



SMLOUVA O DÍLO č. C-204-2017/MO

Smluvní strany:

Město Špindlerův Mlýn

Sídlo: Špindlerův Mlýn 173, 543 51 Špindlerův Mlýn
IČ: 002 78 343
DIČ: CZ00278343
Jednající: Bc. Vladimírem Staruchem, starostou
na straně jedné
(dále jen „**objednatel**“)

a

Obchodní firma:

PSG DS a.s.

Sídlo: Hlinky 505/118, Pisárky, 603 00 Brno
IČ: 043 77 036
DIČ: CZ04377036
Jednající: Davidem Noskem, předsedou představenstva
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp. zn. oddíl B, vložka 7379
Bankovní spojení, číslo účtu: Raiffeisen Bank a.s., pob. Praha 4, č. účtu: 5200019809/5500
na straně druhé
(dále jen „**zhotovitel**“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, tuto **smlouvu o dílo**:

Preambule

1. Tato smlouva se uzavírá za účelem realizace veřejné zakázky na stavební práce s názvem: „**Nový objekt autobusového nádraží Špindlerův Mlýn III**“ (dále jen „veřejná zakázka“), zadávané objednatelem jako veřejným zadavatelem v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, pro niž byla jako nejvhodnější nabídka objednatelem vybrána nabídka zhotovitele.
2. Zhotovitel prohlašuje, že před podáním nabídky na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou prověřil, že předložené podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a že dílo je tak možno realizovat za jím nabídnutou smluvní cenu uvedenou v článku III. této smlouvy. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je přímo či prostřednictvím svých poddodavatelů držitelem všech potřebných oprávnění k provedení díla a že disponuje vybavením, zkušenostmi a schopnostmi potřebnými k včasnému a řádnému provedení díla dle této smlouvy.
3. V případě nesrovnalostí mezi dokumenty vymezujícími dílo uvedenými v bodě 1.1. a 1.2. této smlouvy níže, je zhotovitel povinen na tuto nesrovnalost objednatele písemně upozornit. Nesrovnalostí přitom není skutečnost, že požadavek je uveden pouze v některém z dokumentů, pokud tento požadavek není v rozporu

s požadavky jiných dokumentů. V případě nesrovnalostí je objednatel oprávněn určit, který z dokumentů přednost. Pokud jej takto neurčí do 5 dnů ode dne doručení výzvy zhotovitele, pak platí pořadí přednosti dokumentů od nejdůležitějšího po nejméně důležitý, když nejdůležitějším je tato smlouva a dále následně jednotlivé dokumenty v tomto pořadí: projektová dokumentace, rozhodnutí o umístění stavby a stavební povolení, detailní položkový rozpočet a výkaz výměr, ostatní dokumentace předaná zhotoviteli ze strany objednatele. Z titulu případného nesouladu mezi dokumenty zhotoviteli nevzniká nárok na změnu ceny díla.

4. Pro účely této smlouvy se definují následující pojmy:

- a) Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky;
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky;
- c) Poddodavatelem je subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky;
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.);
- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství;
- f) Stavební prací je dílo vymezené v článku I této smlouvy.

I. Předmět smlouvy

1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele stavbu díla s názvem: „**Nový objekt autobusového nádraží Špindlerův Mlýn III**“ a objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu (dále jen „dílo“).

Dílo dle této smlouvy zahrnuje kompletní dodávku stavby, jejímž předmětem je výstavba nové budovy autobusového nádraží ve Špindlerově Mlýně pro potřebu zajištění linkové i místní hromadné autobusové dopravy, dle projektové dokumentace pro provedení stavby s názvem „**AUTOBUSOVÉ NÁDRAŽÍ – Špindlerův Mlýn**“, vypracované společností GRAFIC projekční kancelář, veřejná obchodní společnost, IČ: 64792285, projektanty Ing. Georgi KIRJAKOVSKÝM a Ing. Michalem DAŇKEM z května 2016 (dále jen „prováděcí projektová dokumentace“), která byla součástí zadávací dokumentace k veřejné zakázce a dle položkového rozpočtu zhotovitele na realizaci veřejné zakázky, který v rámci veřejné zakázky zhotovitel vložil do své nabídky a který tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí.

Účelem díla je výstavba autobusového nádraží pro potřebu zajištění linkové i místní hromadné autobusové dopravy.

Kompletní dodávka shora uvedeného díla zahrnuje provedení veškerých stavebních a montážních prací, včetně dodávky všech materiálů a zařízení potřebných pro provedení díla, a dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, kterých je k řádnému provedení díla třeba, zejména:

- a) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- b) zajištění a provedení všech opatření a organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- c) zajištění veškerých prací, dodávek a služeb souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu třetích osob a majetku třetích osob,
- d) provedení opatření k dočasné ochraně konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálu na staveništi,
- e) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- f) zajištění a provedení všech předepsaných a sjednaných zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu,
- g) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků (prohlášení o shodě),
- h) zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště,
- i) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
- j) koordinační a kompletační činnost celé stavby,
- k) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění přístupových komunikací či škod na nich,
- l) zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a dalších případných správních rozhodnutí,
- m) provedení všech geodetických prací potřebných k řádnému provedení stavby,
- n) uvedení všech povrchů dotčených stavbou (komunikace, chodníky, zeleň, apod.) do původního stavu, není-li prováděcí projektovou dokumentací předepsáno jinak,

- o) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby pro shora uvedenou stavbu v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 499/2006 sb., o dokumentaci staveb včetně geodetického zaměření při respektování těchto zásad:

Do kopie projektové dokumentace uvedené v tomto odstavci písm. o) smlouvy budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“. Každý výkres (v tištěné podobě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele.

Dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli 3x v tištěné podobě a v jednom digitálním vyhotovení ve formátu .pdf na DVD-R.

1.2. Zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s:

- a) detailním položkovým rozpočtem a výkazem výměr ze své nabídky;
- b) prováděcí projektovou dokumentací;
- c) společným územním rozhodnutím a stavebním povolením vydaným Městským úřadem Špindlerův Mlýn, odborem výstavby dne 25.11.2016 pod sp.zn. Vyst/Mik/130/2016, č.j. DOK/Výst/Sei/2055/2016, které nabylo právní moci dne 14.12.2016 (dále též jen „stavební povolení“);
- d) závaznými stanovisky a vyjádřeními dotčených orgánů a dalšími dokumenty, které jsou součástí prováděcí projektové dokumentace;
- e) obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a technickými předpisy vztahujícími se k dílu a jeho realizaci; a
- f) touto smlouvou.

Smluvní strany prohlašují, že příslušné ČSN a ČSN EN budou považovat za závazné ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění.

1.3. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí, v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými technickými normami a v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodávky, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynulé, bezpečné a spolehlivé využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a sjednanému, resp. obvyklému účelu použití.

1.4. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla, použité materiály a výrobky budou nové a budou odpovídat této jakostní třídě. Objednatel nepřipouští použití jakýchkoliv použitých či repasovaných výrobků, materiálů či technologií, s výjimkou použitých či repasovaných výrobků, materiálů či technologií, jejichž použití vyplývá z prováděcí projektové dokumentace.

1.5. Zhotovitel se zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý.

1.6. Smluvní strany výslovně konstatují, že výše uvedenou specifikaci je dílo dostatečně a určitě vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, způsobu provedení, použitých materiálů a kvalitativních podmínek. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami, odbornými znalostmi a oprávněními, které jsou nezbytné pro realizaci díla.

1.7. Zhotovitel prohlašuje, že před podáním nabídky na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou prověřil, že podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a že dílo je tak možno realizovat za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku III. této smlouvy.

1.8. Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na díle nese do doby jeho předání objednateli zhotovitel.

1.9. Místem realizace díla jsou pozemky p. č. 706/1 a p. č. 706/15, k. ú. Bedřichov v Krkonoších ve výlučném vlastnictví objednatele.

1.10. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že má k dispozici jedno tištěné vyhotovení projektové dokumentace uvedené v odst. 1.1. této smlouvy a dokumenty uvedené v odst. 1.2. této smlouvy, jenž byly přílohami zadávací dokumentace veřejné zakázky. Tato prováděcí projektová dokumentace přísluší dokumentaci ve smyslu vyhl. č. 169/2016 Sb.

1.11. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost prováděcí projektové dokumentace. Povinnost zhotovitele dle ust. § 2594 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a odpovědnost zhotovitele v případě jejího porušení tím však není dotčena.

II. Termín splnění díla

2.1. Zhotovitel je povinen provést dílo nejpozději **do 12 kalendářních měsíců od podpisu této smlouvy oběma stranami**. Zhotovitel je povinen zahájit práce ihned po předání staveniště.

2.2. Termín splnění díla dle odstavce 2. 1. této smlouvy se posouvá o počet dnů, o který celková doba případného provádění záchranného archeologického či jiného průzkumu dle odstavce 5. 10. této smlouvy na stavbě překročí 10 kalendářních dnů.

2.3. Objednatel je oprávněn kdykoli nařídít zhotoviteli přerušení provádění díla. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, a to o dobu pozastavení provádění díla. Během přerušení provádění díla je zhotovitel povinen na své náklady zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla. Je rovněž povinen provést na své vlastní náklady opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout.

III. Cena za dílo

3.1. Cena za dílo je stanovena pevnou částkou, v souladu s nabídkovou cenou zhotovitele takto:

Cena bez DPH	12 099 103,89 Kč,
DPH 21 %	2 540 811,82 Kč,
Cena vč. DPH	14 639 915,71 Kč

(slovy: čtrnáct milionů šest set třicet devět tisíc devět set patnáct korun českých sedmdesát jeden haléřů včetně DPH).

3.2. Cena za dílo dle předchozího odstavce odpovídá položkovému rozpočtu a výkazu výměr zhotovitele na realizaci veřejné zakázky, který tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „Položkový rozpočet“) a je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná.

3.3. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu zahrnují všechny práce nezbytné pro řádné dokončení, předání a provozování díla, a to i v případě, že zhotovitel jakoukoli práci cenově nezahrnul do jím oceněného Položkového rozpočtu a zhotovitel zaručuje jeho úplnost. Na základě tohoto Položkového rozpočtu bude zhotovitel provádět a objednatel potvrzovat soupisy provedených prací a dodávek (zabudovaných).

3.4. Cena za dílo zahrnuje veškeré náklady zhotovitele s úplným a řádným provedením díla dle této smlouvy včetně všech nákladů, jež zhotovitel vynaloží při provádění díla na plnění všech jeho povinností stanovených touto smlouvou, právními předpisy a zisk zhotovitele, a to zejména vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště apod. Zhotovitel dále potvrzuje, že cena za dílo obsahuje očekávaný vývoj cen k datu konečného převzetí díla objednatelem.

3.5. Vzájemně odsouhlasené soupisy provedených prací poslouží jako podklad pro zpracování faktur a k eventuelnímu vypořádání vzájemných vztahů při odstoupení od smlouvy některou ze smluvních stran.

3.6. Sjednanou cenu za dílo lze měnit pouze v těchto případech:

- a) v případě změny obecně závazného právního předpisu měnícího výši DPH; DPH bude fakturována ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění;
- b) v případě méněprací;

- c) v případě víceprací;
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
- e) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace, předané objednatelem (např. neodpovídající údaje ve výkazu výměr apod.).

3.7. Objednatel je oprávněn udělit pokyn, aby některé práce, dodávky a služby nebyly provedeny a zhotovitel se v takovém případě zavazuje takovou část díla neprovést. Práce, dodávky a služby obsažené v této smlouvě, které nebudou provedeny nebo budou provedeny v menším množství měrných jednotek (méněpráce), budou oceněny dle cen uvedených v Položkovém rozpočtu zhotovitele v rámci projektové dokumentace pro provádění stavby. O takto oceněné méněpráce bude automaticky snížena sjednaná nejvýše přípustná cena díla.

3.8. Ve smyslu ustanovení § 2621 odst. 1 ObčZ zhotovitel nemůže požadovat zvýšení ceny za dílo, ani mají-li rozsah nebo nákladnost práce za následek překročení Položkového rozpočtu (vícepráce). Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu, proto ve smyslu ustanovení § 2621 odst. 2 ObčZ zhotovitel není oprávněn požadovat zvýšení ceny za dílo, objeví-li se potřeba dalších prací k dokončení díla s výjimkou dle odstavce 3.6. písm. d) nebo e) této smlouvy.

3.9. Ceny víceprací

- vyplývající ze změn díla vyvolaných dodatečnými požadavky objednatele (tj. objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla uvedeny), nebo
- vyplývající ze zjištěných skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani je nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla (odstavec 3.6., písm. d) smlouvy), nebo
- vyplývající ze skutečností zjištěných při realizaci díla, které jsou odlišné od dokumentace předané objednatelem (odstavec 3.6., písm. e) smlouvy), nebo
- vyvolané dodatečnými prováděcí projektové dokumentace nebo změnami díla v důsledku požadavků veřejnoprávních orgánů,

mohou být zhotovitelem fakturovány objednateli a objednatel je povinen je uhradit zhotoviteli pouze, pokud byl ohledně této změny uzavřen písemný dodatek k této smlouvě. Tyto vícepráce budou zhotoviteli zadány v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, zejména dle podmínek ustanovení § 66 a ustanovení § 222. Cena víceprací bude v takovém případě stanovena u položek uvedených v Položkovém rozpočtu dle jednotkových cen takových prací, a cena položek v Položkovém rozpočtu neuvedených bude stanovena na základě jednotkových cen dle cenové soustavy ÚRS pro ocenění stavebních prací vydávané ÚRS PRAHA, a.s. platných ke dni podpisu této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje objednatelům předložený dodatek odpovídající této smlouvě uzavřít a vícepráce dle požadavku objednatele provést.

IV. Platební podmínky a Zadržné

4.1. Objednatel neposkytuje zálohy. Cena za dílo bude zhotoviteli objednatelem hrazena na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „dílčí faktury“) vystavovaných zhotovitelem vždy po skončení každého kalendářního měsíce na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu v příslušném měsíci provedených prací a zabudovaných dodávek (dále jen „Soupis provedených prací“). Fakturovaná částka bude určena ve výši ceny odsouhlasených prací, dodávek a služeb určené dle Položkového rozpočtu. Plnění zhotovitele v rozsahu objednatelům potvrzeného Soupisu provedených prací bude považováno za dílčí zdanitelné plnění ve smyslu přísl. ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

4.2. Zhotovitel předloží zástupci objednatele vykonávajícímu technický dozor po skončení každého kalendářního měsíce, ve kterém zhotovitel prováděl práce na díle Soupis provedených prací, a to ve třech vyhotoveních. Zástupce objednatele je povinen tento soupis nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení podpisem na dvou vyhotoveních schválit nebo písemnou formou vrátit zhotoviteli se zdůvodněním vrácení. Objednatelům odsouhlasené Soupisy provedených prací jsou podkladem pro vystavování dílčích faktur.

4.3. Dílčí faktura bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě těchto náležitostí je zhotovitel povinen uvést v dílčí faktuře i tyto údaje:

- a) číslo a datum vystavení faktury,
- b) specifikaci smlouvy,
- c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
- d) lhůta splatnosti faktury,

e) jméno a podpis osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu.

Nedílnou součástí dílčí faktury bude příslušný Soupis provedených prací odsouhlasený zástupce objednatele vykonávajícím technický dozor. Bez tohoto Soupisu je dílčí faktura neúplná a bude vrácena zhotoviteli.

4.4. Objednatel uhradí zhotoviteli dílčí faktury postupně až do výše 90% ceny díla včetně DPH. Po protokolárním předání a převzetí díla objednatelem bude zhotovitelem vystavena poslední dílčí faktura, označena jako konečná faktura. Přílohou konečné faktury bude, kromě soupisu provedených prací za příslušný měsíc, jako její nedílná součást i rekapitulace fakturace ceny za dílo - soupis všech zhotovitelem dosud vystavených dílčích faktur včetně jimi fakturovaných částek a uvedení 10% z ceny díla včetně DPH jako zádržného. Bez těchto příloh je konečná faktura neúplná.

4.5. Zádržné uhradí objednatel zhotoviteli do 15 dní po protokolárním předání díla bez vad a nedodělků, resp. po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla. Objednatel je oprávněn zádržné uplatnit až po úhradě sjednané ceny za dílo snížené o sjednané zádržné.

4.6. Zhotovitel je oprávněn nahradit zádržné předložením bezpodmínečné a neodvolatelné bankovní záruky na částku odpovídající 10 % z ceny díla vč. DPH, a to za účelem zajištění řádného plnění závazků zhotovitele pro řádné dokončení díla bez vad a nedodělků ve sjednaném termínu. Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále nejpozději do 3 (tří) dnů od podpisu této smlouvy, jinak je objednatel oprávněn uplatnit zádržné. Bankovní záruka musí být platná po celou dobu provádění díla, tj. do řádného dokončení. Bankovní záruka musí umožňovat objednateli uspokojení jakýchkoli pohledávek vzniklých vůči zhotoviteli na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní včetně nároků na náhradu újmy či smluvní pokuty, a to bez možnosti námitek a na první výzvu objednatele. V případě, že doba platnosti bankovní záruky uplyne před dokončením díla zhotovitelem, zavazuje se zhotovitel předložit objednateli nový originál bankovní záruky splňující podmínky dle této smlouvy, a to nejpozději 30 dnů před ukončením platnosti původní bankovní záruky. Pokud zhotovitel novou bankovní záruku objednateli řádně nepředloží, je objednatel oprávněn čerpat finanční prostředky z bankovní záruky v plném rozsahu. Originál záruční listiny objednatel zhotoviteli vrátí do 15 dní po protokolárním předání kompletního díla bez vad a nedodělků, přičemž tato lhůta se prodlouží do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla. V případě předčasného ukončení smlouvy vrátí objednatel zhotoviteli originál záruční listiny po splnění všech závazků zhotovitele vůči objednateli dle této smlouvy

4.7. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti v případě, že bude obsahovat nesprávné údaje nebo bude neúplná. K proplacení dojde až po odstranění nesprávných údajů či jejich doplnění a lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.

4.8. Splatnost jednotlivých faktur zhotovitele bude činit 30 dnů od doručení faktury objednateli.

4.9. Veškeré platby dle této smlouvy budou objednatelem hrazeny bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.

4.10. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

V. Bližší podmínky provádění díla

5.1. Zhotovitel je povinen obstarat veškerý materiál potřebný k provedení díla. Nebezpečí škody na věcech opatřených zhotovitelem k provádění díla nese zhotovitel.

5.2. Kontrolní dny a kontrola díla:

5.2.1. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolních dnech stavby, které svolává objednatel dle potřeby, minimálně však jednou měsíčně. Termín konání kontrolního dne je objednatel povinen zhotoviteli písemně oznámit vždy alespoň pět dnů předem, nebude-li objednatelem stanoven pravidelný termín konání kontrolních dnů či nebude-li termín příštího kontrolního dne sjednán na předchozím kontrolním dnu. Kontrolních dnů se účastní zástupce objednatele vykonávající technický dozor a osoba vykonávající autorský dozor. Objednatel je oprávněn přizvat na kontrolní den i další osoby, jejichž účast považuje za potřebnou. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Kontrolní dny vede zástupce objednatele vykonávající technický dozor. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací,



připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

5.2.2. Zástupce objednatele vykonávající technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla i mimo kontrolní dny, vždy však za účasti stavbyvedoucího zhotovitele. Za tím účelem je oprávněn kdykoliv za doprovodu stavbyvedoucího zhotovitele či jeho oprávněného zástupce vstupovat na staveniště.

5.2.3. Zjistí-li zástupce objednatele vykonávající technický dozor při kontrole díla, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je povinen ho na tuto skutečnost upozornit ihned po tomto zjištění zápisem do stavebního deníku a stanovit mu přiměřenou lhůtu pro nápravu. Pokud zhotovitel neučiní nápravu v přiměřeném termínu k tomu objednatelem poskytnutém, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

5.3. Zhotovitel vyzve písemně zástupce objednatele vykonávajícího technický dozor nejméně 3 pracovní dny předem k prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen zajistit dodatečné odkrytí umožňující dodatečnou kontrolu na svůj náklad. Pokud se zástupci objednatele vykonávající technický dozor ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí takto zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést, ovšem již na náklady objednatele. V případě, že se však po odkrytí ukáže, že práce nebyly provedeny řádně, nese náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel.

