhůty

- PRŠ 3.1 Lhůty uvedené v tomto dokumentu nemají vliv na dohodnuté lhůty výstavby.
- PRŠ 3.2 Jestliže Zhotovitel nedodrží některou z lhůt uvedených v tomto dokumentu, nevzniká mu tím žádný nárok na změnu dohodnutých lhůt výstavby.
- PRŠ 3.3 Lhůty se počítají počínaje prvním dnem po převzetí příslušného dokumentu.
- PRŠ 3.4 Doba, po kterou se projednávají příslušné dokumenty, nemá vliv na dohodnuté lhůty výstavby.
- PRŠ 3.5 Jestliže objednatel nebo osoba jej zastupující nedodrží některou z lhůt uvedených v tomto dokumentu, může zhotovitel na nejbližším kontrolním dnu požadovat prodloužení kterékoliv z následných dohodnutých lhůt výstavby nejméně o tolik kalendářních dnů, kolik činilo zpoždění.

Žádost o informaci

- PRŠ 4.1** Všechny dotazy ve věci dokumentace zakázky vzniklé po podpisu Smlouvy o Dílo předává Zhotovitel v průběhu Stavby stavebnímu manažerovi (MAN) na formuláři "Žádost o informaci".
- PRŠ 4.2** Mandatář odpoví Zhotoviteli vždy nejpozději během pátého (5.) pracovního dne následujícího po dni doručení "Žádosti o informaci" prostřednictvím:
- (a) příslušné rubriky ve formuláři "Žádost o informaci", určené pro odpověď, nebo
 - (b) formulářem "Pokyn Zhotoviteli" nebo
 - (c) formulářem "Oznámení změny".
- "Žádost o informaci" vrátí MAN Zhotoviteli. V případě (b) a (c) se uvede na formuláři "Žádost o informaci" číslo "Pokynu Zhotoviteli", popř. číslo "Oznámení změny".
- PRŠ 4.3** Seznam "Žádosti o informaci" udržuje Zhotovitel.

Pokyn Zhotoviteli

- PRŠ 5.1** Pokyn Zhotoviteli vydává MAN na formuláři "Pokyn Zhotoviteli". Doručení pokynu musí potvrdit Stavbyvedoucí nebo jiná pověřená osoba. Kopie pověřeného dokumentu se předá dorručiteli.
- PRŠ 5.2** Pokyn Zhotovitel nemá vliv na dohodnutou cenu nebo na dohodnuté lhůty výstavby, není-li dále stanoveno jinak (viz. bod 5.4. níže).
- PRŠ 5.3** Eventualní ústní pokyny musí být ihned potvrzeny písemným "Pokynem Zhotoviteli".
- PRŠ 5.4** Pokud Zhotovitel dospěje k názoru, že příslušný pokyn má vliv na dohodnutou cenu nebo dohodnuté lhůty výstavby, uvědomí o tom ihned MAN a doloží to nejpozději desátý (10.) pracovní den po doručení příslušného "Pokynu Zhotoviteli" naležitými podklady s použitím formuláře "Návrh ohodnocení změny" podle odst. PRŠ 6.2, přičemž se postupuje podle odst. PRŠ 6.3 a dalších až do PRŠ 6.8.
- PRŠ 5.5** Eventualní úpravy vyplývající z "Pokynů Zhotoviteli" se zaznamenávají bezodkladně na výkresech skutečného provedení, které zajišťuje PROJ. Kompletní podklady pro vytvoření dokumentace skutečného provedení předá Zhotovitel MAN s dostatečným předstihem před kolaudací stavby.

Změna Díla

PRŠ 6.1 Změnu Díla navrhuje Zhotovitel na základě svých poznatků v průběhu provádění Díla a návrh sděluje MAN na formuláři "Oznámení změny", anebo MAN na základě pokynu Objednatel a sděluje jí Zhotoviteli na formuláři "Oznámení změny". Doplněním podle povahy případu dokumentací v počtu vyhotovení

stejném jako u dokumentace zakázky. (Stavni územní ohrnutí po jednom vyhotovení takové dokumentace

- PRŠ 6.2** Nejpozději během desátého (10.) pracovního dne po obdržení odsouhlasného "Oznámení změny" předloží Zhotovitel "Návrh na ohodnocení změny", který musí obsahovat tyto údaje:

- (a) výkaz výměr zpracovaný obdobným způsobem jako rozpisová dokumentace pro Smlouvu o Dílo (rozpisovou dokumentaci se rozumí položkový rozpis Zhotovitele - příloha č. 3 Smlouvy);
- (b) ocenění položek - podle jednotlivých cen uvedených v položkovém rozpisu Zhotovitele (příloha č. 3 Smlouvy) či jejich přímou aproximaci; nebude-li to možné pak dohodou smluvních stran a to zástupci smluvních stran pověřených jednáním ve věcech souvisejících s realizací Díla a ve věcech smluvních a nebude-li to možné pak dle platné cenové úrovně (RS,
- (c) technický podklad, který odůvodňuje zatřazení prací dle postupu dle ust. § 23 Zákona o veřejných zakázkách (ZŘBZ).

Výše zmíněné dokumenty budou podkladem pro Objednatel pro jeho postup dle ust. § 23 Zákona o veřejných zakázkách (ZŘBZ).

- PRŠ 6.3** Vyžaduje-li zpracování "Návrhu na ohodnocení změny", dále jen "NOZ", nebo "Návrh na ohodnocení změny", překračující dobu delší než deset (10) pracovních dnů, oznámí to Zhotovitel MAN spolu s písemným odůvodněním nemožnosti zpracování NOZ.

- PRŠ 6.4** Pokud je některý z údajů v "Návrhu na ohodnocení změny" chybný nebo neoprávněný, vrátí se návrh Zhotoviteli bezodkladně k opravě, popř. doplnění, s uvedením důvodu, proč byl vrácen.

- PRŠ 6.5** "Návrh na ohodnocení změny" projedná MAN se Zhotovitelem a provede v něm nezbytné úpravy, je-li nutné je provést vše nejpozději sedmý (7.) den po dni předložení Návrhu Zhotovitelem. Zhotovitel se vyjádří písemně svůj souhlas s úpravou "Návrhu".

- PRŠ 6.6** Po odsouhlasení "Návrhu na ohodnocení změny" dle bodu PRŠ 6.5 shora, Zhotovitel připraví návrh "Potvrzení změny" a předá jej spolu s "Návrhem na ohodnocení změny" zástupci Objednatel a MAN k podpisu, kteří jsou povinni tyto dokumenty podepsat do pěti (5) kalendářních dnů od předložení Zhotovitelem.

- PRŠ 6.7** Po obdržení "Potvrzení změny" Objednatel zahájí proces ve smyslu ust. § 23 Zákona o veřejných zakázkách (ZŘBZ).

- PRŠ 6.8** Všechny důsledky vyplývající z "Potvrzení změny" se zaznamenávají na výkresech skutečného provedení, které zajišťuje PROJ.

- PRŠ 6.9** Sdružený seznam "Oznámení změny", "Návrhu ohodnocení změny" a "Potvrzení změny" aktualizuje MAN.