5.4. Stavební deník:

5.4.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník v rozsahu a v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), a s vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a zapisovat do něj veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od prováděcí projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

5.4.2. Stavební deník bude veden v originále se 3 průpisy, musí být přístupný pro zástupce objednatele a případně pro jiné osoby oprávněné zapisovat, každý den minimálně v době od 7:00 do 16:00 hodin. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje odpovědný zástupce zhotovitele vždy v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel prostřednictvím svých zástupců nebo zástupce příslušného orgánu státní správy.

5.4.3. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil zástupce objednatele vykonávající technický dozor nebo autorský dozor, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným záznamem souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům a požadavkům zhotovitele ve stavebním deníku nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne, kdy mu zhotovitel oznámí, že takový zápis do deníku učinil.

5.4.4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.

5.5. Zhotovitel se zavazuje si vlastním nákladem zajistit dopravu a skladování veškerých materiálů a zařízení a strojů sloužících k realizaci díla.

5.6. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činnosti při provádění díla.

5.7. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat pracovní klid v době od 22.00 hod. do 06.00 hod., pokud objednatel neurčí jinak.

5.8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Takto zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou při provádění díla činností těch, kteří pro něj dílo provádějí, včetně jeho poddodavatelů a za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

5.9. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla sjednáno:

- a) pojištění proti škodám způsobeným jeho činností objednateli nebo třetím osobám včetně možných způsobených pracovníky zhotovitele a k provedení díla použitými stroji a zařízeními; a
- b) stavebně montážní pojištění (pojištění majetku – stavby) v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika, která se zejména vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla a na zařízení staveniště způsobené např. odcizením, vandalismem nebo vyšší mocí.

Pojištění vymezené v tomto odstavci dle písm. a) je zhotovitel povinen sjednat s pojistnou částkou ve výši minimálně **12.000.000,- Kč** na jednu pojistnou událost, přičemž se musí vztahovat jak na skutečnou škodu, tak na ušlý zisk. Pojištění vymezené v tomto odstavci dle písm. b) je zhotovitel povinen sjednat s pojistnou částkou **ve výši stavebně-montážních výkonů, tj. ve výši hodnoty stavby.**

Míra spoluúčasti zhotovitele jako pojištěného u obou pojištění může činit max. 20.000,- Kč. Zhotovitel při podpisu této smlouvy předává objednateli potvrzení o pojištěných sjednaných v rozsahu dle tohoto odstavce. Na žádost objednatele je zhotovitel dále povinen prokázat objednateli trvání pojištění i v průběhu provádění díla, a to vždy nejpozději do 5 dnů od vyzvání zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor.

5.10. Pokud zhotovitel při provádění prací zjistí nepředvídané nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody, anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené stavebním úřadem.

5.11. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle.

5.12. Koordinátor BOZP:

5.12.1. V případě, že budou splněny zákonné podmínky pro ustanovení koordinátora bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to zejména podmínky uvedené § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a jeho prováděcích předpisů (dále jen „zákon o BOZP“), je objednatel povinen ustanovit koordinátora bezpečnosti práce (dále jen „koordinátor BOZP“).

5.12.2. Koordinátor BOZP:

- a) bude zhotoviteli oznámen zápisem ve stavebním deníku;
- b) jedná jménem objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil objednatel;
- c) je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností zhotovitele či jeho poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda zhotovitel či jeho poddodavatelé dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci;
- d) má právo upozornit zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat zjednání nápravy;
- e) je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění;
- f) není oprávněn schvalovat změny této smlouvy; pokud mají rozhodnutí koordinátora BOZP vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění zhotovitele nevhodné, je zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat objednatele; a
- g) zúčastňuje se jako zástupce objednatele všech kontrol na prováděném díle.

5.12.3. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem ustanoven, plnou součinnost ve smyslu zákona o BOZP. Zejména jde o:

- a) umožnění pohybu po staveništi;
- b) dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci zhotovitele a smluvními poddodavateli;
- c) přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl koordinátorem BOZP vyzván;
- d) řízení se plánem BOZP, pokud byl zhotoviteli předložen;
- e) včasné a řádné informování o harmonogramu a organizaci stavebních prací a jeho změnách;
- f) včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci díla použity, a o jejich změnách během realizace díla;
- g) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků, poddodavatelích a jejich pracovnících, kteří se budou na zhotovení díla podílet, a o změnách těchto pracovníků; a

- h) řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování o zahájení prací a činností vystavujících fyzikou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona o BOZP, pokud tyto práce nebyly součástí zadávací dokumentace a plánu BOZP.

5.12.4. K poskytnutí součinnosti koordinátorovi BOZP je zhotovitel povinen zavázat i své poddodavatele. Splnění této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli na jeho výzvu prokázat předložením kopií smluv uzavřených s jeho poddodavateli.

5.13. Poddodavatelé:

5.13.1. Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách s jeho poddodavateli, které použije při provádění díla, nebude sjednána tzv. výhrada vlastnictví, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoli jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví poddodavatele. Objednatel je oprávněn vyžádat si k nahlédnutí smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavateli, jakožto i mezi poddodavatelem a jeho poddodavateli a zhotovitel je povinen mu tyto předložit. Na žádost objednatele pořídí zhotovitel na vlastní náklad příslušné kopie vyžádaných smluv a předá je objednateli, a to nejpozději do tří dnů od doručení žádosti objednatele. Veškeré smlouvy uzavírané mezi zhotovitelem a poddodavateli nesmí obsahovat ustanovení o důvěrnosti informací ve vztahu k objednateli. Kdykoli o to objednatel požádá, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškeré informace a podklady vyžadované objednatelem související s prováděním díla podle této smlouvy.

5.13.2. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám, a to i za újmu způsobenou touto třetí osobou (poddodavatelem), kterou se zavazuje nahradit. Zhotovitel je oprávněn použít poddodavatele k provedení pouze těch částí díla, u nichž to uvedl ve své nabídce na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou. Přitom je oprávněn použít pouze ty poddodavatele, které uvedl ve své nabídce, nedojde-li k jejich změně v souladu s tímto bodem smlouvy. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval svou kvalifikaci k plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, je možná pouze ve výjimečných případech (nemůže-li poddodavatel v důsledku objektivně daných okolností plnit veřejnou zakázku v rozsahu, ve kterém se k jejímu plnění ve smlouvě se zhotovitelem zavázal), a to se souhlasem objednatele. Podmínkou souhlasu objednatele se změnou tohoto poddodavatele je prokázání splnění příslušné části kvalifikace novým poddodavatelem. Změna ostatních poddodavatelů uvedených v nabídce zhotovitele je možná se souhlasem objednatele, přičemž objednatel není oprávněn souhlas se změnou těchto poddodavatelů bez závažného důvodu odepřít.

5.14. Zhotovitel je povinen zajistit provedení všech předepsaných (prováděcí projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými předpisy, technickými normami či touto smlouvou) zkoušek a revizí. K provedení zkoušek a revizí je zhotovitel povinen přizvat zástupce objednatele vykonávajícího technický dozor nejméně tři dny předem. Nezúčastní-li se zástupce objednatele vykonávající technický dozor konání zhotovitelem řádně oznámené zkoušky či revize, je zhotovitel oprávněn je konat bez účasti objednatele.

5.15. Zhotovitel je povinen doložit zástupci objednatele vykonávajícímu technický dozor vždy před jejich zabudováním do stavby atesty a certifikáty ke všem použitým výrobkům a materiálům. O předložení těchto dokladů budou vedeny záznamy ve stavebním deníku. Doklady budou předány v českém jazyce.

5.16. Zhotovitel je povinen zabezpečit viditelné označení stavby štítkem podle § 115 zák. č. 183/2006 Sb., stavební zákon s náležitostmi stanovenými prováděcím právním předpisem. Zhotovitel je dále povinen zajistit vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací dle ust. § 15 odst. 1 zákona o BOZP na staveništi, a to neprodleně poté, co mu bude objednatelem předán, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném přípustném řešení.

5.17. Pokud si nesjedná s jejich vlastníky jinak, je zhotovitel povinen se zdržet při provádění stavby užívání jakýchkoliv s místem stavby sousedících pozemků třetích osob, vyjma pozemků užívaných jako veřejně přístupné cesty. K přístupu na staveniště je zhotovitel povinen užívat pouze stávající veřejně přístupné komunikace.

5.18. Zhotovitel je povinen bezodkladně odstraňovat jím či jeho poddodavateli, způsobená poškození přístupových cest ke staveništi tak, aby byla zajištěna jejich sjízdnost.

VI. Staveniště

6.1. Staveniště, tzn. prostory určené pro provádění stavby a umístění zařízení staveniště, tvoří pozemky určené prováděcí projektovou dokumentací a stavebním povolením. Případné užívání jakýchkoliv jiných pozemků si musí zhotovitel sjednat s jejich vlastníky, a to na svůj náklad.

6.2. Staveniště bude objednatelem zhotoviteli předáno nejpozději do 3 (tří) dnů po uzavření této smlouvy.

6.3. Objednatel neposkytuje zhotoviteli dodávky vody ani elektrické energie, když objednatel určí odběrné místo a umožní zhotoviteli odběr vody a elektrické energie. Tyto si zhotovitel zajišťuje sám svým jménem a na svůj účet. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně za dílo.

6.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením prací vytyčení podzemních inženýrských sítí na staveništi. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla chránit tyto sítě vhodným způsobem tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky a vyjádření správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

6.5. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek. Je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu.

6.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován či samovolně nevnikal mimo prostory staveniště. Odpad vniklý či umístěný mimo prostory staveniště je zhotovitel povinen bezodkladně odstranit.

6.7. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, prováděcí projektovou dokumentací a touto smlouvou. V rámci zařízení staveniště je zhotovitel povinen zajistit podmínky příslušným osobám pro výkon funkce technického a autorského dozoru a, bude-li ustanoven, i koordinátorovi BOZP, a to v přiměřeném rozsahu. Náklady na vybudování, údržbu, provoz, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla. Zhotovitel je povinen učinit potřebná opatření k ochraně vlastního majetku na staveništi. Za případné škody na majetku zhotovitele uložené na staveništi nenese objednatel odpovědnost.

6.8. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškoleni a budou v prostoru staveniště dodržovat obecně platné předpisy o bezpečnosti práce, protipožární ochraně, ochraně zdraví při práci a ochraně životního prostředí.

6.9. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se oprávněně zdržují na staveništi, a je povinen je vybavit ochrannými pomůckami.

6.10. Zhotovitel je povinen staveniště uvést do stavu dle prováděcí projektové dokumentace a předat vyklizené staveniště zpět objednateli nejpozději ke dni předání díla.

6.11. Zhotovitel odpovídá za řádné užívání staveniště dle tohoto článku i jeho poddodavatelů, které použije ke splnění svého závazku.

VII. Předání a převzetí díla

7.1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo řádným dokončením díla a jeho včasným předáním objednateli v termínu dle článku II. této smlouvy bez vad a nedodělků.

7.2. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejméně 5 pracovních dnů předem, že je dílo připraveno k předání a převzetí objednatelem. Objednatel je pak povinen v termínu oznámeném zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele, nedohodnou-li se strany jinak. Objednatel je povinen zajistit, aby se přejímacího řízení účastnil jeho zástupce vykonávající technický dozor.

7.3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit k předání a převzetí díla objednatelům tyto doklady:

- a) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že stavba je provedena v souladu s prováděcí projektovou dokumentací a stavebním povolením, a že všechny materiály, výrobky a technická zařízení použitá při stavbě byla používána v souladu s jejich určením, s pokyny a technologickými postupy udávanými jejich výrobcem;
- b) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že k dílu se nevztahují žádná práva třetích osob, zejména, že věci tvořící dílo nejsou dotčeny vlastnickými či jinými právy případných poddodavatelů;
- c) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že dílo bylo provedeno a dokončeno v souladu s touto smlouvou;
- d) písemné prohlášení zhotovitele o tom, že zhotovitel provedl všechny testy, kontroly a měření stanovená právními předpisy v souladu s příslušnými normami a smlouvou o dílo dle předepsaných nebo dohodnutých podmínek;
- e) protokoly a zápisy o provedených testech, měřeních, zkouškách a kontrolách (zejména elektro revizi, souhlas HZS s provedením stavby a její připravenosti ke kolaudaci);
- f) kopie atestů, certifikátů a prohlášení o shodě k použitým materiálům, výrobkům a technologiím;
- g) kopie evidence odpadů a obalů vzniklých stavbou a prohlášení o likvidaci odpadů a obalů autorizovanou osobou;
- h) stavební deník.

Veškeré doklady budou objednateli předány, není-li výše stanoveno jinak, v jednom originále a jedné kopii. Bez předání těchto dokladů není dílo způsobilé k převzetí a objednatel jej není povinen převzít.

7.4. O průběhu předání a převzetí díla pořídí smluvní strany zápis (protokol o předání a převzetí díla). Povinnou náležitostí protokolu o předání díla bude také dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště a uvedení počátku běhu záruční doby a její konečný termín. Vykazuje-li předávaný a přejímaný předmět díla drobné vady a nedodělky nebránící užívání, bude protokol obsahovat také soupis těchto vad a nedodělků, dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění a o zpřístupnění předmětu plnění za účelem odstranění vad a nedodělků. Jestliže objednatel odmítá předmět díla převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí důvody, pro které odmítá předmět díla převzít.

7.5. Převezme-li objednatel dílo s vadami a nedodělky, je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky nejpozději do 10 dnů ode dne převzetí díla objednatelům, nebude-li v protokolu o předání a převzetí díla dohodnuto jinak. O odstranění těchto vad bude sepsán dodatek k protokolu o předání příslušné a převzetí díla.

7.6. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo připraveno k předání, a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo ukončeno nebo připraveno k odevzdání není, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím spojené nebo smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč, přičemž objednatel není povinen dílo převzít. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.

7.7. Pokud zhotovitel neodstraní vady či nedodělky uvedené v protokolu o předání a převzetí díla ani v dodatečně lhůtě poskytnuté objednatelům, je objednatel oprávněn k odstranění vad či nedodělků prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen takové náklady objednateli zaplatit po předložení jejich vyúčtování.

7.8. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li provedeno v souladu s požadavky této smlouvy bez jakýchkoliv vad a nedodělků, byly-li úspěšně provedeny veškeré předepsané a sjednané zkoušky. Ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní - objednatel není povinen převzít dílo vykazující jakékoliv vady nebo nedodělky, je však oprávněn tak učinit. Dnem předání díla se rozumí den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu zápisu o předání a převzetí díla, z něž vyplývá, že objednatel dílo přebírá.

VIII. Vady díla

8.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá této smlouvě.

8.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré vady, které má dílo v době jeho předání objednateli a dále za vady, které se vyskytnou v záruční době. Za vady, které se vyskytnou po uplynutí záruční doby, zhotovitel odpovídá pouze tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.

8.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelům, třetí osobou, vyšší mocí či běžným opotřebením. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím

věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

8.4. Zhotovitel poskytuje ve smyslu ust. § 2619 a § 2113 občanského zákoníku objednateli záruku na jakost díla spočívající v tom, že dílo bude po záruční dobu způsobilé pro použití k obvyklému účelu a zachová si sjednané, jinak obvyklé vlastnosti. **Záruční doba na dílo činí 60 měsíců.** Záruční doba počíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

8.5. Vady díla objednatel písemně oznámí zhotoviteli nebo jeho zástupci z této smlouvy, přičemž v oznámení popíše, jak se vada projevuje. Za řádné oznámení vady se považuje i oznámení telefonicky na telefon zástupce zhotovitele, potvrzené do 5 pracovních dní písemně. Za písemné oznámení vady se považuje i oznámení zaslané emailem na emailovou adresu zástupce zhotovitele: **nosek@psg.cz** či oznámení zaslané do datové schránky zhotovitele **rrr8kb5**

8.6. Smluvní strany sjednávají, že jakékoli vady díla je objednatel oprávněn oznámit zhotoviteli nejpozději do konce příslušné záruční doby, a že důsledky uváděné v § 2605 odst. 2 občanského zákoníku nastávají až v případě neoznámení zjevných vad v této lhůtě. Oznámení vad odeslané objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněné.

8.7. Práva objednatele z veškerých vad díla se řídí ust. § 2106 a násl. občanského zákoníku.

8.8. V případě, že objednatel nesdělí při oznámení vady díla zhotoviteli, že uplatňuje jiné právo plynoucí z ust. § 2106 a násl. občanského zákoníku a nedohodnou-li se strany na lhůtě pro odstranění vady, je zhotovitel povinen oznámenou vadu odstranit, a to nejpozději do 14 dnů od jejího oznámení, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak.

8.9. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za ně neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu zhotovitel.

8.10. Nedojde-li k odstranění vad ve sjednané nebo stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn takové vady odstranit sám prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen takové náklady objednateli zaplatit po předložení jejich vyúčtování.

8.11. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

8.12. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny či vyměněny, běží záruční lhůta opětovně v celém rozsahu od počátku ode dne provedení opravy či výměny příslušné části díla.

8.13. Další nároky objednatele plynoucí mu vůči zhotoviteli z titulu vad díla z obecné závazných předpisů, zejména na náhradu škody, nejsou uplatněním nároků z odpovědnosti za vady dotčeny.

IX. Sankce

9.1. Objednatel se zavazuje v případě svého prodlení se zaplacením oprávněně vystavené faktury zhotovitele zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,02% za každý i započatý den prodlení.

9.2. Zhotovitel se zavazuje v případě svého prodlení se splněním termínu dokončení díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo vč. DPH, a to za každý i započatý den prodlení.

9.3. Zhotovitel se zavazuje v případě svého prodlení s odstraněním vad uvedených v protokolu o předání a převzetí díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou oznámenou vadu, u níž je v prodlení s jejím odstraněním.

9.4. Zhotovitel se zavazuje v případě porušení kterékoliv ze svých povinností uvedených v první větě odst. 5. 3., a dále kterékoliv ze svých povinností uvedených odstavcích 5. 7., 5. 9., 5. 10., 5.13. nebo v první větě odst. 5.15. této smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý případ porušení každé jedné z těchto povinností.

9.5. Zhotovitel se zavazuje za každé porušení kterékoliv ze svých povinností uvedených v odst. 5.17. nebo 6.4. této smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý případ porušení kterékoliv z těchto povinností.

9.6. Zhotovitel je v případě prodlení se splněním povinnosti uvedené v odst. 6. 10. této smlouvy povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

9.7. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení s jejím odstraněním v záruční době, a to za každý i započatý den prodlení.

9.8. Smluvní pokuty a úrok z prodlení dle předchozích odstavců jsou splatné na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou a doručené druhé smluvní straně. Splatnost těchto faktur bude činit 21 dnů ode dne jejich doručení povinné smluvní straně.

9.9. Zaplacením kterékoliv smluvní pokuty dle předchozích odstavců není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody, vzniklou této smluvní straně porušením příslušné povinnosti, a to ani ve výši přesahující smluvní pokutu, resp. úrok z prodlení.

9.10. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti jakékoliv pohledávce zhotovitele z této smlouvy.

X. Odstoupení od smlouvy

10.1. Od smlouvy může každá ze stran odstoupit, dojde-li k podstatnému porušení smlouvy druhou smluvní stranou a v dalších případech výslovně stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem.

10.2. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se považuje zejména prodlení objednatele se zaplacením řádně vystavené faktury zhotovitele delší než 30 dnů.

10.3. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se považuje zejména:

- a) nezahájí-li práce na díle ve lhůtě dle odstavce 2.1. této smlouvy;
- b) opakované porušování povinností zhotovitele stanovených touto smlouvou;
- c) prodlení s plněním jakékoli jiné povinnosti zhotovitele, pokud ke zjednání nápravy nedojde ani do 14 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli ke zjednání nápravy;
- d) prodlení zhotovitele s řádným předáním díla objednateli delším než 30 dnů;
- e) pokud objednatel v průběhu provádění díla dle této smlouvy zjistí, že zhotovitel v nabídce do veřejné zakázky uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a tyto měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku.