Doplňková dokumentace	
PŘS 7.1	V průběhu výstavby může MAN vydávat doplňkové specifikace a výkresy nebo jiné doplňkové dokumentaci navazující na Výrobní dokumentaci, technologické postupy, výsledky zkoušek apod. Tato doplňková dokumentace bude vydávána MAN na formuláři „Předávací list“. Doručení „Předávacího listu“ musí potvrdit stavbyvedoucí nebo jím pověřená osoba. Kopie potvrzeného dokumentu se předá dodávce.
PŘS 7.2	Pokud doplňková dokumentace pouze zpřesňuje předcházející dokumentaci, tj. nevznikla v souvislosti s „Oznámením změny“, nemá tato doplňková dokumentace vliv na dohodnutou cenu nebo na dohodnuté lhůty výstavby (s výjimkou bodu PŘS 7.3).
PŘS 7.3	Pokud zhotovitel dospěje k názoru, že tento předávací list má vliv na dohodnutou cenu nebo dohodnuté lhůty výstavby, uvědomí o tom MAN a doloží to nejpozději 10. kalendářní den po doručení příslušného „Předávacího listu“ náležitými podklady s použitím formuláře „Návrh ohodnocení změny“ podle odst. PŘS 6.2, přičemž se postupuje podle odst. PŘS 6.3 a následujících.
PŘS 7.4	Eventuální úpravy vyplývající z „Předávacího listu“ se zaznamenávají bezodkladně na výkresech skutečného provedení, které zajišťuje PROJ. Kompletní podklady pro vytvoření skutečného provedení předá zhotovitel stavebnímu manažerovi.
PŘS 7.5	Doplňková dokumentace se vydává zhotoviteli v počtu výtahovení stejném jako u jiných částí projektové dokumentace.
PŘS 7.6	V každé nové verzi příslušného výkresu se kromě řádného označení v rozpise zakroužkuje příslušné místo, jehož se daná změna týká.
PŘS 7.7	PROJ udržuje „Seznam projektové dokumentace“ včetně dodatečně vydaných specifikací a výkresů.
Dokumentace Zhotovitele	
PŘS 8.1	Zhotovitel předkládá Dokumentaci Zhotovitele MAN k vyjádření, popř. potvrzení tak, aby MAN měl k dispozici přiměřenou lhůtu k její kontrole. Zhotovitel při předkládání vychází z Harmonogramu výstavby a bere v úvahu dodací lhůty subdodavatelů.
PŘS 8.2	Výkresy se předávají s formulářem „Předání výrobní dokumentace“ s eventuelními přílohami (katalogy, technickými údaji apod.), a to v šesti (6) výtahoveních.
PŘS 8.3	MAN zkontroluje předané podklady a provede v nich eventuelní úpravy. Pokud podklady nevyžadují další opravy Zhotovitele, opatří je MAN doložkou „Schváleno“, podpisem, razítkem a datem a v přiměřené lhůtě po jejím převzetí vrátí ve třech (3) výtahoveních Zhotoviteli.
PŘS 8.4	Změny, popř. doplňující pokyny, se na výkresy zakroužkují.
PŘS 8.5	Dokumentaci vrácenou Zhotoviteli s doložkou „Zpět k úpravě“ musí Zhotovitel
PŘS 8.6	upravit podle požadavku MAN a znovu předložit.
PŘS 8.7	Jakákoliv zpoždění způsobená odesláním neúplné nebo nepřijatelné Dokumentace Zhotovitele nemají vliv na dohodnuté lhůty výstavby. MAN je oprávněn doplňovat „Seznam požadované Dokumentace Zhotovitele“, aniž by takové doplnění mělo vliv na dohodnutou cenu nebo na dohodnuté lhůty výstavby.
Vzorky	
PŘS 9.1	MAN nejpozději jeden měsíc po předání staveniště Zhotoviteli předloží „Seznam požadovaných vzorků“. Na základě „Seznamu požadovaných vzorků“ a v souladu s harmonogramem výstavby připraví Zhotovitel požadované vzorky v počtu uvedeném v „Seznamu“.
PŘS 9.2	Každý předložený kusový vzorek musí odpovídat příslušné specifikaci a musí být zřetelně označen pevně nalepenými nebo jinak připojenými štítky obsahujícími alespoň tyto údaje: (a) název akce, (b) označení vzorku, (c) jméno výrobce, popř. Zhotovitele vzorku, (d) odkaz na specifikaci, (e) datum předložení, (f) místo pro podpis kontrolující osoby a datum schválení.
PŘS 9.3	Vzorky posoudí MAN z hlediska příslušné specifikace. Na důkaz souhlasu se zabudováním materiálu nebo výrobků podle vzorku podepíše schvalovatel štítek připojený ke vzorku, popř. vzorek opatří neodstranitelným podpisem a datem přímo na jeho povrchu. Podle povahy případu vzorek vyfotografuje MAN.
PŘS 9.4	Datum schválení vzorku se zaznamená do „Seznamu požadovaných vzorků“.
PŘS 9.5	Schválené vzorky uloží Zhotovitel na Stavbě na uzamykatelném místě určeném MAN, a to tak, aby se daly kdykoliv použít pro srovnání během provádění stavebních prací. Zabudované vzorky chrání Zhotovitel tak, aby se během další výstavby nepoškodily.
PŘS 9.6	Zabudované vzorky ošetří Zhotovitel tak, aby se během výstavby nepoškodily a nebyly pozměněny.
PŘS 9.7	„Seznam požadovaných vzorků“ udržuje MAN.
Zkoušky	
PŘS 10.1	Zhotovitel oznámí na formuláři „Výzva k účasti při zkoušce“ MAN, kdy a kde se uskuteční zkoušky podle KZP, a to nejméně tři (3) pracovní dny před jejich konáním.
PŘS 10.2	Zhotovitel oznámí lhůty, kdy budou výsledky zkoušek k dispozici.

PŘS 10.3 Zhotovitel zajistí, aby výsledky zkoušek autorizované zkušebny byly připraveny k nahlédnutí také MAN. Originály budou předány při předání díla.

PŘS 10.4 Zhotovitel předá informaci MAN o nevyhovujících zkušenkách. Nedoložené zkuššky se považují za nevyhovující.

PŘS 10.5 MAN je oprávněn doplňovat KZP, aniž by takové doplnění mělo vliv na dohodnutou cenu nebo na dohodnuté lhůty výstavby.

PŘS 10.6 KZP udržuje Zhotovitel, včetně zaznamenávání do „Přehledové tabulky“ a vyhodnocování.

Technologické postupy

PŘS 11.1 Činnosti (14) dnu po podpisu smlouvy o dílo předloží zhotovitel závazný technologický postup MAN. MAN s dostatečným časovým předstihem technologický postup odsouhlasí nebo vrátí s uvedenými připomínkami k zapracování. Žádá práce nebude zahájena bez odsouhlaseního technologického postupu.

PŘS 11.2 Technologický postup obsahuje podle povahy případu:

- (a) účel a místo provádění práce;
- (b) grafické schéma postupně realizace dané práce;
- (c) popis způsobu provádění jednotlivých fází práce;
- (d) podmínky provádění prací (teplota, relativní vlhkost prostředí, vlhkost podkladu, rychlost větru apod.)
- (e) seznam předpokládaného strojního zařízení a předpokládaný počet pracovníků pro jednotlivé práce;
- (f) bezpečnostní opatření.

popř. další údaje.

PŘS 11.3 MAN je oprávněn doplňovat "Seznam požadovaných technologických postupů", aniž by takové doplnění mělo vliv na dohodnutou cenu nebo na dohodnuté lhůty výstavby.

PŘS 11.4 "Seznam požadovaných technologických postupů" udržuje MAN.

Dočasné práce a konstrukce

PŘS 12.1 Všechny práce a použití dočasných konstrukce musí splňovat Planné požadavky BOZP a předpisů souvisejících.

Dozor

PŘS 13.1 V průběhu Stavby se uskutečňuje bez výzv. Zhotovitel:

- (a) autorský dozor PROJ,
- (b) technický dozor MAN

PŘS 13.2 Objednatel a MAN mají každý právo s použitím formuláře "Pokyn Zhotoviteli".

- (a) požadovat bezodkladně odstranění vad a nedodětků,
- (b) zakázat Zhotoviteli zabudovat vadné materiály a výrobky dodané na stavbu,
- (c) požadovat odstranění již provedených prací, pokud vykazují vady.

PŘS 13.3 Žádá dodávku materiálu nebo výrobku nesmí být zabudována v rozsahu s PD a ČSN. Na požadání musí být předloženy MAN veškeré doklady použitých materiálů. Hodnoty obsažené v ČSN, včetně doporučených hodnot, se pro účely těchto postupů řízení stavby považují za závazné.

PŘS 13.4 Zhotovitel je povinen vyzvat MAN k odsouhlasení prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo zneprístupněny. MAN odsouhlasí provedení těchto prací zápisem do stavebního deníku. Bez odsouhlasení zakrytí objednatel nesmí zhotovitel předčasně práce zakrytí. Zhotovitel je povinen vyhotovovat fotodokumentaci průběhu stavby v takové kvalitě, aby tato dokumentace byla předložena zejména pak práci určených k zakrytí, a tato fotodokumentaci evidovat a vyhodnocovat před předložením... Soupis provedených prací a finálně předložit k předání a převzetí díla.

PŘS 13.5 Jakékoliv materiály, výrobky nebo práce zabudované popř. zakryté bez kontroly jakosti, avšak doložené fotodokumentací, musí být odhaleny, popř. odstraněny, na náklady Zhotovitele

PŘS 13.6 Pokud MAN zjistí, že se provedly práce nebo konstrukce, které nejsou v souladu se Smlouvou o Dílo, vydá "Pokyn Zhotoviteli" obsahující nařizené opravy nebo odstranění takových prací nebo jiná opatření. (Chyběné se postupuje, zjistí-li PROJ nebo MAN při kontrole nedodětky.

PŘS 13.7 Schválení jakosti provedené části Díla neznamená Zhotovitel odpovědnosti za jakékoliv vady, které mohou být zjištěny při závěrečné prohlídce, nebo za skryté vady, které se mohou projevit během užívání objektu.

PŘS 13.8 Při kontrole jakosti předkládá Zhotovitel MAN ke kontrole originální certifikát, atestu nebo jiných dokumentů pro materiály a výrobky zabudované do Díla. Tyto dokumenty předkládá Zhotovitel k „Přehledové tabulce“ KZP a uchovává je po celou dobu výstavby.

PŘS 13.9 Odstranování vad a nedodětků, opravy nebo odstranování nevyhovujících prací, doba objeďňávání výrobků apod. nemají vliv na dohodnutou cenu a na dohodnuté lhůty výstavby.

Vímnořádná události

PŘS 14.1 V případě jakékoliv mimořádné události uvědomí osoba, která ji zjistila, ihned podle povahy případu Záchranou službu, Záchraný hasičský sbor, Policii České republiky a dále Stavby vedoucího, MAN a PROJ.