10.4. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit:

- a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, a/nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
- b) dojde-li ke zrušení povolovacího aktu nutného k provedení díla (konkrétně: společného územního rozhodnutí a stavebního povolení vydaného Městským úřadem Špindlerův Mlýn, odborem výstavby dne 25.11.2016 pod sp.zn. Vyst/Mik/130/2016, č.j. DOK/Výst/Sei/2055/2016).

10.5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně.

10.6. Odstoupením od smlouvy se závazky z této smlouvy ruší s účinky od počátku, s výjimkou odstoupení objednatele od smlouvy podle odstavce 10. 4. písm. b) této smlouvy, kdy se závazky z této smlouvy ruší s účinky od nyní. Postup smluvních stran s výjimkou uvedenou v předchozí větě bude v takovém případě následující:

- a) zhotovitel provede nezbytné zakonzervování k ochraně díla v rozsahu požadovaném zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor;

- b) odstoupil-li od smlouvy o dílo objednatel z důvodu na straně zhotovitele, zhotovitel odstraní dosavadní veškeré výsledky jeho činnosti, které lze z díla oddělit, pokud na tyto výsledky činnosti zhotovitel nedopadá režim odst. 10. 7. písm. b) této smlouvy;
- c) smluvní strany provedou přejímku provedených prací včetně jejich rozlišení pro účely vypořádání dle odst. 10. 7. této smlouvy;
- d) zhotovitel vyklidí staveniště nejpozději do 14 dnů od odstoupení od smlouvy;
- e) smluvní strany provedou vzájemné vypořádání dle pravidel uvedených v odst. 10. 7. této smlouvy.

10.7. V případě odstoupení od smlouvy o dílo některou smluvní stranou se smluvní strany vypořádají takto:

- a) odstoupil-li od smlouvy zhotovitel z důvodu na straně objednatele, či odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran z důvodu vyšší moci, má zhotovitel právo na cenu již provedených prací a zabudovaných dodávek stanovenou podle této smlouvy. Zhotovitel nejpozději do 14 dnů od odstoupení od smlouvy provede soupis provedených a dosud nevyúčtovaných prací a předloží jej objednateli k odsouhlasení. Objednatel se vyjádří k soupisu prací nejpozději do 7 dnů. Zhotovitel vystaví poslední dílčí fakturu, jejíž součástí bude i rekapitulace fakturace ve smyslu odst. 4. 3. této smlouvy. Objednatel uhradí konečnou fakturu v termínu splatnosti stanoveném v souladu s čl. IV. této smlouvy.
- b) odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodu na straně zhotovitele:
 - ba) ohledně těch částí stavby odpovídající prováděcí projektové dokumentaci zůstávají odstoupením od smlouvy nedotčena ujednání o vlastnictví díla, odpovědnosti zhotovitele za vady a o záruce za jakost, ujednání o smluvních pokutách vztahujících se k prodlení zhotovitele s odstraňováním vad díla a cenová ujednání dle této smlouvy;
 - bb) u ostatních prací má zhotovitel právo na zaplacení toho, o čem se objednatel jejich provedením obohatil, maximálně však ve výši ceny, jež by dle této smlouvy připadala na dosud realizované práce, přičemž bude ve vyúčtování zohledněno případné vadné plnění zhotovitele. Smluvní strany provedou do 30 dnů od odstoupení od smlouvy objednatelům vzájemné finanční vyrovnání, tj. že zhotovitel vrátí objednateli již objednatelům zaplacenou cenu připadající na tyto práce a objednatel uhradí zhotoviteli částku odpovídající hodnotě obohacení objednatel, přičemž zhotovitel je oprávněn takové vyúčtování provést pouze za cenu v místě a čas obvyklou.
- c) odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodu na straně zhotovitele, tato smlouva je tato smlouva zrušena doručením písemného odstoupení od smlouvy zhotoviteli a smluvní strany jsou povinny se vzájemně vypořádat stran toho, co již bylo podle této smlouvy plněno, a to postupem dle písm. a) tohoto odstavce 10.7.

10.8. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčeny nároky na náhradu škody a na zaplacení smluvních pokut.

XI. Zástupci smluvních stran

11.1. Zástupci smluvních stran ve věcech technického plnění této smlouvy, včetně předávání a přebírání díla, jsou:

a) na straně objednatele:

Ing. Marek Tůma

mobil: 604 242 131

e-mail: tumamarek@seznam.cz

vykonává technický dozor objednatele /objednatel doplní před samotným podpisem smlouvy s vybraným zhotovitelem/

Ing. Georgi Kirjakovský

mobil: 603 327 341

e-mail: g.k@a177.cz

vykonává autorský dozor objednatele /objednatel doplní před samotným podpisem smlouvy s vybraným zhotovitelem/

Jiří Voborník

tel.: 499 404 243

e-mail: vobornik@mestospindleruvmlyn.cz

zástupce objednatele pro plnění této smlouvy /objednatel doplní před samotným podpisem smlouvy s vybraným zhotovitelem/

b) na straně zhotovitele:

David Nosek, předseda představenstva
mobil: 602 568 212
e-mail: nosek@psg.cz

11.2. Případné změny v osobách zástupců si smluvní strany sdělí bez zbytečného odkladu.

XII. Vyšší moc

12.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě a v tom rozsahu, kdy toto neplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů.

12.2. Pro účely tohoto ustanovení znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být na základě dohody smluvních stran: války, revoluce, požáry velkého rozsahu, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví, dlouho trvající nepříznivé klimatické jevy apod. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, místní a podnikové stávky a podobně. Vyšší mocí není selhání poddodavatele, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených.

12.3. O vzniku situace vyšší moci a jejích příčinách uvědomí smluvní strana odvolávající se na vyšší moc neprodleně, nejpozději však do 5 kalendářních dnů od vzniku, druhou smluvní stranu faxem nebo e-mailem s následným potvrzením doporučeným dopisem. Stejným způsobem bude druhá smluvní strana informována o tom, že okolnosti vyšší moci pominuly. Na požádání předloží smluvní strana odvolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.

12.4. Bez ohledu na jiná ustanovení této smlouvy zhotovitel nenese odpovědnost za škodu nebo ztrátu na díle nebo na vlastnictví objednatele způsobenou válkou, nepokoji nebo operacemi válečného charakteru, invazí, občanskou válkou, revolucí, nastolením civilní nebo vojenské diktatury, teroristickými činy, konfiskací a znárodněním, jadernou reakcí, jaderným zářením nebo zamořením a tlakovou vlnou, negativně ovlivňujícími provedení díla v České republice a které jsou mimo vliv zhotovitele a které nemohou být normálně pojištěny na pojišťovacím trhu.

12.5. Každá z obou smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy podle svého uvážení buď zcela, nebo zčásti, jestliže okolností vyšší moci uvedené v tomto článku smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.

XIII. Ostatní ujednání

13.1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.

13.2. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací díla zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, FÚ, MMR ČR, MF ČR, MK ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci díla a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

XIV. Závěrečná ujednání

14.1 Smluvní strany prohlašují, že jejich smluvní vztah založený touto smlouvou, včetně otázek v této smlouvě výslovně neupravených, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb. občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.

14.2. Smluvní strany sjednávají, že aplikace ust. § 2595 a 2630 odst. 2 občanského zákoníku se vylučuje.

14.3. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že § 564 občanského zákoníku nepoužije, tzn., že měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují.

14.4. Zhotovitel není oprávněn převést práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele. Zhotovitel dále není oprávněn postoupit či zastavit jakoukoli svoji pohledávku za objednatelem. Zhotovitel rovněž není oprávněn započíst jakoukoli svoji pohledávku za objednatelem, a to ani částečně.

14.5. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku, a nebude se domáhat obnovení jednání o smlouvě, ani pokud by došlo ke změně okolností tak podstatné, že změna založí v právech a povinnostech stran zvlášť hrubý nepoměr znevýhodněním jedné z nich buď neúměrným zvýšením nákladů plnění, anebo neúměrným snížením hodnoty předmětu plnění.

14.6. Objednatel v souladu s ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku výslovně vylučuje přijetí návrhu této smlouvy zhotovitelem s dodatkem či s jakoukoliv, byť nepodstatnou, odchylkou.

14.7. Objednatel i zhotovitel prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli a že tato byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

14.8. Tato smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a jedno zhotovitel.

14.9. Nedílnou součástí této smlouvy je:
Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

Ve Špindlerově Mlýně dne 18. 8. 2017

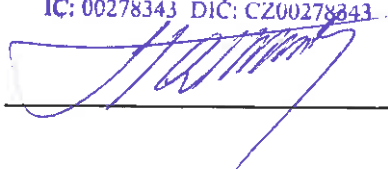
V Brně dne 31. 8. 2017

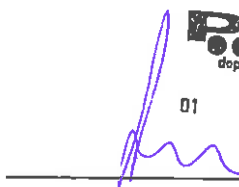
Za objednatele:
Město Špindlerův Mlýn

Za zhotovitele:
PSG DS a.s.

Bc. Vladimír Staruch, starosta

David Nosek, předseda představenstva

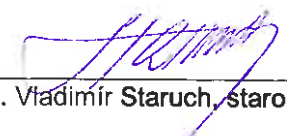
Město Špindlerův Mlýn
543 51 Špindlerův Mlýn 173
IČ: 00278343 DIČ: CZ00278343



PSG DS a.s.
Hlinky 505/118
603 00 Brno-Pisárkov
I 043 77 036
DI CZ043 77 036


Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů

Uzavření této smlouvy schválilo Zastupitelstvo města Špindlerův Mlýn na svém 34. zasedání dne 14. 8. 2017, usnesením č. 13/34/2017-ZM. Pro přijetí tohoto usnesení hlasovalo z 15-ti členného zastupitelstva 11 přítomných členů.

Ve Špindlerově Mlýně dne 18. 8. 2017.


Bc. Vladimír Staruch, starosta

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1426/2016
 Stavba: Autobusové nádraží Špindlerův Mlýn
 KSO: 812 52
 Místo: poč. 706/1, 706/15, kú Bedřichov v Krtonoších
 Zadávatel:
 Uchazeč: PSG DS a.s.
 Projektant: GRAFIC - Ing. Kirjakovský, Ing. Daněš
 Poznámka:

CC-CZ:
 Datum: 08.06.2017
 IČ:
 DIČ:
 IČ: 04377016
 DIČ: CZ04377036
 IČ:
 DIČ:

Cena bez DPH

Sazba daně
 21,00%
 15,00%

12 099 103,89
 Výše daně
 2 540 811,82
 0,00

Základ daně
 12 099 103,89
 0,00

Cena s DPH

V CZK

14 639 915,71

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1476/2016

Stavba: Autobusové nádraží Špindlerův Mlýn

Místo: ppč 706/1, 706/13, ku Bedřichov v Krkonoších

Zadavatel:
Uchazeč:

PSG DS a.s.

Datum:

Projektant:

08.06.2017

GRAFC - Ing. Křijakovský, Ing. Daněš

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

01	SO 01 Příprava staveniště, VRN	12 099 103,89	14 639 915,71	
02	SO 02 Objekt autobusového nádraží	475 500,00	575 355,00	STA
03	SO 03 ZTI, UT, Elektro, VZT, Výustní objekt ZTI	6 120 806,21	7 406 175,51	STA
04	SO 04 Komunikace	2 335 689,51	2 826 184,31	STA
		3 167 108,17	3 832 200,89	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Autobusové nádraží Špindlerův Mlýn

Objekt:

01 - SO 01 Příprava staveniště, VRN

KSO:

812 52

Místo:

ppč 706/1, 706/15, kú Bedřichov v Krkonoších

Zodávate:

CC-CZ:

Datum:

08.06.2017

IČ:

DÍČ:

IČ:

DÍČ:

04377036

CZ04377036

Uchazeč:

PSG DS a.s.

Projektant:

GRAFIC - Ing. Křiváček, Ing. Daněk

Poznámka:

Cena bez DPH

475 500,00

DPH základna
smlouva

Základ daně
475 500,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
99 855,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

575 355,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Autobusové nádraží Špindlerův Mlýn

Objekt:

01 - SO 01 Příprava staveniště, VRN

Místo:

okružní 706/1, 706/15, křiž. Bedřichov v křižovnách

Zadávatel:

PSG DS a.s.

Uchazeč:

Datum:

08.06.2017

Projektant:

GRAFIC - Ing. Kiriakovský, Ing. Da

Každá dílna - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

475 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

475 500,00

VRN1 Průzkumy, geodetické a projektové práce

118 000,00

VRN3 Zařízení staveniště

273 500,00

VRN4 Inženýrská činnost

21 000,00

VRN9 Ostatní náklady

63 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Autosousové nadržáči Špindlerův Mlýn

Objekt:

01 - SO 01 Příprava staveniště, VRN

Místo:

poč 706/1, 706/15, ku Bedřichov v Krásošlech

Zadavatel:

PSG DS a.s.

Datum:

08.06.2017

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Kírjakovskí, Ing. Daněš

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
Náklady soupisu celkem								

475 500,00

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

475 500,00

Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN1

Geodetické práce zříd výtvarnou - snímkové a výškové vyšetření stavby

118 000,00

1

Geodetické práce zříd výtvarnou - snímkové a výškové vyšetření stavby

76 000,00

kus

1,000

76 000,00

76 000,00

2

Dokumentace skutečného provedení stavby

42 000,00

soub

1,000

42 000,00

42 000,00

VRN3

Zařízení staveniště

273 500,00

3

Zařízení staveniště - zřízení (tč. jeho oplotení a zabezpečení)

24 500,00

kus

1,000

24 500,00

24 500,00

4

Zařízení staveniště - pronájem po dobu provádění prací

148 000,00

kus

1,000

148 000,00

148 000,00

5

Zařízení staveniště (tč. jeho oplotení a zabezpečení) odstranění, uklád plochy zařízení staveniště

53 000,00

kus

1,000

53 000,00

53 000,00

6

Čištění příjezdové komunikace v příslušné znečištění provozem stavby po dobu provádění stavby

11 000,00

kus

1,000

11 000,00

11 000,00

7

Dopravní značení - práce v komunikaci/ zřízení (napojení nové a stávající komunikace)

37 000,00

kus

1,000

37 000,00

37 000,00

VRN4

Inženýrská činnost

21 000,00

8

Kompletizace a koordinování činnosti

21 000,00

kus

1,000

21 000,00

21 000,00

VRN5

Ostatní náklady

63 000,00

9

Ostatní náklady dle rozhodnutí doprava pracovníků, subdodavatelů, ...

63 000,00

kus

1,000

63 000,00

63 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Autobusové nádraží Spindlerův Mlýn

Objekt:

02 - SO 02 Objekt autobusového nádraží

KSO:

812 52

Místo:

ppč 706/1, 706/15, kú Bedřichov v Krkonoších

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum: 08.06.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

04377036

CZ04377036

Uchazeč:

PSG DS a.s.

Projektant:

GRAFIC - Ing. Kiriakovský, Ing. Daněk

Poznámkas:

Cena bez DPH

6 120 806,21

DPH základn

snížená

Základní daně

6 120 806,21

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 285 289,30

0,00

Cena s DPH

V CZK

7 406 175,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Autobusové nádraží Spindlerův Mlýn

Objekt:

02 - SO 02 Objekt autobusového nádraží

Místo:

ppč 706/1, 706/15, kú Bedřichov v Krkonoších

Zadavatel:

PSG DS a.s.

Uchazeč:

Datum:

08.08.2017

Projektant:

GRAFIC - Ing. Kírjakovský, Ing.Da

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

6 120 806,21

2 200 584,49

186 753,57

390 760,95

395 090,41

427 296,01

451 885,55

41 413,00

243 680,30

63 704,70

3 920 221,72

77 837,98

545 654,87

248 607,56

1 310 427,33

69 252,41

265 590,27

656 424,69

592 765,65

91 198,56

62 482,40

PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

712 - Povlakové krytiny

713 - Izolace tepelné

762 - Konstrukce řezarské

763 - Konstrukce suché výstavby

764 - Konstrukce klempířské

766 - Konstrukce truhlářské

767 - Konstrukce zamečnické

777 - Podlahy lité

783 - Dokončovací práce nálety

37

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	1627011080	Vodorovné přemístění výkopu/sypání z hmoty tř. 1 až 4 na místo skladiš	m3	66,631	844,10	56 743,23	
W					66,631			
4	R	17101201	Uložení sypání na skladiš	m3	66,611	15,80	1 052,77	CS URS 2016 01
5	K	1712012R1	Poplatek za odložení osazení zemina	m3	46,631	756,70	50 552,94	
6	R	175101101	Osypání potrubí bez průchození sypání z hmoty tř. 1 až 4 uložením do 3 m od kraje výkopu	m3	18,990	370,40	7 000,56	CS URS 2016 01
V					18,990			
7	M	58331202	zeměčen	m3	37,800	210,50	7 956,90	
V					37,800			
8	K	175101201	Osypání objektu nad důlehlým původním terénem sypáním bez průchození, uložením do 1 m	m3	14,310	372,00	5 326,67	CS URS 2016 01
W					14,310			
9	K	175101209	Průlepek k osypání objektu za ním průchozen sypáním, uložením do 3 m	m3	14,117	232,90	3 287,85	CS URS 2016 01
V					14,117			
10	R	27272212	Zakládání	m	53,000	197,10	10 446,30	CS URS 2016 01
W					53,000			
V					53,000			
11	K	273321215	Průlepek k osypání objektu za ním průchozen sypáním, uložením do 3 m	m2	150,000	327,90	49 185,00	CS URS 2016 01
W					150,000			
12	K	272321216	Osypání objektu nad důlehlým původním terénem sypáním bez průchození, uložením do 1 m	m2	150,000	83,70	12 555,00	CS URS 2016 01
13	K	27332131R1	Zakládání objektu ze tříty C 16/20 (CSN EN 206-1 XC3-C10, 20max 3752)	m3	13,158	2 280,40	30 005,50	
W					13,158			
14	K	27432131R1	Zakládání objektu ze tříty C 16/20 (CSN EN 206-1 XC3-C10, 20max 3752)	m3	42,541	2 780,40	97 010,50	
V					42,541			
15	K	27532161R1	Zakládání objektu ze tříty C 16/20 (CSN EN 206-1 XC3-C10, 20max 3752)	m3	77,094	3 193,50	86 514,69	
V					77,094			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná snůžka
VV			1,2*(1,45*1,88*4+1,2*(0,95*1,6)*2		16,733			
VV			1,3*(1,14*0,66*2)		7,436			
VV			Meziosočet		74,169			
VV			Tavice: 0,5*4,5*1,3		2,975			
VV			Meziosočet		2,925			
VV			Součet		27,092			
16	K	279351106	Odstřazení betonů základových zdi oboustranné	m2	47,320	187,601	8 877,23 CZK ÚRS 2016 01	
17	K	279351105	Zřízení bednění základových patěk křehkých roztěr hladké	m2	47,320	438,401	21 691,49	
VV			1,3*(5*4*2,22)		14,370			
VV			1,3*(0,52*4,572)		13,000			
VV			Součet		47,370			
18	K	279351981	Zodbení vnitřní hrany patěk polokulového betonu (opracování) zajištění	m2	79,600	526,901	15 596,24	
19	K	279351821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,763	31 244,601	23 839,63 CZK ÚRS 2016 01	
VV			die vč. D1.2.3/m3					
VV			TR1 - 0,44*13,57*2,2,44*4*2,33*4*1,01*4*1,53*4*1,16*4*2,48*4*2,26*4*270,00108		0,087			
VV			TR2 - 0,98*12,16*4*1,65*4*2,54*2*2,54*2*3,25*2,28*4*270,00108		0,146			
VV			TR16 - 1,67*13*1,69*270,00108		0,073			
VV			Meziosočet		0,308			
VV			die vč. D1.2.3/09 10					
VV			TR8 - 0,44*11,1*10*0,8*10*2,2 65*24*5,5*61*40,00108		0,110			
VV			TR8 - 0,44*11,1*10*0,8*10*2,2 65*16*3,3*61*270,00108		0,455			
VV			Meziosočet		0,763			
VV			Součet		1,094	31 961,10	15 079,37 CZK ÚRS 2016 01	
20	K	279462021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi R40	t				
VV			poskládání desky 6/150*6/150 - 2,01*137*0,0011		0,440			
VV			Meziosočet		0,440			
VV			die vč. D1.2.3/09 10					
VV			B/150-B/150 - 5,47*3*1*2,8** 577*40,00108		0,476			
VV			B/150-B/150 - 5,47*1,5*2*1*1,5*172*0,00108		0,140			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
W			Montáž		0,616			
V			venkovní lavice: úpravek dle skutečnosti 0,04		0,040			
W			Mostroubek		0,040			
W			Soutěs		1,096			
D	3		Systém a kompletní konstrukce				395 090,41	
Z1	K	31020111	Průlátka za zabití zdiva o vnitřním průměru do 5 m	m3	2,531	950,50	2 405,72 [CS URS 2016 01]	
V			3,915*11,47*0,25		2,531			
Z2	K	31020112B1	Úprava vrchního šlechtěho zakončení předávaného zdi tl. 250mm z ker. bloků	m	9,000	358,80	3 229,20	
W			Vytv. bez BB vč. D1 110B - 4,5%		9,000			
Z3	K	311101217	Vytvoření prostupu do 0,05 m2 ve zdivu nosných ocelových věžek z r.m.b. díků, tvarovek	m	5,700	97,60	556,32 [CS URS 2016 01]	
V			0,73*0,45*0,9		5,700			
Z4	V	56310231	Prostupová tvarovka DN 0,62-0,08m2	m	5,700	526,90	3 003,33	
Z5	K	3111012R	Vytvoření prostupu Zb. deskou tl. 100-200mm vcel. 0,01 0,06 m2	kus	19,000	158,30	6 807,70	
W			4*15		19,000			
Z6	K	3111013B1	Vytvoření kapsy pro svítidla v Zb. konstrukci (hloubka 100-150mm plocha 100*100-300*200)	kus	12,000	447,60	5 371,20	
Z7	K	3112 8011R4	Zdivo nosné vnitřní z cihelných bloků tl. 740 mm pevnosti P 15 na M5	m2	85,433	892,80	77 831,63	
V			3,615*0,73*1,47*2,57*11,1*2,1*2,1*5,2,8*2,4*8*1,55		71,833			
W			4,8*7		13,800			
W			Soutěs		85,433			
Z8	K	3112 8011R6	Zdivo nosné vnitřní z cihelných bloků tl. 300 mm pevnosti P 15 na M5	m2	115,011	1 028,50	118 288,81	
V			3,615*1,47*2,7*4*8*1,7*0,8*1,4*2,4*1,8*1,5*2,8*2,4*8*1,55		124,571			
W			Úsp. Zb. překladač - 3,4*3,9 1*8		-9,560			
W			Soutěs		115,011			
Z9	K	317168127	Překlád keramický plošný 3 14,5 cm tl. 125 cm	kus	1,000	341,70	341,70 [CS URS 2016 01]	
Z0	K	317168111	Překlád keramický výškový 23,8 cm tl. 125 cm	kus	15,000	319,31	6 089,50 [CS URS 2016 01]	
W			3*5		15,000			
Z1	K	317168132	Překlád keramický výškový v 23,8 cm tl. 150 cm	kus	6,000	393,10	2 358,60 [CS URS 2016 01]	
W			3*7		6,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soustava
32	K	317168133	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dš 175 cm	kus	4,000	481,10	1 924,40	C5 ÚRS 2016 01
33	K	317168135	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dš 225 cm	kus	32,000	691,30	22 121,60	C5 ÚRS 2016 01
			478		32,000			
34	K	317168169	Překlad keramický plochý š 17,5 cm dš 300 cm	kus	6,000	1 038,00	6 228,00	C5 ÚRS 2016 01
			479		6,000			
35	K	330321510	Stoupy nebo pilíře ze žh tř. C 20/25 bez výztuže	m3	4,700	461,70	16 269,99	C5 ÚRS 2016 01
			480		4,700			
			Stoupy 10,6*2*0,25*273,615*2					
			příčka 34,15*3,615					
			Stoupy 1,1*0,25*1,645*2					
			Mezisočet					
			4 700					
36	K	331351101	Zřizování bednění stoupu čtyřhranných v do 4 m	m2	54,587	348,30	19 012,65	C5 ÚRS 2016 01
			481		54,587			
			Stoupy 10,6*2*0,25*273,615*2					
			příčka 34,15*3,615					
			Stoupy 1,1*0,25*1,645*2					
			Mezisočet					
			54,587					
37	K	331351102	Odstřehání tvrdým stoupu čtyřhranných v do 4 m	m2	54,587	76,00	4 257,79	C5 ÚRS 2016 01
38	K	331361824	Výztuž stoupu hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,679	32 393,20	20 375,32	C5 ÚRS 2016 01
			482		0,679			
			dle vč. D1 2.3/01					
			R8 - 0,44*(1,74*22+1,14*71*2*0,00108					
			R12 - 0,08*(4*2,58+4*1,9+4*2,15)*2*0,00108					
			R16 - 1,67*(4*3,58+4*2,5+4*2,45)*2*0,00108					
			Mezisočet					
			dle vč. D1 2.3/02					
			R8 - 0,44*(3*2*3+1,31*20+0,91*48+0,91*6)*0,00108					
			R12 - 0,08*(1,45*10*2*0,00108					
			Mezisočet					
			dle vč. D1 2.3/04					
			R8 - 0,44*(2,53*10+1,0*11*2*0,00108					
			R16 - 1,67*(1*3,675+10*2,5+2*0,00108					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
W			Meziskočet		0,313			
W			Isolace		0,679			
40	K	342248110	Výztuž sloupů hranatých svařovanými síťmi R40	t	0,743	72 266,70	23 974,16	CS URS 2016 01
W			dle vč. D1.2.3/01-					
W			8/150-8/150-5,4*11,3*3,3*3,5*8,56/2*0,0011		0,363			
W			Meziskočet		0,363			
W			dle vč. D1.2.3/02-					
W			8/150-8/150-5,4*12,36*3*9-3,55*2,3*2+3,55*1,25*2*2*0,0011		0,380			
W			Meziskočet		0,380			
W			Součet		0,743			
40	K	342248110	Průčky POROTHERM tl 80 mm přenos tl 70 na MVC	m2	42,911	447,30	19 194,09	CS URS 2016 01
W			3,65*13+2,2*3+1,5*1,6+1,4*1,4*2		42,911			
41	K	342248112	Průčky POROTHERM tl 140 mm přenos tl 70 na MVC	m2	43,742	566,90	24 797,34	CS URS 2016 01
W			3,65*13*2,2		40,485			
W			Zdobení pro geberit - 3,65*0,9		3,754			
W			Meziskočet		43,742			
42	K	34229111	Ukrytí průlek montážní polyuretanovou pěnou tl průlek do 100 mm	m	12,900	210,80	2 710,32	CS URS 2016 01
W			3*2+2,2*2+0,9+1,6		12,900			
43	K	34229112	Ukrytí průlek montážní polyuretanovou pěnou tl průlek přes 100 mm	m	11,200	221,30	2 478,56	CS URS 2016 01
W			3*3+2,2		11,200			
44	K	34229113	Ukrytí průlek k betonovým konstrukcím plochými kotvami	m	24,090	474,20	11 423,40	CS URS 2016 01
W			u ZB sloupů - 3,65*2,2		14,460			
W			u ZB průřev - 3,65*2,2		7 230			
W			u ZB sloupů - 1,2*2		2,400			
W			Meziskočet		14,090			
0	4		Vodorovné konstrukce				427 396,01	
45	K	48112414	Stropy deskov ze žh tl C 35/30	m3	35,112	2 242,40	78 735,16	CS URS 2016 01
W			0,2*8,6*115,1+2,51		30,272			

Př. Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
N		0,25*0,55*17,67		4,840			
V		Součet		4,840			
46	K 411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	35,112			
VV		14,5*8+0,2*15,12*8,627		125,400	518,50	45 081,36 CS URS 2016 01	
47	K 411351107	Odstavení bednění stropů deskových	m ²	175,480			
48	K 411352103	Zřízení bednění hrbových hlavně pásovy včetně dřevěného a hrbového	m ²	125,480	101,90	12 786,41 CS URS 2016 01	
VV		705*8,65		82,270	464,20	38 189,73 CS URS 2016 01	
VV		hrbka 40,55*2*17,6+0,55*0,35*21,2		41,000			
V		Součet		39,270			
49	K 411352104	Odstavení bednění hrbových hlavně pásovy včetně dřevěného a hrbového	m ²	82,270	80,20	6 598,05 CS URS 2016 01	
50	K 411354181	Zhotovení prostupů pro ZT, UT	kus	4,000	526,90	2 107,60	
51	K 411354182	Zhotovení prostupů pro světlovod 753mm	kus	1,000	526,90	526,90	
52	K 411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m ²	207,750	188,10	39 077,78 CS URS 2016 01	
VV		125,48+82,27		207,750			
53	K 411354176	Odstavení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m ²	207,750	53,50	11 114,63 CS URS 2016 01	
54	K 411361821	Výztuž stropů betónářskou ocelí 10 505	t	1,272	30 970,60	39 394,60 CS URS 2016 01	
VV		dle vč. D1.2.3/07					
VV		785*0,26*11,87*2+1,87*2+1,77*2*170,00108		0,022			
VV		785*0,44*15,45*2+0,18*2+0,52*2+0,79*2+0,62*2+0,96*2+0,95*55+0,935*60*170,00108		0,723			
VV		782*0,98*15,46*2+2,38*2+2,35*2+2,11*2*170,00108		0,054			
VV		7810*1,67*13,46*2+62,21*2*170,00108		0,094			
VV		Mezivrátce		0,899			
VV		dle vč. D1.2.3/08					
VV		785*0,26*11,076*320*170,00108		0,097			
VV		785*0,44*17,95*14+2,335*81+2,145*81+1,305*81*170,00108		0,276			
VV		Mezivrátce		0,373			
VV		Součet		1,272			
55	K 411362021	Výztuž stropů svahovými sítěmi Karf	t	2,560	29 505,80	75 800,40 CS URS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedna (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
W			-dle vč. D1 2 3/07-					
W			8/150 8/150 vzt. tabulka 1192*0,0011		1,311			
V			Meziosočet		1,311			
W			-dle vč. D1 2 3/06-					
V			8/150 8/150 vzt. tabulka 1144*0,0011		1,258			
V			Meziosočet		1,258			
W			Součet		2,569			
56	K	4135115	Nosník ze žb tr. C 20/25	mL	3,204	3 045,40	9 757,46	CS URS 2016 01
V			vstup: 0,25*0,4*3,97					
W			Čelní stěna: 0,3*1,01*8		2,424			
W			soška		3,204			
57	K	4135117	Zřízení bednění nosníků bez podperné konstrukce	m2	76,750	481,10	12 869,43	CS URS 2016 01
W			nad vstupem: 10,4*2*0,25*1,97		8,190			
W			Čelní stěna: 11,01*7*0,37*8		18,560			
W			Meziosočet		26,750			
58	K	4135118	Odstředění bednění nosníků bez podperné konstrukce	m2	26,750	191,80	5 130,65	CS URS 2016 01
59	K	4135121	Zřízení podperné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 10 kPa	m2	26,750	397,80	10 641,15	CS URS 2016 01
60	K	41351214	Odstředění podperné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 10 kPa	m2	26,750	97,40	2 605,08	CS URS 2016 01
61	K	41361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo přímků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	0,571	32 667,20	17 019,61	CS URS 2016 01
W			-dle vč. D1 2 3/05-					
V			RB - 0,44*11,34*201*0,0011		0,026			
V			RB - 0,67*12*3,86*4*3,86*17*0,0011		0,005			
V			Meziosočet		0,111			
W			-dle vč. D1 2 3/06-					
V			RB - 0,44*12*9,6*17*3,86*2,4*40*1,46*44*17*0,0010		0,234			
W			RB - 1,67*17*9,6*5*9,6*16*7,5*10*2,51*0,0011		0,176			
V			Meziosočet		0,410			
V			Součet		0,521			

PČ	Typ	Mód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
D 6 Úpravy povrchů, podlany a osazování vyplní								
							451 885,55	
61	K	6121152H1	Zařízení okolo instalačního přístroje 271, podázení plochy perfrinkou do stěny	kus	5,000	505,80	2 529,00	
63	K	61231121	Vapenocementová omítka hladká jednotvárná vnějších stěn nanášená ručně	m2	364,127	172,80	62 921 151 CS URS 2016 01	
Cemise					170,917			
Vnější zápletem					-6,790			
Součet					364,127			
64	K	6123111R	Cementová stříška klešovaná vnějších stěn tl 2mm - probarvená, v odstínu lomená bílá do okru	m2	370,917	274,00	101 631,26	
					243,005			
W					0,140			
W					18,590			
W					11,200			
W					71,207			
W					76,340			
W					13,600			
W					370,917			
Wyzkoušení								
65	K	6123111R2	Cementová stříška klešovaná vnějších stropů tl 2mm - probarvená, v odstínu lomená bílá do okru	m2	45,230	368,80	16 680,82	
					45,230			
66	K	6123111R3	Cementová stříška klešovaná na 5% strop - probarvená, v odstínu lomená bílá do okru	m2	61,220	168,80	27 577,94	
					41,220			
W								
67	K	6123111R4	Příslušenství k ementové střeše klešované vnějších stěn - za nenasazení a snadno demontovatelný povrch v sanitárních přístrojích	m2	135,800	158,10	21 469,90	
68	K	612142001	Podlažení vnějších stěn skloněnými prkny s tloušťkou do 10mm	m2	12,906	119,60	1 543 561 CS URS 2016 01	
W					17,906			
69	K	612211011	Montáž konkrétního zápletem vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 80 mm	m2	12,653	1 085,40	13 713,57 CS URS 2016 01	
W					12,653			
70	K	612719335	mechanický oděv (P) tl 50 mm	m2	12,906	842,00	10 866,85	
W					12,906			
71	K	61231112	Vapenocementová omítka hladká jednotvárná vnějších stěn nanášená ručně	m2	110,940	203,40	22 560 76 CS URS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenná soustava
W					110,980			
77	K	63131111	Vyspávaní celoplošné cementovou maltou vnějších pilířů nebo stoupů betonových nebo železobetonových	m2	40,040	316,10	12 656,64 CS URS 2016 01	
W					40,040			
73	K	62361210R1	Ochranný nářer hydroizolačním vnějších stoupů z podkladového betonu ručně - systém	m2	132,090	202,30	26 721,81	
W					40,040			
V					92,050			
W					132,090			
72	K	63136202	Vyzruč mazanin samonivelní směsí 4cm	t	0,228	32 762,00	7 469,74 CS URS 2016 01	
W					0,228			
75	K	632450122	Vyrovnání cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedení v pásu	m2	7,000	192,50	1 347,50 CS URS 2016 01	
W					7,000			
76	K	632451435	Potěr pískocementový tl do 30 mm tl C 20 běžný	m2	131,580	123,30	42 539,81 CS URS 2016 01	
W					131,580			
77	K	632451456	Potěr pískocementový tl do 50 mm tl C 25 běžný	m2	106,450	487,90	51 936,96 CS URS 2016 01	
78	K	63511124	Náspiv pod podlahu z keramického kamenného B-16 se zhuštěním	m3	13,517	799,80	10 810,90 CS URS 2016 01	
V					13,517			
79	K	64294211	Ochranný zábrus nebo ramí ošivky kovových do 2,5 m2 na ML	kus	5,000	517,50	2 587,50 CS URS 2016 01	
W					5,000			
80	K	642944121	Ochranný ocelových zábrus dodatečně pl do 2,5 m2	kus	7,000	771,40	5 399,80 CS URS 2016 01	
81	M	553315P1	Zábrus ocelových hranata 800 L/P	kus	4,000	1 106,80	4 426,00	
W					4,000			
82	M	553315R2	Zábrus ocelových hranata 800 L/P	kus	6,000	1 037,70	6 226,20	
W					6,000			
83	M	553315R2	Zábrus ocelových hranata 700 L/P	kus	3,000	923,10	2 769,30	
D								
84	K	87126512	Trubní vedení	m	10,000	763,40	7 634,00 CS URS 2016 01	
V					10,000			
W					10,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	87126523R1	Odbočka pro PVC DN100 na novém potrubí PVC-U DN 160	kus	7,000	471,50	843,00	
VW								
			Dokompletace k ZTV - 7		2,000			
86	K	88401121R1	Revizní šachta drenážní rohové z PVC hl. od 840 do 1130 mm, propojení přílohu a odtoku drenáž DN100, zahrnující pod dlažbou	kus	4,000	9 484,00	17 936,00	
D 9								
87	K	919726121	Ostatní konstrukce a práce - bourání					
			Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci nejméně měna tloušťkou do 200 g/m ²	m ²	90,113	94,40	243 680,30	
VW								
88	K	91972511R9	Dřevěná "128,2+9,53577 6+0,52577, 3+9,53572,6)	m ²	90,113		8 504,6715 URS 2016 01	
Opravení protiohrovnění spáry střešního a ohranovacího žlutého krytu								
89	K	936001R01	Externí mobilní typ "A" - cca 12,3m3 komplet dle schématu na výkresu D1.1/15 (žbophledový, mrazuvzdorný, C30/35 se sítí 6/150 6/150, vč. osazení průchodků elektrorozvaděče)	m	41,000	271,30	9 073,30	
90	K	936001R02	Externí mobilní typ "B" - cca 2,70m3 komplet dle schématu na výkresu D1.1/15 (žbophledový, mrazuvzdorný, C30/35 se sítí 6/150 6/150, vč. osazení průchodků elektrorozvaděče)	kus	1,000	42 045,80	42 045,80	
91	K	936001R03	Externí mobilní typ "C" - dluh sloup D1, 2m v. 1m s neroztržitelným potrubím - komplet dle schématu na výkresu D1.1/15 (žbophledový, mrazuvzdorný, C30/35, vč. osazení průchodků elektrorozvaděče)	kus	2,000	11 703,30	23 406,60	
92	K	936001R04	Externí mobilní typ "D" - cca 2,6m3 komplet dle schématu na výkresu D1.1/15 (žbophledový, mrazuvzdorný, C30/35 se sítí 6/150 6/150, vč. osazení průchodků elektrorozvaděče)	kus	1,000	9 568,30	9 568,30	
93	K	936001R05	Externí mobilní typ "E" - betonový přílek D 250mm v=750dte výkresu D1.1/15, základ pro sloup	kus	2,000	8 219,50	16 439,00	
94	K	9491011R1	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s ležatou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ² (míst. předtiskem, omít. vč. opakování použití po dobu výstavby dle technologie výroby)	kus	6,000	692,00	3 912,00	
VW								
			106,5+1,5*8,87+15,52+1,5*8)	m ²	197,400	196,00	38 690,40	
95	K	9491011R2	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s ležatou podlahou v do 1,5 m zatížení do 150 kg/m ² vč. opakování použití po dobu výstavby	m ²	197,400			
VW								
			125*7	m ²	750,000	205,50	51 375,00	
Převet pro přiměření tepelného mostu s min. únosností 30kN/m do žbophledu li. 200mm								
96	K	953511R1		m	8,000	1 475,30	11 802,40	
97	K	953600R01	Zlacení rohů dle detailu výkresu D1.1/24	m	87,300	158,10	13 802,13	
VW								
			Vit detail DO vč. D1.1/24 - 2,97+4,81+8,72		41,100			
VW								
			2,6+5 2*7+7,2		46,200			
VW								
			zaklet		87,300			
98	K	973011R1	Výsokom výškovou ve zohu chetiem pro instalaci predfabrikat ZTV v nosnosti pravej rad ostrovm	kus	6,000	2 107,40	12 644,60	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové složení
99	K	199900R01	10x10 PMP PC6 průřezový hadici schopnosti 21A (61)	kus	2,000	143,10	1 866,20	
100	K	199900R10	Bezpečnostní tabulky dle ČSN ISO 1864 umístěné dle ČSN 01 8013 (osazení hlavních uzavírů, snížů úniku)	kus	1,000	526,90	526,90	
							63 704,70	

D	998	Přesun hmot	1	572,884	111,20	63 704,70	CS 2016 01
101	K	199900100	Přesun hmot pro budov zelené v do 6 m				

3 920 221,72

77 837,98

Práce a dodávky PSV

D	711	Isolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
102	K	7114612R1	Isolace proti vodě foliemi vodorovná - kompletní systém (gradientile měřené PVC tl.2mm, geotextilie)	m ²	131,580	158,10	20 802,80	
				131,580				
W							21 741,50	
103	K	7114612R2	Zhotovení a osazení průstupů do DN200 v izolaci proti vodě foliemi - kompletní systém (gradientile měřené PVC tl.2mm, geotextilie)	kus	15,000	316,10		
				2,000				