<p>PŘS 14.2 Stavbyvedoucí a MAN zajistí ihned nezávislou fotodokumentaci následků události.</p>	
	Harmonogramy
<p>PŘS 15.1 Harmonogram prací musí přihlížet ke všem státním svátkům a dnům pracovního klidu ve správném pořadí. Za první den pracovního týdne se považuje pondělí.</p>	<p>Harmonogram prací musí být rozčleněn na samostatné stavební činnosti a pro každou ucelenou část Stavby (např. podlaží).</p>
<p>PŘS 15.2 Harmonogram prací musí obsahovat lhůty dodávek hlavních materiálů a výrobků, lhůty předkládání vzorků, výrobní dokumentace, technologických postupů a dokumentace dočasných prací. Harmonogram musí obsahovat tzv. „kritickou cestu“.</p>	<p>Harmonogram prací musí obsahovat lhůty dodávek hlavních materiálů a výrobků, lhůty předkládání vzorků, výrobní dokumentace, technologických postupů a dokumentace dočasných prací. Harmonogram musí obsahovat tzv. „kritickou cestu“.</p>
<p>PŘS 15.3 Schválený Harmonogram prací bude trvale vyvěšen v kanceláři Stavbyvedoucího a MAN. Zhotovitel v něm bude zaznamenávat skutečný postup stavebních prací.</p>	<p>Schálený Harmonogram prací bude trvale vyvěšen v kanceláři Stavbyvedoucího a MAN. Zhotovitel v něm bude zaznamenávat skutečný postup stavebních prací.</p>
<p>PŘS 15.4 Zhotovitel nesmí měnit žádný Harmonogram bez schválení MAN.</p>	
	Zprávy o postupu prací
<p>PŘS 16.1 Zhotovitel předá MAN vždy před Kontrolním dnem Stavby, který následuje bezprostředně po posledním dnu v měsíci, "Zprávu o postupu výstavby". Zpráva musí obsahovat:</p>	<p>(a) stručnou informaci o postupu prací, (b) informaci o mimořádných událostech, pokud nastaly, (c) příčiny známých anebo předpokládaných zpoždění, (d) důsledky takových zpoždění pro Harmonogramy prací a plateb, (e) opatření učiněná Zhotovitelem pro dodržení dohodnutých lhůt výstavby, (f) harmonogram plateb s vyznačením stavu a návrh jeho eventuality oprav, (g) seznam potenciálních rizik ovlivňující či ohrožující průběh prací, vyšší smluvní ceny či kvalitu prováděného díla a to včetně odhadu finančních nákladů na eliminaci těchto rizik.</p> <p>Pokud je postup výstavby v souladu s Harmonogramem výstavby, nebo je v předstihu, Zhotovitel písemně uvede ve zprávě i tuto skutečnost.</p>
<p>PŘS 17.1 Kontrolní dny Stavby se budou konat na staveništi, a to pravidelně každý týden ve stejný den v týdnu a ve stejnou dobu. První kontrolní den svolá MAN nejpozději na třetí (3.) týden po týdnu zahájení Stavby.</p>	Kontrolní dny Stavby
<p>PŘS 17.2 Kontrolního dne Stavby se zúčastní Stavbyvedoucí, MAN, PROJ. popř. další přízvané osoby. Jednáni řídí MAN nebo jím pověřená osoba.</p>	<p>Kontrolního dne Stavby se zúčastní Stavbyvedoucí, MAN, PROJ. popř. další přízvané osoby. Jednáni řídí MAN nebo jím pověřená osoba.</p>
<p>PŘS 17.3 Kontrolní dny Stavby mají zpravidla tento pořadí:</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) Prohlídka Stavby (2) Připomínky k zápisu z minulého KDS (3) Obecné (4) Projekt, zpráva autorského dozoru (5) Jednání s úřady (6) Harmonogramy (7) Stav prací na Stavbě <p>Ostatní</p>	<p>Kontrolní dny Stavby mají zpravidla tento pořadí:</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) Prohlídka Stavby (2) Připomínky k zápisu z minulého KDS (3) Obecné (4) Projekt, zpráva autorského dozoru (5) Jednání s úřady (6) Harmonogramy (7) Stav prací na Stavbě <p>Ostatní</p>