W							12,000	
W							15,000	
W							28 800	
104	K	7114612R3	Isolace proti vodě foliemi svislá - kompletní systém (textilie, měřené PVC tl.2mm)	m ²	28 800	189,20	5 443,36	
				28 800				
W							57,400	
105	K	7114612R4	Isolace z mPVC - systém detailu rohu	m	57,400	103,30	5 929,42	
				57,400				
W							50,400	
106	K	7114612R5	Isolace z mPVC - systém zakotvení (vč. zakončovací lišty)	m	50,400	156,00	7 862,40	
				50,400				
W							27,380	
107	K	7114611R1	Isolace stěrková vodorovná těsnící pásy 2K (kompletní systém mimo výztužných prvků)	m ²	27,380	490,00	13 416,20	
				27,380				
W							18,170	
108	K	7114931R1	Isolace proti podprahovému a liskovému vodě svislá těsnící pásy 2K (kompletní systém vč. penetrace vč. penetrace (bez dodávky těsnících výrobků))	m ²	18,170	519,00	9 401,43	
				17,970				
W							5,400	
W							18,370	

W							46,300	
109	K	7114931R1	Těsnící páska stěrkové izolace	m	46,300	105,40	4 876,22	
				49,300				

W							49,300	
---	--	--	--	--	--	--	--------	--

W							49,300	
---	--	--	--	--	--	--	--------	--

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	K	71149313R7	Věsníci roš střešních izolací	kus	3,000	210,80	632,40	
111	K	71149313R3	Věsníci proutův střešních izolací	kus	2,000	539,50	1 079,00	
112	K	998711201	Přesun hmoty pro izolaci pro izolaci v objemtech v do 6 m	h	3,750	750,20	2 813,25	CS ÚRS 2016.01
D 712 Povlakové krytiny								
113	K	712341101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena laukem penetračním nebo asfaltovým	m2	135,900	8,50	1 155,15	CS ÚRS 2016.01
114	M	111631500	Isolace asfaltový ALP/19 (t) bal 9 kg	z	0,041	34 753,70	1 424,90	CS ÚRS 2016.01
Poznamánka a poznámka: Společně 0,3-0,4g/100t dle omítky, ředěno technický listem								
W					0,041		545 654,87	
115	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy MAP přitavením v plné ploše	m2	135,900	78,10	10 617,79	CS ÚRS 2016.01
W					135,900			
V					120,800			
W					15,100			
116	K	628331591	Isolace modř. asfaltovaný se sil. vrstvou 200g/m2	m2	135,900			
V					163,000			
117	K	712391382	Provedení povlakové krytiny střech do 10° nábytem z hrubého kamenného tl 50 mm	m2	6,075	54,30	329,87	CS ÚRS 2016.01
W					6,075			
118	K	712391482	Příplatek a povlakové krytiny střech do 10° ZKD 10 mm nábytem z hrubého kamenného	m2	85,644	7,60	650,89	CS ÚRS 2016.01
W					78,548			
W					28,548			
119	M	583774801	Kamenivo prave říční - kačírky	m3	8,359	922,10	7 707,83	
V					8,359			
120	K	712561801	Systém krytiny z mPVC tl 2mm pro přídržné střechy vč. kotvení na systému lep. izolace, podklad a ochranné	m2	120,000	505,80	60 696,00	
V					120,000			
121	K	712561807	Systém krytiny z mPVC tl 2mm pro přídržné střechy vč. kotvení do 20 podkladní textilie min 300g/m2 - plochy	m2	112,550	505,80	56 927,79	
V					82,400			
W					30,150			

Př.	Typ	Mod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
NEZOBRAZENÉ								
					112,550			
W				m ²	750,000	476,30	119 075,00	
172	K	712561R03	Systém krytiny z mPVC tl. 1,5mm pro zelené střechy lupené k podkladu (OSB desky) včetně ochranné vodokumulační textilie, střechy ploché do 100°.	m ²	250,000		5 921,36	
1252								
W				m ²	17,437	476,30		
173	K	712561R04	Systém krytiny z mPVC tl. 1,5mm pro zelené střechy včetně ochranné vodokumulační textilie, plochy střechy světlé i větravné	m ²	12,437		31 625,00	
(29,44+12,10+1,92)								
W				m ²	250,000	176,50		
174	K	712561R05	Systém drenážní napové folie tl. 25mm pro zelené střechy	m ²	209,452	653,30	136 834,99	
1257								
W				m ²	209,452		8 943,60	
175	K	712561R06	D-M Jednotlivý extenzivní substrát projekční tl. 80mm	m ²	209,452	42,70		
11972-backra								
W				m	315,060	147,50	46 471,35	
176	K	712561R07	D-M byliny, travy, rozchodníky (extenzivní zelení) hydroizolovan	m	185,760			
14002-backra								
W				m ²	119,000			
177	K	712561R11	Krytiny z mPVC - systém detailu rohu	kus	10,302		4 216,00	
5701-02 - (29,44+12,10+1,92)								
W				kus	399,080	210,80		
178	K	712561R13	Krytiny z mPVC - systém detailu prostupu	kus	20,000			
5714 - 2								
W				m	2,000			
179	K	712561R14	Krytiny z mPVC - zkončení krytiny navlečením na plech (plech viz oděti 764)	m	88,280	115,90	10 231,65	
5707 - (29,44+12,10+1,92)								
W				m	16,000			
180	K	712561R15	Systém zkončení (včetně zkončovací lišty)	kus	1,000	800,90	800,90	
5708 - 1								
W				kus	1,000			
181	K	712561R16	Systém prosklápnutí okna světelnou DS30mm	kus	1,000			

Pr	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cetová soustava
132	K	713561821	D-111 Filtrální textilie pro oddělení substrátu tl. 80mm a kačírku					
			5107 detail vtl. tl. 1/18" (28,44x12x2,3)72	m	88,280	84,30	7 447,00	
133	K	908712201	Přesun hmot pro ocenění pro krytiny povrchové v objektech v do 6 m					
				%	1,500	9 047,00	13 570,50 [CS URS 2016 01]	
0	713		Isolace tepelné					
134	K	71311121	Montáž izolace tepelné podlah volně nastavitelní rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	106,450	41,50	248 607,56	
135	M	283259140	deska z polystyrenu EPS 150 s 1000 x 500 x 100 mm	m2	106,579	202,40	4 417,68 [CS URS 2016 01]	
			106,45*1,02 Připočtené koeficientem množství		108,579		22 834,23 [CS URS 2016 01]	
136	M	28375000	deska z polystyrenu EPS 150 s 1000 x 500 x 50 mm	m2	106,579	208,60	22 649,58 [CS URS 2016 01]	
			106,45*1,02 Připočtené koeficientem množství		108,579			
137	K	71311141	Montáž izolace tepelné stěn a základů legendám celoplošné rohoží, pásy, dílci, desky	m2	43,290	112,20	4 857,14 [CS URS 2016 01]	
			Základové pásy					
			0,9*10,8*2*15,25*1					
138	M	28376372	polyuretan extrudovaný tl. 100 mm	m2	43,290	388,30	17 145,77	
			43,29*1,02 Připočtené koeficientem množství		44,156			
139	K	71311132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vlnem nebo stěch příčky, separační fólii z PE	m2	106,450	172,70	18 381,18 [CS URS 2016 01]	
140	M	28321500	folie separační PE 0,05 100 m2	m2	117,098	32,00	3 747,04 [CS URS 2016 01]	
			106,45*1,02 Připočtené koeficientem množství		117,098			
141	K	713212801	Systém tep. izolace pod krytinu mPVC - EPS PERIUTRA tl. 80mm	m2	132,000	117,60	15 532,80	
142	K	713212802	Systém tep. izolace pod krytinu mPVC EPS 2005 - spádový	m3	39,600	574,80	22 762,08	
143	K	713212811	Přípravek k systému tep. izolace za zvláštního provedení mezi sblíženými vlnami	m2	13,600	158,10	2 150,16	
			1,7*8					
144	K	713212801	Systém zastřešení vnitřní světlé stěny a vrchu atiky jemalickou pěnou tl. 80mm (pod krytinu PVC)	m2	40,500	1 024,30	41 484,15	
			Vše dle PD č. 01 1/23-140,5					
145	K	713213811	Systém zastřešení podhledové světlé hlavy (tl. D-111 tep. izolace 2x80mm mezi dvojitými rošty, D-111 dvojitý rošt impregnované řečivo 80/80mm)	m2	31,200	916,80	28 604,16	
			Vše dle PD č. 01 1/23-15,672					
146	K	908712201	Přesun hmot pro ocenění pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,900	294,80	484,12 [CS URS 2016 01]	

ŘČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová snižovka
D 762 Konstrukce tesalské								
147	K	762099R01	Výrobní dílenská dokumentace dřevěné konstrukce s provedením geometrie kovových spojovacích detailů	kus	1,000	27 372,20	27 372,20	
148	K	762099R02	Výrobní dílenská dokumentace vlněných vaznic, náter spoj, kotvení vaznic	soub	1,000	13 686,10	13 686,10	
149	K	762100R01	D-M Lepeného vazníku 220/500mm dle cca 10,9mm označení "V1" vč. úpravy lazuru dle pozn. 762-070 (rozměr členění viz PD č. D1.1/06)	kus	2,000	43 841,70	85 683,40	
Podrobná k položce: Lepený profil - GL24 Povrchová úprava dřevěných pohledových konstrukcí - hladký zafixovaný povrch, náter přírodním lazuru, barva transparentní - systém pro venkovní konstrukce - součástí ceny dřevěných podkladů								
150	K	762100R02	D-M Lepeného vazníku 220/500mm dle cca 11,35mm označení "V2" vč. úpravy lazuru dle pozn. 762-070 (rozměr členění viz PD č. D1.1/06)	kus	2,000	43 901,40	87 802,80	
Podrobná k položce: Lepený profil - GL24 Povrchová úprava dřevěných pohledových konstrukcí - hladký zafixovaný povrch, náter přírodním lazuru, barva transparentní - systém pro venkovní konstrukce - součástí ceny dřevěných podkladů								
151	K	762110R03	D-M Lepeného vazníku 220/500mm dle cca 11,35mm označení "V3" vč. úpravy lazuru dle pozn. 762-070 (rozměr členění viz PD č. D1.1/06)	kus	2,000	44 614,80	89 229,60	
Podrobná k položce: Lepený profil - GL24 Povrchová úprava dřevěných pohledových konstrukcí - hladký zafixovaný povrch, náter přírodním lazuru, barva transparentní - systém pro venkovní konstrukce - součástí ceny dřevěných podkladů								
152	K	762100R04	D-M Lepeného vazníku 220/500mm dle cca 11,35mm označení "V4" vč. úpravy lazuru dle pozn. 762-070 (rozměr členění viz PD č. D1.1/06)	kus	2,000	44 614,80	89 229,60	
Podrobná k položce: Lepený profil - GL24 Povrchová úprava dřevěných pohledových konstrukcí - hladký zafixovaný povrch, náter přírodním lazuru, barva transparentní - systém pro venkovní konstrukce - součástí ceny dřevěných podkladů								
153	K	762100R05	D-M Lepeného vazníku 220/500mm dle cca 11,35mm označení "V5" vč. úpravy lazuru dle pozn. 762-070 (rozměr členění viz PD č. D1.1/06)	kus	2,000	43 901,40	87 802,80	
Podrobná k položce: Lepený profil - GL24 Povrchová úprava dřevěných pohledových konstrukcí - hladký zafixovaný povrch, náter přírodním lazuru, barva transparentní - systém pro venkovní konstrukce - součástí ceny dřevěných podkladů								
154	K	762100R06	D-M Lepeného vazníku 220/500mm dle cca 11,35mm označení "V6" vč. úpravy lazuru dle pozn. 762-070 (rozměr členění viz PD č. D1.1/06)	kus	2,000	42 841,70	85 683,40	
Podrobná k položce: Lepený profil - GL24 Povrchová úprava dřevěných pohledových konstrukcí - hladký zafixovaný povrch, náter přírodním lazuru, barva transparentní - systém pro venkovní konstrukce - součástí ceny dřevěných podkladů								
155	K	762100R01	D-M Příčných pohledových lepených trámů 140/200mm vč. úpravy lazuru dle pozn. 762-070 (členění viz PD č. D1.1/06)	m	241,600	999,00	241 358,40	

PC	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Podkladní a podlaží:</i> <i>Lepení profily - GL24</i> <i>Povrchová úprava dřevěných podlahových konstrukcí - lakem, nátěr přírodní lesní, barva transparentní - systém pro venkovní konstrukce - součástí ceny dodaných položek</i>								
V	156	K	762100R71	m	241,600	1 431,30	59 964,91	
014, 7+14+13, 2+12, 4+11, 7+10, 9+10, 2+9, 3+8, 7+8, 7, 5+7 D-M Lepených podlahových sloupů 200/200mm d 3,443m vč. úpravy lazarů die pozn 762-070 (členění viz PD čv D1 1/06)								
V	157	K	762100R31	m	87,880	775,40	64 765,15	
021 (rozmiar, členění viz PD čv D1 1/25) D-M Koncových trámů (jalůvkových) 140/150mm vč. impregnace die pozn 762-071								
V	158	K	762100R32	m	87,880	74,40	2 038,85	
021 (rozmiar, členění viz PD čv D1 1/25) D-M Vazníků sblíženého se stýlkami deskami dřeva profilu 60/100mm označení "a" vč. impregnace die pozn 762-072								
V	159	K	762200R01	kus	9,000	6 532,90	58 796,10	
021 (rozmiar, členění viz PD čv D1 1/25) D-M Vazníků sblíženého se stýlkami deskami dřeva profilu 60/100mm označení "a" vč. impregnace die pozn 762-072								
V	160	K	762200R02	kus	9,000	1 48,20	1 333,80	
021 (rozmiar, členění viz PD čv D1 1/25) D-M Vazníků sblíženého se stýlkami deskami dřeva profilu 60/100mm označení "b" vč. impregnace die pozn 762-073								
V	161	K	762200R1	kus	9,000	381,20	3 430,80	
021 (rozmiar, členění viz PD čv D1 1/25) D-M Vazníků sblíženého se stýlkami deskami dřeva profilu 60/100mm označení "b" vč. impregnace die pozn 762-073								
V	162	K	762200R12	kus	9,000	381,20	3 430,80	
021 (rozmiar, členění viz PD čv D1 1/25) D-M Vazníků sblíženého se stýlkami deskami dřeva profilu 60/100mm označení "b" vč. impregnace die pozn 762-073								
V	163	K	762200R21	m	8,000	258,50	2 068,00	
021 (rozmiar, členění viz PD čv D1 1/25) D-M Vazníků sblíženého se stýlkami deskami dřeva profilu 60/100mm označení "b" vč. impregnace die pozn 762-073								
V	164	K	762200R22	m	8,000	258,50	2 068,00	
021 (rozmiar, členění viz PD čv D1 1/25) D-M Vazníků sblíženého se stýlkami deskami dřeva profilu 60/100mm označení "b" vč. impregnace die pozn 762-073								
V	165	K	762200R31	m ²	250,000	330,80	82 700,00	
021 (rozmiar, členění viz PD čv D1 1/25) D-M OSB desky tl. 18mm uchycené vruty pro dřevěný ST01a5701 (průřez započítán v jednotkové ceně katicky)								
V	166	K	762200R31	m	250,000	476,80	106 700,00	
021 (rozmiar, členění viz PD čv D1 1/25) D-M OSB desky tl. 18mm uchycené vruty pro dřevěný ST01a5701 (průřez započítán v jednotkové ceně katicky)								

PC	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová sestava
Pozemní a podlaží Povrchová úprava dřevěných podlahových konstrukcí - Nádoby s dutými panely, nádrže přírodně lesklé, barva transparentní a opálené pro venkovní konstrukce - součástí ceny dřevěných podlaží								
1252							250,000	
W								
167	K	762200R41	Dřevěná opalovaná dřevina - OSB desky tl. 20mm, užitkové vlny	m2	71,200	342,50	24 386,00	
W			Vz. des. 90 x 173 - (15,6+0,250)272		71,200			
168	K	7624191R3	Bednění sítěch obkládkových prvků tl. do 12 mm (materiál v ceně), vč. impregnace dle pož. 762-021	m2	114,997	302,40	34 775,09	
W			015104		114,997			
169	K	998762201	Přesun hmot procentem pro kce venkovní v obj. letech v do 6 m	%	1,700	13 190,90	22 424,53 CS URS 2016 01	
D 763 Konstrukce suché výstavby							69 252,41	
170	K	763131414	SKK podhled desky 1x1 15 bez TI dřevnaté spánky kce profil CD-UD	m2	33,840	592,20	20 040,05 CS URS 2016 01	
N			15,88+2,3+4,23+7,3+4		13,840			
171	K	76313143R4	SKK podhled deska 1x12 15 bez TI dřevnaté spánky kce profil CD-UD	m2	27,170	597,50	16 214,08	
W			1,397+3,3,97+5,43+1,98+4,4+5+0,9+1,35		27,170			
172	K	763131765	Přípojení k SKK podhledu za výřezu zřezání přes 0,5 do 1,0 m	m2	61,010	263,40	16 070,03 CS URS 2016 01	
173	K	763131913	Zhotovení otvoru vel. do 0,5 m2 v SKK podhledu a podklad s vyztužením profily	kus	14,000	1 032,70	14 457,80 CS URS 2016 01	
174	K	763131914	Zhotovení otvoru vel. do 1 m2 v SKK podhledu a podklad s vyztužením profily	kus	1,000	1 580,70	1 580,70 CS URS 2016 01	
V			průběh světloměr - 1		1,000			
175	K	998763100	Přesun hmot tenkých pro dřevotřískový v obj. letech v do 6 m	t	0,858	1 013,70	869,75 CS URS 2016 01	
D 764 Konstrukce klempířské							265 590,27	
176	K	764058010	Plech podlažní vlnitý pro připojení PVC krytiny, povrch RAL 7000 - nílta tl. 760	m	58,880	115,90	6 800,88	
V			ST07 detail vz. D1 1/18 - (11,172+7,24)2		58,880			
177	K	764058011	Plech podlažní vlnitý pro připojení PVC krytiny, povrch RAL 7000 - nílta tl. 400	m	24,600	166,00	4 083,60	
V			ST07 detail vz. D1 1/18 - (3,287+2,777+0,192)2		24,600			
178	K	764058012	Plech podlažní vlnitý pro připojení PVC krytiny, povrch RAL 7000 - přítlak tl. 100	m	68,480	66,90	4 589,28	
V			ST07 detail vz. D1 1/18 - (5,888+7,4)2		83,480			
V			7,77		5,400			
V			Součet		88,880			

PC	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
179	K	764058013	Dřevěná hlubokvě podškovací systémová a izolovací prkna pro zelené střechy (typový díle dodavatele zelené střechy)	m	24,000	1 665,00	39 960,00	
W			ST15 detail vz. D1 1/18 - 122		24,000			
180	K	764058020	Plech doplněný vlnitý jako příloha PYC krytiny, povrch RAL 7000 - oba strana r. 760	m	5,400	515,30	7 782,63	
W			ST07 detail vz. D1 1/18 - 272		5,400			
181	K	764058023	Kačičková perforovaná Mita v dělen	m	5,400			
W			ST07 detail vz. D1 1/18 - 272		5,400			
182	K	764078010	Čtyřhranová podškovací dilatační fólie z PP s dřevěnými vlnitkou	m2	114,997	57,00	6 554,83	
W			ST04		114,997			
183	K	7641210083	Krytina střech obložených z barevného Al plechu tl. 0,7mm s úpravou u okapů, průhledů a větráků, ze syntet. f. 650mm, a těsněním ve špičkách (barva RAL 7000)	m2	114,997	477,40	54 899,57	
W			8,2 (0,05+1,36+11,66+0,95)		114,997			
W			Merkočet		114,997			
184	K	7641210084	Základová - obložená pás z barevného Al plechu tl. 0,7mm (barva RAL 7000)	m	33,700	458,40	15 448,08	
W			vz. det. vz. D1 1/25 - 82		33,700			
W			podhled - 0,85*2,8*2		16,000			
W			Součet		17,700			
185	K	7641210085	Základová - vlnitá pás z Pz plechu tl. 330 tvar vz. výřez D1 1/25 detail	m	33,700	389,90	13 139,63	
W			vz. det. vz. D1 1/25 - 82		33,700			
W			podhled - 0,85*2,8*2		16,000			
W			Součet		17,700			
186	K	7641210086	Podhled střech obložených z barevného Al plechu tl. 0,7mm s úpravou u okapů, průhledů a větráků, ze syntet. f. 650mm, a těsněním ve špičkách (barva RAL 7000) - kování do žb	m2	33,450	592,20	19 877,53	
W			podhled = 81ha - 9*10,35+0,4+2,5		29,250			
W			Obloženka přes vlnitou stěnou - 8*0,25		2,000			
W			Detaily přesahů - 0,8*2+0,6*2		1,400			
W			Merkočet		33,650			
187	K	7641210087	Ochranný rovinový parapet celoplošně lepený z barevného Al plechu tl. 200 mm (RAL 7000)	m	22,150	368,30	8 157,85	
W			1,85*1,175*7+0,05*1		22,150			

Př	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
188	K	76422640	Připojek za zvýšení pracovního oteplení potrubí rovných z Al plechu r. 300 mm	kus	18,000	147,50	2 655,00	CS ÚRS 2016 01
			972					
189	K	7645210R1	Systém podkladního žlábu z barevného Al plechu tl. 0,7 mm (hloubka hrany r. 330 mm včetně náhř, ukončeno profil, odhrobený pás z Al plechu), barva RAL 7000	m	8,000	355,30	2 842,40	
			Viz det. v. D1 1/23 - 8					
190	K	7645210R	Zakonzolovaný podkladní žlába hrany r. 330 mm z barevného Al plechu tl. 0,7 mm (ukončeno pro vodu barva RAL 7000)	kus	2,000	354,30	716,50	
			Viz det. v. D1 1/23 - 2					
191	K	7645210R	Systém hraničícího srovnání z barevného Al plechu tl. 0,7 mm - (svod DN110, uchytnění přes systém ovládnutí tl. 100 mm), barva RAL 7000	m	5,600	355,30	1 989,68	
			2,872					
192	K	7645211R1	Uzávěr r. 300 mm z barevného Al plechu (barva RAL 7000) v. prodloužen na okraj oteplení	m	5,048	355,30	1 793,55	
			5112 PD v. D1 1/23 - (1,384+1,517)					
193	K	7645212R1	Světelný zachytávající jednotkový sv. 1,5 m v. jednoduchých sv. pro Al (sle. zpletu)	kus	2,000	316,10	632,20	
			5113 PD v. D1 1/23 - 2					
194	K	7645211R1	Atika r. 600 mm z barevného Al plechu (barva RAL 7000)	m	20,400	710,70	14 498,28	
			5106 PD v. D1 1/23, detail D1 1/23 - (2,8+7,417)					
195	K	7645211R2	Ztužující ocelový profil	m	20,400	316,10	6 448,44	
			5106 PD v. D1 1/23, detail D1 1/23 - (2,8+7,417)					
196	K	7645222R1	Rimosa ocelový profil s oteplením z barevného Al plechu (barva RAL 7000)	m2	11,200	711,20	2 189,40	
			Viz det. PD č. D1 1/23 - 15,972					
197	K	7645222R1	Přesun hmoty pro konstrukci hromadění v obj. v. do 6 m	%	1,850	3 165,10	5 855,44	CS ÚRS 2016 01
			Konstrukce truhlářské				656 424,69	
198	K	764520801	D-44 parapet vnější 200x1800 mm HPL tl. 30 mm s hranou a koncovkou (RAL 1013) PD č. D1 1/14 - výpis člen a detail	kus	1,000	843,00	843,00	
199	K	764520802	D-44 parapet vnitřní 200x1700 mm HPL tl. 30 mm s hranou (RAL 1013) PD č. D1 1/14 - výpis člen a detail	kus	7,000	1 074,90	7 524,30	
200	K	764520803	D-44 parapet vnitřní 200x800 mm HPL tl. 30 mm s hranou (RAL 1013) PD č. D1 1/14 - výpis člen a detail	kus	1,000	3 688,20	3 688,20	
201	K	764520811	D-44 Sedák venkovní lavický 0,35x4,5 m - odboje řady hřebíků, impregnované tl. 60 mm kotvené a 2 h. desce	kus	1,000	2 718,80	2 718,80	

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soustava
202	K	766120R21	D-14 Sedák na exteriérovém mobilu "A" - základový cca 4m2 - dubové fólie hoblovane, impregnovane tl. 60mm kotvené k žb desce	kus	1,000	1 440,60	3 440,60	
VV			Viz PD v č. D1.1/15.1		1,000			
203	K	766120R22	D-14 Sedák na exteriérovém mobilu "B" - množství cca 3,61 m2 - dubové fólie hoblovane, impregnovane tl. 60mm kotvené k žb desce	kus	2,000	3 308,30	6 616,60	
VV			Viz PD v č. D1.1/15.2		2,000			
204	K	766120R23	D-14 Sedák na exteriérovém mobilu "D" - množství cca 2,4 m2 - dubové fólie hoblovane, impregnovane tl. 60mm kotvené k žb desce	kus	2,000	1 980,50	3 977,00	
VV			Viz PD v č. D1.1/15.3		2,000			
205	K	766200R01	D-14 podhled vnitřní z latěového dřevěného rámu vč. systému zvětšen s hoblovane latě tl. 30mm, v 70mm s měřením tl. 30mm, povrch latic bezbarvým olejovým nátěrem	m2	54,830	551,40	30 233,26	
VV			Podhledová - 35,58 x 0,6 x 2		45,180			
VV			Chodba - 9,65		9,650			
VV			Součet		54,830			
206	K	766200R02	9-Plátek k latěovému parohu ze provedení oblažkových výřezových přechodů	m2	45,180	252,90	11 426,02	
207	K	766620R01	Systém řasady z HPL desek tl. 6mm - plochy i desky barva dle RAL 080 90 20 - rošt na tl. 150mm vč. všech systémových prvků a oprávců zakončení ploch viz PD D1.1/17) spádové viz PD č. D1.1/9-10	m2	121,340	3 164,10	383 995,18	
VV			Detaily provedení viz PD vč. D1.1/17 a D1.1/8.9					
VV			56,2 x 8 (0,85 x 2 x 0,25) x 87,55		148,000			
VV			2,4 x 2,8 x 2,1 x 70,6 x 7,1 x 1,5 x 1,4 x 2,4		28,640			
VV			Součet		121,360			
208	K	766620R02	Systém ořezů z HPL desek tl. 6mm desky barva dle RAL 7000 - rošt vč. všech systémových prvků a oprávců zakončení ploch viz PD D1.1/17)	m	46,500	790,00	37 144,20	
VV			Detaily provedení viz PD vč. D1.1/17 a D1.1/8.9					
VV			(2,4 x 2,8) x 2 x 0,6 x 2 x 1,7 x 7 x 1,5 x 2 x 1,8 x 1 x 0,2, 4 x 2 x 1,4		46,500			
VV			Součet		46,500			
209	K	766620R03	Systém řasady z HPL desek tl. 6mm - plochy i desky barva dle RAL 7000 - rošt na tl. 150mm vč. všech systémových prvků a oprávců zakončení ploch viz PD D1.1/17) spádové viz PD č. D1.1/9-10	m2	17,310	3 164,10	54 770,57	
VV			Detaily provedení viz PD vč. D1.1/17 a D1.1/8.9					
VV			0,53 x 3,9 x 2		7,710			
VV			Mezisosčet		5,710			
VV			6,8 x 7		13,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová služba
Soubčet								
W					17,310			
210	K	76620R11	Systém zateplení pod příslušnou fasádou tl. 120mm (tepelné izolční minerální deska hydroizolovaná, mechanicky kotvená, dif. fólie tl. 1mm vč. všech systémových prvků a opracování základních ploch)	m ²	126,274	806,10	101 789,47	
W			"detaily provedení viz PD vč. D1, 1/17 a D1, 1/18"					
W			přísav-síťas2		125,070			
W			termoisolant		125,070			
W			"odpočet nezateplených předsazených stěn": 5,377		-10,407			
W			zateplení vnějšku fasády desky: 0,53'3,4'2+8"		11,607			
W			Soubčet		176,274			
211	K	99470R201	Přesun hmot procentní pro kompozice tmavé v obj. 6 m	%	0,987	8 140,90	9 257,49	CS URS 2016 01

Konstrukce zámečnické								
D	767						592 765,65	
212	K	76710R001	D-14 Okno hliníkové 1700x600mm, vč. upevňovacích prvků (parametry a dělení viz. pol.č. 11 - PD č. D1 1/14 - výpis okna a dveří)	kus	7,000	8 430,20	59 011,40	
213	K	76710R002	D-14 Okno hliníkové 1800x1500mm, vč. upevňovacích prvků (parametry a dělení viz. pol.č. 12 - PD č. D1 1/14 - výpis okna a dveří)	kus	1,000	13 043,70	13 043,70	
214	K	76710R003	D-14 Prosklená stěna hliníková 2650x1550mm, vč. upevňovacích prvků (parametry a dělení viz. pol.č. 13 - PD č. D1 1/14 - výpis okna a dveří)	kus	1,000	17 703,50	17 703,50	
215	K	76710R004	D-14 Prosklená stěna hliníková 2700x1550mm, vč. upevňovacích prvků (parametry a dělení viz. pol.č. 14 - PD č. D1 1/14 - výpis okna a dveří)	kus	1,000	18 125,00	18 125,00	
216	K	76710R005	D-14 Prosklená stěna hliníková 2650x1550mm, vč. upevňovacích prvků (parametry a dělení viz. pol.č. 15 - PD č. D1 1/14 - výpis okna a dveří)	kus	1,000	18 072,30	18 072,30	
217	K	76710R011	D-14 Prosklená stěna hliníková 2800x2400mm, vč. upevňovacích prvků, kování, madla, zártní, samozavírací a práhu (parametry a dělení viz. pol.č. 01 - PD č. D1 1/14 - výpis okna a dveří)	kus	2,000	22 972,40	45 944,80	
218	K	76710R012	D-14 Prosklená stěna hliníková 2400x2400mm, vč. upevňovacích prvků, kování, madla, zártní, samozavírací a práhu (parametry a dělení viz. pol.č. 07 - PD č. D1 1/14 - výpis okna a dveří)	kus	1,000	20 021,80	20 021,80	
219	K	76710R021	D-14 Dveřního křídla 900x1970mm, kování, zártní, samozavírací a práhu (parametry a dělení viz. pol.č. 03 - PD č. D1 1/14 - výpis okna a dveří)	kus	2,000	7 708,70	15 417,40	
220	K	76710R022	D-14 Dveřního křídla 800x1970mm, kování, zártní, samozavírací, nřížky a práhu (parametry a dělení viz. pol.č. 04 - PD č. D1 1/14 - výpis okna a dveří)	kus	2,000	2 171,00	4 342,00	
221	K	76710R023	D-14 Dveřního křídla 600x1970mm, kování, zártní, nřížky a práhu (parametry a dělení viz. pol.č. 05 - PD č. D1 1/14 - výpis okna a dveří)	kus	4,000	2 541,80	10 167,20	
222	K	76710R024	D-14 Dveřního křídla 700x1970mm, kování, zártní, nřížky a práhu (parametry a dělení viz. pol.č. 06 - PD č. D1 1/14 - výpis okna a dveří)	kus	3,000	7 112,90	21 338,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
223	K	767100R23	D-M Dvojnásobná křídla 900x1970mm, kování, zámek, madlo, mřížky a prahu (parametry a dělení viz. pod č. 07 - pr.) č. 07.1/14 - výpis dělení a dřeví	1,000	1 950,60	1 950,60	2 950,60
224	K	767100R26	D-M Dvojnásobná křídla 900x1970mm, kování, zámek, samostatná prahu (parametry a dělení viz. pod č. 08 - pr.) č. 08.1/14 - výpis dělení a dřeví	1,000	2 713,50	2 713,50	2 713,50
225	K	767100R27	D-M Prodloužená stěna 1400x2400mm, vč. upínacích prvků, kování, zámek, samostatná prahu (parametry a dělení viz. pod č. 09 - pr. č. 01.1/14 - výpis dělení a dřeví)	1,000	16 017,50	16 017,50	16 017,50
226	K	767100R21	D-M Dělení příčky WC a dřeví, laminát na nerezových nožkách (parametry a dělení viz. pod č. 10 - pr. č. 01.1/14 - výpis dělení a dřeví)	1,000	5 268,90	5 268,90	5 268,90
227	K	767100R02	D-M Dělení stěny 600x2000mm laminát na nerezových nožkách (materiál) a provedení stejné s podlahou 10 (výpis prvků)	1,000	1 053,80	1 053,80	1 053,80
228	K	767300R01	U-M NADPIS - AUTOBUSOVÉ NADPISY AL VN, plast - vč. upínacích prvků a LED podsvícením (parametry a dělení viz. PD č. 01.1/14 - výpis dělení a dřeví)	1,000	17 703,50	17 703,50	17 703,50
229	K	767300R02	D-M Znak vč. upínacích prvků (parametry a dělení viz. PD č. 01.1/14 - výpis dělení a dřeví)	1,000	8 430,20	8 430,20	8 430,20
230	K	767300R03	D-M NADPIS - AUTOBUSOVÉ NADPISY AL VN, nerez vč. upínacích prvků (parametry a dělení viz. PD č. 01.1/14 - výpis dělení a dřeví)	2,000	23 183,20	46 366,40	46 366,40
231	K	767330R01	D-M Světelný D 530mm, do ploché střešiny s náhledem a podhledem, délka 1,5m (součástí: rám a lemování Al ral 7043, difuzor tepelně izolační součástí proti kondenzaci, tubus s výstředně odrazivou fólií)	1,000	15 806,70	15 806,70	15 806,70
232	K	767510R01	Spoje krovu - č. 01 - plošná stoupa dle PD vč. D1.1/19 (vč. kompletní technologie kotvení k 28 patce)	6,000	4 250,30	25 501,80	25 501,80
Podrobnosti k položce: Včetně celkové součtové ceny budovy železniční zastávky, malice ve směru budovy postaveny v pohledovém provedení							
233	K	767510R01	Spoje krovu - č. 02 - železná stoupa dle PD vč. D1.1/19 (vč. kompletní technologie kotvení k stoupa a propojení s "podstavou")	12,000	1 009,60	12 115,20	12 115,20
Podrobnosti k položce: Včetně celkové součtové ceny budovy železniční zastávky, malice ve směru budovy postaveny v pohledovém provedení							
234	K	767510R01	Spoje krovu - č. 03 - železná stoupa dle PD vč. D1.1/20 (vč. kompletní technologie kotvení k stoupa)	12,000	3 869,30	46 431,60	46 431,60
Podrobnosti k položce: Včetně celkové součtové ceny budovy železniční zastávky, malice ve směru budovy postaveny v pohledovém provedení							
235	K	767510R04	Spoje krovu - č. 04 - železná stoupa dle PD vč. D1.1/22 (vč. kompletní technologie kotvení k stoupa a propojení s "podstavou")	12,000	1 472,00	17 664,00	17 664,00
Podrobnosti k položce: Včetně celkové součtové ceny budovy železniční zastávky, malice ve směru budovy postaveny v pohledovém provedení							
236	K	767510R05	Spoje krovu - č. 05 - železná stoupa dle PD vč. D1.1/22 (vč. kompletní technologie kotvení k stoupa a propojení s "podstavou")	12,000	3 449,60	41 379,50	41 379,50

Př. Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Prizmatika a polodisk: Velikost celkové spojovací prvky budovy široužň zvláštní, matice ve spojích budovy použitých v pohledovém provedení							
237	K	767510807	Kus	6,000	1 933,40	11 600,40	
Prizmatika a polodisk: Velikost celkové spojovací prvky budovy široužň zvláštní, matice ve spojích budovy použitých v pohledovém provedení							
238	K	767510808	Kus	4,000	1 983,80	7 935,20	
Prizmatika a polodisk: Velikost celkové spojovací prvky budovy široužň zvláštní, matice ve spojích budovy použitých v pohledovém provedení							
239	K	767511001	Kus	24,000	298,50	6 204,00	
Prizmatika a polodisk: Velikost celkové spojovací prvky budovy široužň zvláštní, matice ve spojích budovy použitých v pohledovém provedení							
240	K	767511002	Kus	24,000	387,70	9 304,80	
Prizmatika a polodisk: Velikost celkové spojovací prvky budovy široužň zvláštní, matice ve spojích budovy použitých v pohledovém provedení							
241	K	767511810	Kus	252,000	244,30	61 563,60	
Prizmatika a polodisk: Velikost celkové spojovací prvky budovy široužň zvláštní, matice ve spojích budovy použitých v pohledovém provedení							
242	K	767511811	Kus	52,000	51,70	2 688,40	
Prizmatika a polodisk: Velikost celkové spojovací prvky budovy široužň zvláštní, matice ve spojích budovy použitých v pohledovém provedení							
243	K	767800001	Kus	4,000	421,50	1 686,00	
Prizmatika a polodisk: Velikost celkové spojovací prvky budovy široužň zvláštní, matice ve spojích budovy použitých v pohledovém provedení							
244	K	767800002	Kus	4,000	189,70	758,80	

PC	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Podlaha z podlahy včetně ocelové soustavy první budovy lázeňské rekreační matice na společných budovách v podlažím provedení								
245	K	99877201	Přesun hmot procentní při zámečnické konstrukci v objektech v do 6 m	\$	1,700	5 947,50	10 110,75 (CS URS 2016.01)	
D 777 Podlahy lité								
246	K	7771150R	Podlaha litá epoxidová s profilizovaním tl 5 mm - kompletní systém	m ²	106,450	104,56	91 198,56	
35,58+15,88+9,65+8,1+5,45+1,98+4,4+2,23+4,23+7,3+4,5+0,9+1,35					106,450		32 414,03	
247	K	7771150R2	Nivelační stěrka epoxidové praláhy tl. D 15 mm	m ²	106,450	262,40	27 932,48	
248	K	7771150R1	Sokl lité epoxidové podlahy s tabulkou	m	123,700	142,40	29 804,80	
3,15+2,25+0,8+3,85+2,57 0,8+0,7+0,97+1,87+0,7					24,700			
1,92+1,15+2,75+4 0,87+3,15+2+5,34+2 0,97					28,700			
2,15+2+0 97+2,74+0,9+0,7+3,15+1,97+0,8+3,15+2+2,87 0,8					33,700			
2,87+1,5 0,87+0,9+5,57+1,57 0 94+0,87					14,600			
5,37+8,35+7 7,47					22,500			
Součet					123,700			
249	K	99877201	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 6 m	\$	0,960	403,30	47,17 (CS URS 2016.01)	
D 783 Dokončovací práce - nátěry								
250	K	78322801	Natěry syntetické kovových zábrudí 700 900/1970mm (vč. očištění povrchu před natěrem)	kus	312,000	200,70	62 462,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Autobusové nádraží Spindlerův Mlýn

Objekt:

03 - SO 03 ZTI, UT, Elektro, VZT, Výústní objekt ZTI

KSO:

812 52

Místo:

poč 706/1, 706/15, uš Bedřichov v Křivoněších

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum:

08.06.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

04377036

CZ04377036

Uchazeč:

PSG DS a.s.

Projektant:

GRAFIC - Ing. Křivánský, Ing. Daněš

Poznámka:

Cena bez DPH

2 335 689,51

DPH: Základní

snížená

Základ daně

2 335 689,51

9,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

490 494,80

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 826 184,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Autobusové nádraží Spindlerův Mlýn

Objekt:

03 - SO 03 ZTI, UT, Elektro, VZT, Vyústění objekt ZTI

Místo:

poč 706/1, 706/15, ku Bedřichov v Královských

Zadavatel:

PSG DS a.s.