<p>PŘS 17.4 Záznamy z jednání KDS pořizuje a rozesílá MAN všem účastníkům tohoto jednání.</p>	<p>Záznamy z jednání KDS pořizuje a rozesílá MAN všem účastníkům tohoto jednání.</p>
<p>PŘS 17.5 Případný nesouhlas se záznamem z KDS je příjemce tohoto záznamu povinen uplatnit do dvou dnů od jeho doručení u MAN.</p>	<p>Případný nesouhlas se záznamem z KDS je příjemce tohoto záznamu povinen uplatnit do dvou dnů od jeho doručení u MAN.</p>
	Soupis provedených prací a Osvědčení pro platbu
<p>PŘS 18.1 Zhotovitel předloží MAN vždy nejpozději během pátého (5.) pracovního dne po podkladě včetně "Soupisu provedených prací" za uplynulé fakturační období, ve kterém stavba probíhala déle než patnáct (15.) kalendářních dnů, a to v rozpisu výkazu prací dle SoD, a to vždy nejpozději během pátého (5.) pracovního dne po ukončení fakturačního období.</p>	<p>Zhotovitel předloží MAN vždy nejpozději během pátého (5.) pracovního dne po podkladě včetně "Soupisu provedených prací" za uplynulé fakturační období, ve kterém stavba probíhala déle než patnáct (15.) kalendářních dnů, a to v rozpisu výkazu prací dle SoD, a to vždy nejpozději během pátého (5.) pracovního dne po ukončení fakturačního období.</p>
<p>PŘS 18.2 U každé jednotlivé položky rozpisu bude uvedena:</p>	<p>U každé jednotlivé položky rozpisu bude uvedena:</p> <ol style="list-style-type: none"> (a) celková cena, (b) cena prací dokončených do minulého vyúčtování (v množství a Kč), (c) cena prací dokončených v daném měsíci (v množství a Kč).
<p>PŘS 18.3 Do "Soupisu provedených prací" se zahrnou pouze materiály a výrobky zabudované nebo pevně připevněné do objektu.</p>	<p>Do "Soupisu provedených prací" se zahrnou pouze materiály a výrobky zabudované nebo pevně připevněné do objektu.</p>
<p>PŘS 18.4 MAN zkontroluje předložený "Soupis provedených prací" do 7 kalendářních dnů a podle potřeby projedná její podrobnosti se zhotovitelem. Pokud MAN zjistí nesrovnalosti "Soupisu provedených prací" se smlouvou, provede čitelně příslušné opravy.</p>	<p>MAN zkontroluje předložený "Soupis provedených prací" do 7 kalendářních dnů a podle potřeby projedná její podrobnosti se zhotovitelem. Pokud MAN zjistí nesrovnalosti "Soupisu provedených prací" se smlouvou, provede čitelně příslušné opravy.</p>
<p>PŘS 18.5 Na výslednou částku MAN vystaví "Osvědčení pro platbu", kterou potvrdí a kterou MAN následně předá objednateli a zhotoviteli.</p>	<p>Na výslednou částku MAN vystaví "Osvědčení pro platbu", kterou potvrdí a kterou MAN následně předá objednateli a zhotoviteli.</p>
<p>PŘS 18.6 "Osvědčení pro platbu" vystaví MAN tak, aby je objednatel i zhotovitel obdrželi nejpozději během sedmého (7.) kalendářního dne po dni, kdy byl MAN domlučen "Soupis provedených prací".</p>	<p>"Osvědčení pro platbu" vystaví MAN tak, aby je objednatel i zhotovitel obdrželi nejpozději během sedmého (7.) kalendářního dne po dni, kdy byl MAN domlučen "Soupis provedených prací".</p>
<p>PŘS 18.7 Zhotovitel vystaví fakturu na objednatela na částku shodnou s částkou uvedenou v "Osvědčení pro platbu".</p>	<p>Zhotovitel vystaví fakturu na objednatela na částku shodnou s částkou uvedenou v "Osvědčení pro platbu".</p>