Uchazeč:

Datum:

08.06.2017

Projektant:

GRAFIC - Ing. Kirjakovský, Ing. De

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

2 335 689,51

Náklady soupisu celkem

460 258,72

HSV - Práce a dodávky HSV

289 592,08

1 - Zemní práce

18 869,58

4 - Vodotrubné konstrukce

9 317,98

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování vyplní

96 057,80

8 - Trubní vedení

35 229,70

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

4 871,78

997 - Přesun sutě

6 319,80

998 - Přesun hmot

1 867 527,49

PSV - Práce a dodávky PSV

113 767,70

721 - Zdravotnická - vnitřní kanalizace

123 016,26

722 - Zdravotnická - vnitřní vodovod

125 822,80

725 - Zdravotnická - zařízení předměty

27 398,20

726 - Zdravotnická - předstěnové instalace

102 452,94

732 - Ústřední vytápění - stroje

75 288,95

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

40 834,20

734 - Ústřední vytápění - armatury

25 502,50

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

13 631,70

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

783 959,26

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

121 405,12

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	248 126,30
751	Vzduchotechnika	60 736,56
781	Dokončovací práce - obklady	5 585,00
05T	Ostatní	7 903,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Autobusové nadraží Spindlerův Mlýn

Objekt:

03 - SO 03 ZTI, UT, Elektro, VZT, Výustní objekt ZTI

Místo:

poč 706/1, 706/15, ku Bedřichov v Královských

Zadávatel:

PSG DS a.s.

Uchazeč:

Datum:

08.06.2017

Projektant:

GRAFIC - Ing. Křivánský, Ing. Daněš

PC	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	----------------

Náklady soupisu celkem

2 335 689,51

Práce a dodávky HSV

460 258,72

D	I	HSV	Práce a dodávky HSV	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
1	119001401	Zemní práce	Dočasně zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	1,100	280,30	308,33	CS ÚRS 2016 01
2	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů		m	1,500	219,70	329,55	CS ÚRS 2016 01
3	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati z 6 volně ložených kabelů		m	5,000	300,30	1 501,50	CS ÚRS 2016 01
4	11201201	Hloubení jam zapuštěných v hornině tř. 3 objemu do 100 m3		m3	23,300	637,56	14 853,79	CS ÚRS 2016 01
38,3-15					23,300		289 592,08	

5	131201204	Příplatek za leptnost u hloubení jam zapuštěných v hornině tř. 3		m3	23,300	43,60	1 015,80	CS ÚRS 2016 01
6	131301201	Hloubení jam zapuštěných v hornině tř. 4 objemu do 100 m3		m3	10,000	845,10	8 451,00	CS ÚRS 2016 01
7	131401201	Hloubení jam zapuštěných v hornině tř. 5 objemu do 100 m3		m3	5,000	168,40	842,00	CS ÚRS 2016 01
8	132701101	Hloubení rýh s do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3		m3	159,950	231,90	53 087,41	CS ÚRS 2016 01
Voskový přípojek v přelobce 19,0					19,800			
Vrtková kanalizace 27 A					37,800			
Elektro 0,35*0,7*100 - 41*0,5*0,9					42,950			
Kabelový 41*0,5*0,9-41*0,5*0,9					59,400			
Nerostový					159,950			

9	132201401	Hloubení výkopů pod základy v hornině tř. 3		m3	0,400	1 500,60	600,24	CS ÚRS 2016 01
elektr. hloubení: 0,4					0,400			

Př. Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cennýv součtva
10	K	1322014081	m3	4,000	2 107,40	8 430,40	
Očištění kbelu vodotěče z kamenných kbelů kláskových do zeminy							
870,5							
4,000							
11	K	132202102	m3	29,700	821,90	24 410,43	CS URS 2014 01
Hroudení výš 3 do 600 mm ručním nebo pneu. nářadím v nerovných horninách tř. 3							
29,700							
Vnitřní vodovod a kanalizace - 29,7							
12	K	15101107	m2	96,000	169,10	16 233,60	CS URS 2016 01
Zřízení příložného pažení a rozepření stěn výš Nl do 4 m							
13	K	15101117	m2	94,000	94,20	9 043,20	CS URS 2016 01
Odstranění příložného pažení a rozepření stěn výš Nl do 4 m							
14	K	15101201	m2	32,000	71,40	2 284,80	CS URS 2016 01
Zřízení příložného pažení stěn výš Nl do 4 m							
15	K	15101211	m2	37,000	77,40	2 876,80	CS URS 2016 01
Odstranění příložného pažení stěn výš Nl do 4 m							
16	K	15101301	m3	33,600	44,20	1 485,12	CS URS 2016 01
Zřízení rozepření stěn při pažení příložného Nl do 4 m							
17	K	15101311	m3	33,600	11,00	3 69,60	CS URS 2016 01
Odstranění rozepření stěn při pažení příložného Nl do 4 m							
18	K	16220121*	m3	12,400	237,90	2 967,96	CS URS 2016 01
Vodorovné přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 stavebním kladivem do 10 m							
19	K	162701080	m2	29,200	844,10	24 647,72	
Vodorovné přemístění výkopu/ výkopu/ výkopu z horniny tř. 1 až 4 na místo stádky							
20	K	16701101	m3	57,450	176,00	10 111,20	CS URS 2016 01
Nastádání výkopu z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3							
9,3+11,3+12,4+2,6+75,7+0,4							
57,450							
21	K	171201201	m3	57,450	15,80	907,71	CS URS 2016 01
Uložení sypaviny na skládce							
22	K	17120121*	m3	57,450	798,70	45 887,32	
Poplatek za skládku - ostatní zemina							
23	K	17401101*	m3	135,150	97,90	13 231,19	CS URS 2016 01
Zasyp jam, šachet výš nebo kolem objektů sypavkou se zhutněním							
Vodorovná přípoje - přelozka - 14,5							
14,500							
Ventilová kanalizace - 26,3							
26,300							
Jamy - 38,3+2,6							
35,700							
elektr. 0,15+0,7+100+0,5+0,9+41+0,5+0,9+1,25,25							
56,650							
Nerizovaný							
135,150							
24	K	175101101	m2	12,600	370,40	4 677,04	CS URS 2014 01
Obšopání potrubí bez prohození sypaviny z horniny tř. 1 až 4 uloženy do 3 m od kraje výkopu							
Vodorovná přípoje - přelozka - 1,1							
1,100							
Ventilová kanalizace - 9,5							
9,500							
Nerizovaný							
12,600							
25	K	175101101	m3	54,950	370,40	20 353,48	CS URS 2014 01
Obšopání potrubí bez prohození sypaviny z horniny tř. 1 až 4 uloženy do 3 m od kraje výkopu							
Vnitřní vodovod a kanalizace - podst. a obšopaviny - 29,7							
29,700							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			elektro - 0,35*0,45*100=0,50,25*4=0,50,25*9		23,250			
W			veznačet		54,950			
26	M	583312003	šetrkopisec	mj	50,250	419,40	21 024,89	
W			12,6*12,4*25,75		50,250			
Vodorovné konstrukce								
D	4						18 869,58	
27	K	400100811	Kamenná rovná vlna řečiště (tlaková) kamenný do betonu C25/30 s 150mm	m ²	4,000	3 287,80	13 151,20	
28	K	451541111	Lože pod potrubí oteřené výšp. ze železobetonu	m ³	4,200	987,90	4 151,18	CIS URS 2016 01
W			vodorovná přípojka - přečíslo - 1,9		1,900			
W			vertikální kanalizace - 7,3		2,300			
W			veznačet		4,200			
29	K	452121681	Sedové lože z betonu prostého oteřené výšp. beton C30/35 mrazuvzdorný XF3	m ³	0,500	1 054,40	1 527,20	
Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
D	6						9 317,98	
30	K	612135103	žlutá výplň při ve stěhách malou jakostí šifru ryby	m ²	21,700	429,40	9 317,98	CIS URS 2016 01
W			přípojný kanál-voda - 36*0,15-28*0,1		2,200			
W			elektro - 50*0,07*100*0,1		13,500			
W			veznačet		21,700			
Trubní vedení								
O	8						46 057,80	
31	P	800721101	Nápojení na stavění kanalizačním stoku - výřez pro přípojku DN 160-zaléždění přípojek do výřezu	kus	1,000	2 107,80	2 107,80	
32	K	800721110	Zřízení přípojkové odbočky z vodorovného řadu (st. řad PVC DN 150 v náběže cca 1,5m včetně přípojkového uzávěru zemní teleskop. soupravy a ul. potoku	kus	1,000	17 914,30	17 914,30	
33	K	800722170	Potrubi HDPE DN40 s 2 tvárovec	m	18,500	63,20	1 169,20	
34	K	800722171	Výřez žlábku s 10mm vodorovně	Dm	1,000	2 107,80	2 107,80	
35	K	800722172	Kulový kohout uzavírací 5/4"	kus	1,000	474,20	474,20	
36	K	800722173	Kulový kohout uzavírací 5/4" s vypařovací vlnou	kus	1,000	526,90	526,90	
37	K	802733171	Přípojek a desinfekce vodorovného potrubí DN od 40 do 70	m	18,500	47,70	882,45	CIS URS 2016 01
38	K	802733171	Tlaková zkušební vodou potrubí do 80	m	18,500	14,10	260,85	CIS URS 2016 01
39	K	802737171	Kabeleprůběh končí potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	5 737,80	5 737,80	CIS URS 2016 01
40	K	804411111	čizní sáček kanalizačních z betonu dnů DN do 200 dnů beton tl. C 25/30	kus	1,000	12 273,80	12 273,80	CIS URS 2016 01

ŘČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	číslová soustava
41	K	894411311	Osvícení železobetonových obluků pro úchyt střešních nosníků	kus	2,000	1 639,70	3 279,40 [CS URS 2016 01]	
42	M	59224120	Střecha betonová lachťová TBS-Q 1000/500 s D 100x50x12 cm	kus	4,000	1 199,20	4 636,80 [CS URS 2016 01]	
43	M	59224600	příchod betonový kompozitní TBS 2-60 100x100x60 cm	kus	1,000	917,80	917,80 [CS URS 2016 01]	
44	K	899704111	Osvícení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů nosnosti nad 150 kg	kus	1,000	739,80	739,80 [CS URS 2016 01]	
45	M	206610351	poklop litinový 600 D-600	kus	1,000	1 237,10	1 237,10	
Poznamka k položce: WAVN nad výškou 872,0000W								
46	K	894812311	Revírní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 lachťové dno průtočné	kus	1,000	10 537,80	10 537,80 [CS URS 2016 01]	
47	K	894812312	Revírní a čistící šachta z PP DN 600 šachta s touto konfigurační světlo tloušťky 2000 mm	kus	1,000	13 699,10	13 699,10 [CS URS 2016 01]	
48	K	894812330	Přípustek k rozvodu revírní a čistící šachty z PP DN 600 za střechou lachťové roury	kus	1,000	432,30	432,30 [CS URS 2016 01]	
49	K	894812363	Revírní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 25 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	1,000	15 806,70	15 806,70 [CS URS 2016 01]	
50	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	18,500	9,00	166,50 [CS URS 2016 01]	
51	F	899721111	Zkouška funkčnosti signálního vodiče na vodovodním potrubí, včetně vyhodnocení protokolu	kus	1,000	843,00	843,00	
52	M	899722112	Kvůli poruše z plastu vystražení řadu z PVC 25 cm	m	16,000	9,80	156,80 [CS URS 2016 01]	
D 9 Ostatní konstrukce a práce bourání								
53	K	971033351	Vybouření otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m ² na MWC nebo MVT do 150 mm	kus	5,000	58,80	294,00 [CS URS 2016 01]	
W 35 229,70								
příponce VZT: 5								
54	K	971033341	Vybouření otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m ² na MWC nebo MVT do 300 mm	kus	5,000	97,30	486,50 [CS URS 2016 01]	
W 486,50								
příponce VZT: 5								
55	K	974031232	Vysokání rýh ve zdivu cihelném u stropu NI do 50 mm š do 70 mm	m	50,000	10,20	510,00 [CS URS 2016 01]	
W 510,00								
-14,100 * 50								
56	K	974031233	Vysokání rýh ve zdivu cihelném u stropu NI do 50 mm š do 100 mm	m	100,000	12,10	1 210,00 [CS URS 2016 01]	
W 1 210,00								
celkem: 100								
57	K	974031253	Vysokání rýh ve zdivu cihelném u stropu NI do 100 mm š do 100 mm	m	100,000	113,30	11 330,00 [CS URS 2016 01]	
W 11 330,00								
kanalizační voda: 28								
58	K	974031264	Vysokání rýh ve zdivu cihelném u stropu NI do 150 mm š do 150 mm	m	28,000	210,80	5 902,40 [CS URS 2016 01]	
W 5 902,40								
prostory bez konstrukcí viz stavební článek								
příponce kanalizace a voda: 16								
W 16,00								

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednota [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové soustava
59	K	9993222184	Sbíratelná a třídění kamenná ručně se zeminou s očištěním	m ³	4,000	4 742,00	18 968,00	
D 997 Přesun sule								
60	K	9997013111	Vnitrosavětisová doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	3,539	216,00	764,42	CS URS 2016 01
61	K	007033511	Odvaz suti a vybouraných hmot z mrzlišť do 1 km s naložením a se složením	t	3,539	423,10	1 497,95	CS URS 2016 01
62	K	9997013500	Poplatek a odvaz suti a vybouraných hmot za dopravu na místo sklady	t	70,780	15,80	1 118,32	
VV 3,539*20 Přepočtené hmotnosti								
63	K	9997014001	Poplatek za uložení stavební suti na skládce (přidělové)	t	3,539	421,50	1 491,49	
D 998 Přesun hmot								
64	K	9998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	17,775	211,30	2 954,86	CS URS 2016 01
65	K	9998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	17,775	263,40	3 364,94	CS URS 2016 01
D PSV Práce a dodávky PSV								
D 721 Zdravotnická - vnitřní kanalizace								
66	K	721173315	Potrubi kanalizační plastové desčové systém RG DN 110	m	11,000	315,60	3 471,60	CS URS 2016 01
VV Vnější kanalizace - 11								
67	K	721173317	Potrubi kanalizační plastové desčové systém RG DN 160	m	24,000	455,80	10 939,20	CS URS 2016 01
VV Vnější kanalizace - 24								
68	K	721173401	Potrubi kanalizační plastové tvrdé systém RG DN 100	m	45,000	595,80	22 761,00	CS URS 2016 01
69	K	721173402	Potrubi kanalizační plastové tvrdé systém RG DN 125	m	16,000	530,10	8 481,60	CS URS 2016 01
70	K	721173403	Potrubi kanalizační plastové tvrdé systém RG DN 150	m	7,000	511,20	4 278,40	CS URS 2016 01
71	K	721173704	Potrubi kanalizační z PE odpařní DN 100	m	8,000	176,50	1 412,00	CS URS 2016 01
72	K	721175001	Potrubi kanalizační plastové přípojovací zvláštní vícevrstevní systém FRAPHON DN 50	m	17,000	316,10	5 373,70	CS URS 2016 01
VV 7*10								
73	K	721175002	Potrubi kanalizační plastové přípojovací zvláštní vícevrstevní systém FRAPHON DN 70	m	8,000	358,30	2 866,40	CS URS 2016 01
74	K	721175003	Potrubi kanalizační plastové přípojovací zvláštní vícevrstevní systém FRAPHON DN 100	m	15,500	400,40	6 206,20	CS URS 2016 01
75	K	721194104	Vývedení a upevnění odpadních výústů DN 40	kus	8,000	53,00	424,00	CS URS 2016 01
76	K	721194105	Vývedení a upevnění odpadních výústů DN 50	kus	5,000	58,70	293,50	CS URS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová smlouva
77	K	721294101	Výhlední a upínací odpadní vypínací DN 100	kus	7,000	87,50	612,50 [CS URS 2016 01]	
78	K	721214109	Vpust' podlahové se zaplavením uzávěrkou PR04US	kus	1,000	632,30	632,30	
79	S	72122651R5	Sifon pro odpad potrubí ventilu	kus	2,000	210,80	421,60	
80	K	72122651R6	Propojení odpadu potrubních ventilů a hadička odpadu	kus	2,000	158,10	316,20	
81	S	72122651R7	Propojení odpadu s potrubím V77 (hadice, mosazné přechodky spojky)	soub	1,000	4 215,10	4 215,10	
82	K	72122651R8	Kondenzační sifon pro dopojení jednotky V71	kus	1,000	526,90	526,90	
83	K	72123311R8	Světlý vstak potrubí pro PP pro plochu střechy DN 125 s manžetou pro napojení (olové krytiny s ventilovými)	kus	2,000	4 715,10	9 430,20	
84	K	721242115	Uzávěr střechy spávaný z PP se zápachovou bariérou a lepením kovem DN 110	kus	2,000	2 645,00	5 290,00 [CS URS 2016 01]	
85	S	72127315R5	Ovětrání kanalizace nad střechou - blavce ventilu - uzávěři "liner" pro napojení olověné krytiny	kus	1,000	3 161,30	3 161,30	
86	K	7212900R1	Zemní potrubí	kus	9,000	158,10	1 422,90	
87	K	7212900R2	Kovové konstrukce uvnitř potrubí	soub	1,000	10 537,80	10 537,80	
88	K	7212900R3	Páska stahovací a Al folie	soub	1,000	2 107,60	2 107,60	
89	K	7212900R5	Izolace potrubí DN 50 třívrstevní pásy	m	7,000	105,40	737,80	
90	K	7212900R6	Izolace pro odhlučnění kanalizačního potrubí DN 50	m	10,000	126,50	1 265,00	
91	K	7212900R7	Izolace pro odhlučnění kanalizačního potrubí DN 75	m	8,000	168,60	1 348,80	
92	K	7212900R8	Izolace pro odhlučnění kanalizačního potrubí DN 100	m	15,500	231,80	3 592,90	
93	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodo do DN 125	m	120,500	16,80	2 024,40 [CS URS 2016 01]	
VV					120,500			
94	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodo do DN 200	m	31,000	32,80	1 016,80 [CS URS 2016 01]	
OV					31,000			

D							123 016,26	
95	K	72174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svař potrubí PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	54,000	105,40	5 691,60 [CS URS 2016 01]	
96	K	72174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svař potrubí PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	48,000	142,30	6 830,40 [CS URS 2016 01]	
97	K	72174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svař potrubí PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	5,000	179,10	895,50 [CS URS 2016 01]	
98	K	72174005	Potrubí vodovodní plastové PPR svař potrubí PN 16 D 40 x 5,5 mm	m	5,000	263,40	1 317,00 [CS URS 2016 01]	
99	K	72174006	Potrubí vodovodní plastové PPR svař potrubí PN 16 D 50 x 6,9 mm	m	12,000	337,20	4 046,40 [CS URS 2016 01]	
100	K	72181221	Ochrana vodovodního potrubí připevněním tepelně izolačním trubkemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm	m	29,000	65,20	1 890,80 [CS URS 2016 01]	

Pr	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl. do 10 mm DN do 42 mm	m	34,000	87,40	87,40	1 871,60 CS URS 2016 01
VV				34,000				
102	K	722181223	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl. do 10 mm DN do 62 mm	m	6,000	157,50	945,00	CS URS 2016 01
103	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl. do 20 mm DN do 22 mm	m	25,000	137,50	3 437,50	CS URS 2016 01
104	K	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl. do 20 mm DN do 42 mm	m	30,000	107,00	3 210,00	CS URS 2016 01
VV				30,000				
105	K	722190401	Vyvedení a upevnění vypustku do DN 75	kus	27,000	157,00	4 239,00	CS URS 2016 01
106	K	722220153	Nástěnná zvláštní plastová PPR PN 20 DN 75 s G 3/4	kus	27,000	368,80	9 957,60	CS URS 2016 01
107	K	722232001	Přípojka ke strojům "devná" DN 1"	kus	2,000	2 107,50	4 215,00	
108	K	722232011	Kulový kohout uzavírací 3/4"	kus	10,000	421,50	4 215,00	
109	K	722232012	Kulový kohout uzavírací 1"	kus	2,000	474,20	948,40	
110	K	722232013	Kulový kohout uzavírací 5/4"	kus	2,000	579,60	1 159,20	
111	K	722232021	PRF DN 5/4 bez prodloužení	kus	1,000	737,60	737,60	
112	K	722232022	Zpětná klapka DN 5/4	kus	1,000	316,10	316,10	
113	K	722232023	Vypustič s napouštěcí klapkou DN 1/2"	kus	10,000	643,00	6 430,00	
114	K	722232031	Rad. sražení 3/4"	kus	10,000	295,10	2 951,00	
115	K	722232032	Rad. sražení 1"	kus	2,000	337,20	674,40	
116	K	722232033	Rad. sražení 5/4"	kus	4,000	379,40	1 517,60	
117	K	722232040	Mosazné tvarovky rozdělovače vod vč. sestavení	sada	1,000	8 430,20	8 430,20	
118	K	722232050	Podružný vodomet vč. sražení (střední voda)	kus	3,000	2 634,50	7 903,50	
119	K	722232051	Podružný vodomet vč. sražení (topla voda)	kus	3,000	2 634,50	7 903,50	
120	K	722232061	Mosazné manometrový kohout	kus	1,000	2 107,60	2 107,60	
121	K	722290001	Kovové konstrukce - uchycení potrubí	sada	1,000	14 806,70	15 806,70	
122	K	722290220	Prostřední těsností vodovodního potrubí zvláštního do DN 50	m	124,000	1,60	3 918,40	CS URS 2016 01
123	K	722290230	Prostřední těsností vodovodního potrubí do DN 80	m	124,000	63,20	7 836,80	CS URS 2016 01
124	K	90877101	Přesun "množství" pro vnější vodovod v objektech v do 4 m	t	0,201	441,00	97,66	CS URS 2016 01
D				125 822,80				