Vyúčtování a převzetí Díla

PRŠ 19.1

Jakmile budou ukončeny závěrečné prohlídky, při nichž nebyly zjištěny žádné vady a nedodělky, podá Zhotovitel MĀN "Konečný soupis provedených prací", který obsahuje:

- (1) vyúčtování prací naběhlých od posledního "Osvědčení pro platbu",
- (2) vyúčtování všech ostatních dosud nevyrovnaných závazků mezi Zhotovitelem a Objednatелеm.

PRŠ 19.2

Při projednání závěrečného "Soupisu provedených prací" se postupuje podle odst. PRŠ 18.1 až 18.7, avšak všechny relevantní lhůty se prodlužují o sedm (7.) kalendářních dnů.

Příloha B-1 K Postupům řízení stavby

Rozdělovník dokumentů a jejich udělení

Legenda:

<input type="radio"/> O	Původce	<input type="radio"/> X	dostává na vědomí
<input type="radio"/> CA	cílový adresát	<input type="radio"/> U	Udílíže

Pol.	Dokument	MĀN	ZHO	OBJ
1.1	všeobecná korespondence	O		
1.2	zápis do Stavebního deníku o zastavení stavby		O	CA
2.1	Oznámení změny	O	CA	X
2.2	Návrh ohodnocení změny	CA	O	CA
2.3	Potvrzení změny	CA	O	X
3.1	Žádost o informaci — podání ži — vyřízení	CA	O	X
3.2	Ži — vyřízení	O	CA	X
4.1	Pokyn Zhotoviteli OBJ	X	CA	O
4.2	Pokyn Zhotoviteli MĀN	O	CA	X
5.1	Výzva k účasti při zkoušce	CA	O	
6.1	Zpráva o postupu výstavby	CA	O	CA
7.1	Předání výrobní dokumentace	CA	O	X
7.2	Potvrzení výrobní dokumentace	O	CA	X
8.1	Soupis provedených prací	CA	O	CA
8.2	Osvědčení pro platbu	O	CA	CA
8.3	Faktura—daňový doklad		O	CA
9.1	Seznam požadovaných vzorků	O/U	CA	X
9.2	Seznam požadovaných zkoušek	O/U	CA	X
9.3	Seznam požadovaných technologických postupů	O/U	CA	X
10.1	Sdružený seznam OZ/NOZ/Poz	O/U	X	X
10.2	Seznam žádostí o informaci	X	O/U	X
10.3	Seznam pokynů Zhotoviteli	O/U	X	X
11.1	Seznam vad a nedodělků	O/U	CA	X
12.1	Seznam osob pracujících na stavbě	CA	O/U	X
13.1	Stavební deník	X	O/U	X
14.1	Hammonogram prací	X	O/U	X
15.1	Kniha návštěv		U	X

KONEC PŘÍLOHY B-1 k Postupům řízení stavby

Příloha B-2
k Postupům řízení stavby
Formuláře

Seznam formulářů:

- FO 1 Oznámení změny, OZ
- FO 2 Návrh ohodnocení změny, NOZ
- FO 3 Potvrzení změny, PoZ
- FO 4 Žádost o informaci, ŽI
- FO 5 Pokyn Zhotoviteli, PZ
- FO 6 Předání výrobní dokumentace, PVD
- FO 7 Výzva k účasti při zkouškách, VUZ
- FO 8 Předávací list PL
- FO 9 Osvědčení pro platbu, OP

(Formuláře FO 1 až FO 9 na samostatných listech)

KONEC PŘÍLOHY B-2 k Postupům řízení stavby

XXXXXXXXXX		FO 1	
OZNÁMENÍ ZMĚNY			
Komu:		Datum:	
Odesláno/ předáno:			osobně
Týká se:			
Odkazy:			
na specifikaci:			
na výkresy:			
na rozp. podklady:			
na jinou část smlouvy:			
Kategorizace položek			
ZMĚNA:			
Počet připojených listů specifikací: _____ Počet výkresů: _____			
Oznámení změny je vyvoláno:			
ZPRACOVAL:		PŘEVZAL:	
(za objednatele nebo MAM)		(za zhotovitele)	
Datum:		Datum:	
Toto Oznámení změny (OZ) je podkladem pro zpracování Návrhu na ocenění změny (NOZ). Není tedy Potvrzením změny (PoZ). Zhotovitel nebude objednávat materiál, výrobky apod. a provádět práce, dokud neobdrží PoZ pokrývající výše uvedené popisy.			

XXXXXXXXXX		FO 2
NÁVRH OHODNOCENÍ ZMĚNY		
NOZ zpracoval:	Datum:	č. NOZ _____
NOZ navazuje na:	OZ č. _____	PZ č. _____
	PL č.:	
Odesláno/ předáno:		osobně <input type="checkbox"/>
V souladu se Smlouvou o dílo předkládáme návrh úpravy		
(a) dohodnuté ceny <input type="checkbox"/> (b) dohodnuté lhůty ukončení díla <input type="checkbox"/>		
zpracovaný v návaznosti na rozpočtové poklady:		
Počet listů příloh: _____		
Navrhovaná změna ceny díla (slovy):	Navrhovane prodloužení lhůty dokončení díla:	_____ kalendářních dnů
Kč _____ <small>(bez DPH)</small>	Převzal:	_____ (za MAN)
Zpracoval: _____ <small>(za Zhotovitele)</small>	Datum:	_____

XXXXXXXXXX		FO 3
POTVRZENÍ ZMĚNY		
Poz vystavil:	Datum:	č. poz _____
Poz na NOZ č.:	na jiný dokument:	
Odesláno/ předáno:		osobně <input type="checkbox"/>
Podepsání zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla jako podklad pro JŘBU:		
Počet připojených listů specifikaci:	Počet připojených výkresů:	
Změna ceny díla (bez DPH):	Změna lhůty dokončení díla:	_____ kalendářních dnů
Kč _____		
Nová cena díla pro JŘBU (bez DPH):	Nová lhůta dokončení díla pro tisk do RHMP:	_____ Kč
Kč _____		
Důvod ke změně:		
Všechné práce budou splňovat podmínky Smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Poznámka:		

Podpis zmocněnce Objednatel:	Podpis zmocněnce Mandatáře	Podpis zmocněnce Zhotovitele
Datum: _____	Datum: _____	Datum: _____

XXXXXXXXXXXX	FO 4
ŽÁDOST O INFORMACI	
Komu: _____	Datum: _____
Odesláno/ předáno:	osobně
Týká se:	
Odkaz:	na specifikace:
	na výkresy:
	na rozp. podklady:
	na jinou část smlouvy:
ŽÁDOST:	
<p style="text-align: right;">Podpis: _____ (za Zhotovitele)</p>	
ODPOVĚD:	
<p style="text-align: right;">Podpis: _____ (za MAN)</p>	

XXXXXXXXXX		FO 5
POKYN ZHOTOVITELI		č. PZ _____
PZ vydává:	Datum:	
Odesláno/ předáno:	Týká se:	osobně
Odkaz:	na specifikace:	
	na výkresy:	
	na rozp. podklady:	
	na jinou část smlouvy:	
POKYN:		
Podpis za OBU:	Podpis za M/AN:	Podpis za ZHO:
Datum: _____	Datum: _____	Datum: _____

XXXXXXXXXX		FO 6
PŘEDÁNÍ DOKUMENTACE ZHOTOVITELE		č. PDZ _____
Komu:	Datum:	
Odesláno/ předáno:	Týká se:	osobně
Odkaz:	na specifikace:	
	na výkresy:	
	na rozp. podklady:	
	na jinou část smlouvy:	
CHARAKTERISTIKA DOKUMENTACE ZHOTOVITELE:		
Seznam příloh:		
Převzal (za Zhotovitele):	Převzal (za M/AN):	
Datum: _____	Datum: _____	

XXXXXXXXXX		FO 7	
VÝZVA K ÚČASTI PŘI ZKOUŠKÁCH		č. VÚZ _____	
Komu:	Datum: _____		
Odesláno/ předáno:	_____	_____	osobně
Odkaz:	Týká se:		
	na specifikace		
	na výkresy		
	na rozp. podklady:		
	na jinou část smlouvy		
Datum uskutečnění zkoušky: _____			
Hodina: _____			
Místo: _____			
Poznámka: _____			
Vyzval (za Zhotovitele):	Převzal (za Mandatáře):		
Datum: _____	_____	_____	_____
Datum: _____	_____	_____	_____

XXXXXXXXXX		FO 8	
PŘEDÁVACÍ LIST		č. PL _____	
DOKUMENTACE XXXXXXXXXXXXX		_____	
PROJEKTANT - XXXXXXXXXXXXX			
OBJEKT SO: ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ČÁST			
ČISTOPIS DOKUMENTACE			
NÁZEV PŘEDÁVACÍHO LISTU:		ČÍSLO PROFESE	
_____		ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI DOKUMENTACE:	
PŘEVZAL (za zhotovitele):	PŘEVZAL (za objednatel):	DATUM ZPRACOVÁNÍ:	PŘEDAL:
_____	_____	_____	_____
Datum: _____	_____	Datum: _____	_____

XXXXXXXXXX

FO 9

OSVĚDČENÍ PRO PLATBU

č. OP _____

Toto Osvědčení pro platbu se vystavuje na základě **Soupisu provedených prací a zjišťovacího protokolu** předloženého Zhotovitelem a to i ve formátu XC4. Částku uvedenou na tomto Osvědčení pro platbu nelze dále upravovat. Platba je splatná pouze Zhotoviteli na základě řádně vystavené **faktury – daňového dokladu**. Vydání Osvědčení pro platbu, platba ani její přijetí nemají vliv na práva Objednatel, popř. Zhotovitele vyplývající ze Smlouvy o dílo.

Adresát: XXXXXXXXXXXX,

Datum: _____

Odesláno/ předáno: _____

R.	Popis	Kč	%
1	Cena díla dle VR (bez DPH)		
2	Součet dosud potvrzených změn ceny díla dle dodatků k SdD (bez DPH)		
3	Cena díla dle VR a součtu všech potvrzených změn ceny díla dle dodatků k SdD (bez DPH)		
4	Cena prací provedených k předcházejícímu Osvědčení pro platbu č. _____		
5	Cena dodávky v tomto fakturačním období podle soupisu provedených prací (viz příloha) bez DPH		
6	DPH		
7	Cena dodávky v tomto fakturačním období podle soupisu provedených prací (viz příloha) s DPH		
8	K proplacení		

Zhotovitel splnil veškeré podmínky pro proplacení částky uvedené v ř. 8.

Podpis (za MAN): _____

Podpis (za Zhotovitele): _____

Datum: _____

Datum: _____

Přílohy: (označte počet příloh)	1	2	3	4
---------------------------------	---	---	---	---

V Praze dne

Objednatel

V Praze dne

Zhotovitel