Zdravotnická zařízení předměty

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava	
125	K	725112021	Klzet keramický závěsný na nosné stěny s hlučným splachováním odpad vodorovný	soubor	4,000	4 873,70	19 494,80 CS URS 2016 01		
126	K	7251191283	Montáž klozetových mis závěsných na nosné stěny (včetně ceny i dodávky a montáže podpěry WC - FRIABI OC, zvláštní správa mezi kóset a stěnu, kóseto odpadní PP pro zvláštní WC HL274 WE DN110, sedátka - Zvláštního Antibak - silikonového těsnění, troudu)	kus	1,000	7 376,50	7 376,50		
127	M	642360310	Klzet keramický závěsný hlučným splachováním hrdlový (OK Y60 870042) bílý	kus	1,000	10 537,80	10 537,80 CS URS 2016 01		
128	K	725121525	Průmyslový záchodok automatický s radiálním spracem	soubor	2,000	4 215,10	8 430,20 CS URS 2016 01		
129	K	725121530	Trifo pro napájení přísluší (bez kabele)	soubor	1,000	1 161,30	1 161,30		
130	K	72521622	Umývadlo keramické připravené na stěnu široký bílý se sklopin na sítn 550 mm	soubor	2,000	3 688,20	7 376,40 CS URS 2016 01		
131	K	725211661	Umývadlo keramické nádobní připevněné na stěnu široký bílý 640 mm	soubor	1,000	4 425,90	4 425,90 CS URS 2016 01		
132	K	725211701	Umývadlo keramické stěnové 400 mm	soubor	1,000	1 580,70	1 580,70 CS URS 2016 01		
133	K	725219281	Připlatek k umyvadlu za automatickou umyv. výpusť CLICHEA	soubor	1,000	1 053,80	1 053,80		
134	K	725241112	Vaníčka sprchová akrylátová řtvercová 900x900 mm	soubor	1,000	3 161,30	3 161,30 CS URS 2016 01		
135	K	7252451083	Zásoba sprchová jednokřídelá posuvná do výšky 2000 mm a šířky 900 mm	soubor	1,000	5 268,90	5 268,90		
136	K	7252917087	Dopřky zařízení koupelny a záchodu nerezové madlo rovné d 400 mm	kus	1,000	737,60	737,60		
137	K	7252917184	Dopřky zařízení koupelny a záchodu nerezové madlo křivočaré d 836 mm	kus	1,000	1 053,80	1 053,80		
138	K	7252917286	Dopřky zařízení koupelny a záchodu nerezové madlo křivočaré d 836 mm	kus	1,000	2 950,60	2 950,60		
139	K	725319111	Montáž dílny ostatních typů	soubor	2,000	1 053,80	2 107,60 CS URS 2016 01		
W				2,000					
140	K	725331111	Výlova bez výtokových armatur keramická se sklopinou plastovou mířičem 475 mm	soubor	1,000	2 634,50	2 634,50 CS URS 2016 01		
141	K	725819581	Průmyslový ventil (pro myčku)	kus	1,000	421,50	421,50		
142	K	725819587	Rohový ventil s filtrem	kus	21,000	474,20	9 958,20		
143	K	725819583	Prodloužení	kus	41,000	154,10	6 420,10		
144	K	725821311	Baterie dřevové nástěnné pátové s ovládacím kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	2 634,50	2 634,50 CS URS 2016 01		
W				1,000					
145	K	725821328	Baterie dřevové stojanové pátové s ovládacím kulatým ústím a délkou ramínka 265 mm	soubor	2,000	2 423,70	4 847,40 CS URS 2016 01		
146	K	725827618	Baterie umyvadlové stojanové pátové bez výtoků	soubor	4,000	2 634,50	10 538,00 CS URS 2016 01		
147	K	7258276191	Baterie umyvadlové provedení pro linořinu	soubor	1,000	2 634,50	2 634,50		
148	K	725831111	Baterie vana nástěnná pátová s příslušenstvím a porýblým držákem	soubor	1,000	3 266,70	3 266,70 CS URS 2016 01		
U				726					
				Zdravotnická - předstávané instalace					
				27 398,20					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
149	K	72611032	Instalační předstěna - kuzet s ovládním zepředu v 1200 mm ztlavěny do masivní železné lize	soubor	5,000	4 742,00	23 710,00 CS URS 2014 01	
150	K	72619181	Oddělení pneumatické splachování myslivního WC	soubor	1,000	3 688,20	3 688,20	
D 732								
Ustřední vytápění - strojovny								
151	K	733522182	Teplé teplo vzduch/voda vertikální jednotka s ohřevem obvodu kondenzátu - topný výkon 7,0 kW s (průměrným provozem do -25 °C)	solubor	1,000	28 452,10	28 452,10	102 452,94
152	K	7335221381	Vnitřní syst. jednotka TČ v provedení AI1-IN-ONE součástí je elektrokalitel 12,0 kW s každodenním spínáním, vyrovnávací nádrž s vestavěným výměníkem pro ohřev TV, snižovatel ventilů ohřevu vytápění s ohřevem ventilů seřazením	soubor	1,000	42 151,20	42 151,20	
153	K	7335229081	Propojovací potrubí TČ včetně toplice a pomocného materiálu (kotvení, spousty, průchody)	m	18,000	263,40	4 741,20	
154	K	7335229082	Expanzní tlak. /6bar	kus	1,000	3 161,30	3 161,30	
155	K	7335229083	Uvedení zdroje tepla do provozu, vyzkoušení, spuštění servisním technikem	kus	1,000	1 264,50	1 264,50	
156	K	7335229084	Orientační štítky	soub	1,000	1 053,80	1 053,80	
157	K	7335229085	Výběr tlakové a vyzkoušení systému	soub	1,000	5 268,90	5 268,90	
158	K	7335229086	Stavební příprava (drážky, prolupy)	soub	1,000	5 268,90	5 268,90	
159	K	7335229087	Přesun hmot procentů pro strojovny v objektu v do 6 m	m	0,050	221 870,70	11 094,04 CS URS 2016 01	
D 733								
Ustřední vytápění - rozvodné potrubí								
160	K	733100110	Potrubí měděné vč. tvarovek, podtlak, rozbočový D 22	m	2,000	189,70	379,40	75 288,95
161	K	733100111	Potrubí měděné vč. tvarovek, podtlak, rozbočový D 25	m	11,000	579,60	6 375,60	
162	K	733100210	Isolace potrubí D 22/30	m	106,000	12,10	1 282,60	
163	K	733100211	Isolace potrubí D 35/30	m	45,000	23,20	1 044,00	
164	K	733101102	Plastika těsnosti potrubí měděné do D 642	m	13,000	105,40	1 370,20 CS URS 2016 01	
165	K	733101101	Potrubí rozvodného vytápění PEX-18x2 s hygienou barierou vč. spojů a tvarovek	m	609,000	41,30	25 151,70	
166	K	733101103	Ochranná hadice pro PEX (hadice) modrá / červená	m	38,000	7,40	277,40	
167	K	733101104	Isolace potrubí pro PEX modř. / červená	m	40,000	22,10	884,00	
168	K	733101105	Plastika těsnosti potrubí rozvodného vytápění	m	609,000	13,80	8 404,20	
169	K	733101106	Propojovací systém UT	m	622,000	13,00	8 086,00	
170	K	733101107	Systémová deska rozvodného vytápění s výstupy - rozteč vstupů 50 mm - celková tl. desky 32 mm	m	110,000	150,50	16 555,00	
171	K	733101108	Dilatční pás 150/10 mm (podlaha / stěna)	m	120,000	15,80	1 896,00	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
172	K	998733201	Stěna liniová procentní pro rozvody potrubí v objemech v do 6 m	%	0,050	71 657,00	3 587,85 (CS ÚRS 2016 01)	
D 734 Ústřední vytápění - armatury								40 834,20
173	K	734100101	Srovnání radiátorové G 5/4	kus	2,000	442,60	885,20	
174	K	734100102	Kulový kohout uzavírací G 5/4	kus	2,000	579,60	1 159,20	
175	K	734100103	Filtr DN 5/4	kus	1,000	474,20	474,20	
176	K	734100104	Vypouštěcí a naplněcí kohout DN 3/8-1/2	kus	2,000	185,00	370,00	
177	K	734100105	Podautomatické dodávací zařízení pro doplnění vody do systému vytápění při poklesu tlaku	soub	1,000	2 318,30	2 318,30	
178	K	734100106	Kontrolní ventil expanzního s výpusťním	kus	1,000	800,90	800,90	
179	K	734100107	Automatická odvzdušňovací nádobka sTK	kus	2,000	1 369,90	2 739,80	
180	K	734100200	Rozložovací podlahového vytápění KÖHLER ET (DN 5/4 s 9 vývody pro smyčky, adaptéry pro trubky PEX 18x7, uzávěry, teplotní, odvzdušňovací, vypouštěcí, nastavitelné průtokoměry, skříň, kabeláže vč. výtrubových)	soub	1,000	18 968,00	18 968,00	
181	K	734100215	Termostatická regulační hlavice podlahového vytápění	kus	9,000	526,90	4 742,10	
182	K	734100301	Regulace podlahového vytápění (centrální řízení, tlačítko, ovládací tlačítko pro řízení jednotky, programovatelný termostat, 8 kusy, teplovodní čidlo, programové 3 kusy, kabeláže vč. výtrubových)	soub	1,000	7 376,90	7 376,90	
D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa								25 502,50
183	K	735100101	Stropní infrapanel 500W vč. kotvení a regulace	kus	4,000	4 742,00	18 968,00	
184	K	735100201	Kusové otopné těleso 1830x600	kus	1,000	1 086,40	1 086,40	
185	K	735100301	Desková otopná tělesa se spádovým připojením 21-600/800	kus	1,000	2 539,60	2 539,60	
186	K	735100302	"H" systém vč. adaptérů + redukce + termostát, Nivela	kus	1,000	1 075,90	1 075,90	
187	K	735100303	1-bodové připojení KT + Termostatická hlavice bílá	kus	1,000	1 035,90	1 035,90	
188	K	735100305	Plastové květy pro vývody otopných těles	kus	1,000	796,70	796,70	
D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize								13 631,70
189	K	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000, Kč	kus	1,000	3 846,10	3 846,10 (CS ÚRS 2016 01)	
190	K	740991210	Měření změn odporů rezancebleskovodu, vzhledem ke změně	kus	1,000	9 785,60	9 785,60	
D 743 Elektromontáže - hrubá montáž								783 959,26
191	K	74300214	Kryt spínače kolektorového; d. b. bílá, DMS-PRESURY	ks	7,000	14,90	744,30	
192	K	74300215	Kryt spínače kolektorového, dělný; d. b. bílá, DMS-PRESURY	ks	3,000	44,70	137,40	

Pr	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
193	K	74100021	Kryt spínače kolektového, s chráněným průvodem; d. b. bílá, D+M+PŘESUNY	ks	2,000	50,20	100,40	
194	K	74300023	CYKY-J 3x2,5... D+M+PŘESUNY	m	80,000	49,80	3 984,00	
195	K	74300024	Řadaček pro elektronizaci přístroje, jednosměrný; d. b. bílá, D+M+PŘESUNY	ks	17,000	71,90	916,80	
196	K	74300023	Spínací regulátor - s hranou okrajů, kontrola teploty a výšky 230V, DIN D+M+PŘESUNY	ks	1,000	9 259,60	9 259,60	
197	K	74300023	Napájecí zdroj pro reg. 230V/16A, DIN D+M+PŘESUNY	ks	1,000	3 086,30	3 086,30	
198	K	74300023	Regulátor výkonu s min. a max. - sada, D+M+PŘESUNY	ks	3,000	751,50	2 254,50	
199	K	74300033	Interiérový typ ALMGSI 1000 varianta E (s drty profi...), D+M+PŘESUNY	ks	4,000	578,80	2 315,20	
200	K	74300034	Interiérový typ ALMGSI 1000 varianta E (s drty profi...), D+M+PŘESUNY	ks	4,000	27,80	111,20	
201	K	74300049	CEP 20/50 GC kabelová lišta... D+M+PŘESUNY	m	25,000	477,20	7 430,00	
202	K	74300054	CEP 20/50 GC kabelová lišta... D+M+PŘESUNY	m	25,000	214,40	5 360,00	
203	K	74300238	Spínací automatický, s kabelem s minimálním pohybem 120°; relé; d. b. bílá, D+M+PŘESUNY	ks	12,000	1 737,60	20 851,20	
204	K	74300238	ATYK-J 4x75... D+M+PŘESUNY	m	120,000	100,00	12 000,00	
205	K	74300246	J-V(S)Y 4x200 R... D+M+PŘESUNY	m	80,000	50,20	4 016,00	
206	K	74300293	Prostřední 44, rozm.: 800x500x240mm, do 200... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	10 352,10	10 352,10	
207	K	743002510	Topný kabel 2H-7B-1560... D+M+PŘESUNY	ks	4,000	7 219,30	28 877,20	
208	K	74300252	Sada uchytů do dráhy, na stěnu a do vrtáku... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	362,10	362,10	
209	K	74300558	Odstranění stěny - sada, D+M+PŘESUNY	ks	1,000	7 999,60	7 999,60	
210	K	743010099	CEP4/100 E7 kabelová lišta - příslušenství... D+M+PŘESUNY	m	50,000	364,90	18 245,00	
211	K	74301056	Topný kabel JR-40-800... D+M+PŘESUNY	ks	3,000	5 030,40	15 091,20	
212	K	74301123	KU 68 1901 KRAJICE UNIVERZÁLNÍ... D+M+PŘESUNY	ks	76,000	10,20	775,20	
213	K	74301123	KU 68 1903 KRAJICE UNIVERZÁLNÍ... D+M+PŘESUNY	ks	5,000	30,20	151,00	
214	K	74301123	KU 68 1902 KRAJICE ODDOČNÁ... D+M+PŘESUNY	ks	13,000	112,00	1 456,00	
215	K	74301123	KU 68 1902 KRAJICE ODDOČNÁ... D+M+PŘESUNY	ks	10,000	112,00	1 120,00	
216	K	74301124	KU 68 1903 KRAJICE ODDOČNÁ... D+M+PŘESUNY	ks	9,000	141,70	1 275,30	
217	K	74301242	Drát B drát D 8mm(0.40kg/m)... D+M+PŘESUNY	m	6,000	158,40	950,40	
218	K	74301244	Drát 10 drát o 10mm(0.62kg/m)... D+M+PŘESUNY	m	50,000	57,90	2 895,00	
219	K	74301248	Pásková 30x4 páska 30x4 (0.95 kg/m)... D+M+PŘESUNY	m	100,000	58,70	5 870,00	
220	K	74301248	Pásková 30x4 páska 30x4 (0.95 kg/m)... D+M+PŘESUNY	m	100,000	58,70	5 870,00	
221	K	74301265	SROJ 9 x 2mm, (lína 7mm(0.10kg/m) drát D+M+PŘESUNY	ks	16,900	112,20	7 115,20	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
249	K	743R7087	Spínač automatický, 3-tužkovým snímačem pohybu 120°, relé: d : b. bal., D+M+PŘESUNY	ks	1,000	2 551,30	2 551,30	
250	K	743R28920	FIP B+C MAXI 3 75 BA (10/350)/3 pol., kombinovaný model B+C... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	3 996,80	3 996,80	
251	P	743R28920.1	FIP B+C MAXI 3 75 BA (10/350)/4 pol., kombinovaný model B+C... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	4 583,50	4 583,50	
252	K	743R34040	8107 KRAJICE... D+M+PŘESUNY	ks	8,000	253,80	2 030,40	
253	K	743R36301	1220HPP SUPER MONOFLEX 750 N PP... D+M+PŘESUNY	m	100,000	28,50	2 850,00	
254	K	743R7094	KF 09050 TRUBKA DVOUPL. KOMPLEX... D+M+PŘESUNY	m	100,000	57,70	5 770,00	
255	G	743R37122	AF D9110 TRUBKA DVOUPL. MONOFLEX... D+M+PŘESUNY	m	100,000	92,50	9 250,00	
256	K	743R40501	Rozvaděč Unimers FW IP44, tř. ochr.B, 48 mod. 650x300x161 mm... D+M+PŘESUNY	ks	3,000	5 510,40	16 531,20	
257	K	743R40517	Rozvaděč Unimers FW IP44, tř. ochr.B, 252 mod. 1100x800x161 mm... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	29,10	29,10	
258	K	743R41005	PVC d 250 mm, délka 800mm, uložení trubky... D+M+PŘESUNY	m	2,000	488,10	976,20	
259	K	743R41671	Jistič 3 pol. 6A, char.B, 6 kA... D+M+PŘESUNY	ks	3,000	301,70	905,10	
260	K	743R41672	Jistič 1 pol. 10A, char.B, 6 kA... D+M+PŘESUNY	ks	10,000	274,40	2 744,00	
261	K	743R41672	Jistič 1 pol. 10A, char.B, 6 kA... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	274,40	274,40	
262	K	743R41673	Jistič 3 pol. 12A, char.B, 6 kA... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	290,60	290,60	
263	K	743R41674	Jistič 1 pol. 16A, char.B, 6 kA... D+M+PŘESUNY	ks	3,000	237,30	711,90	
264	K	743R41695	Jistič 3 pol. 10A, char.B, 6 kA... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	879,00	879,00	
265	K	743R41698	Jistič 3 pol. 20A, char.B, 6 kA... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	875,20	875,20	
266	K	743R41702	Jistič 3 pol. 50A, char.B, 6 kA... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	1 884,30	1 884,30	
267	K	743R41778	Jistič 1 pol. 6A, char.B, 10 kA... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	301,70	301,70	
268	K	743R42085	Prost. chr. s nadpr. ochr. char. B, 2 pol. 6 kA; 0,03 A... D+M+PŘESUNY	ks	4,000	1 392,90	5 571,60	
269	K	743R42087	Prost. chr. s nadpr. ochr. char. B, 2 pol. 6 kA; 0,03 A... D+M+PŘESUNY	ks	12,000	1 505,60	18 067,20	
270	K	743R42112	Prost. chr. s nadpr. ochr. char. B, 2 pol. 6 kA; 0,03 A... D+M+PŘESUNY	ks	2,000	2 748,70	5 497,40	
271	K	743R42260	Vypínač 1 pol. 16A... D+M+PŘESUNY	ks	10,000	310,00	3 100,00	
272	K	743R42271	Vypínač 2 pol. 16A... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	705,00	705,00	
273	K	743R42284	Vypínač 3 pol. 40A... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	1 294,00	1 294,00	
274	K	743R42285	Vypínač 3 pol. 63A... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	1 746,50	1 746,50	
275	K	743R42428	Stykač 25A, 1S, 230V-50/60Hz... D+M+PŘESUNY	ks	7,000	1 504,90	10 534,30	
276	K	743R42441	Stykač 25A, 4S, 230V-50/60Hz... D+M+PŘESUNY	ks	2,000	1 776,60	3 553,20	
277	K	743R42492	Sounálkový spínač komfort 2-kanal. 70A s nastavením čísel E1003... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	1 549,50	1 549,50	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
278	K	743R42506	Digitální signální hodiny denní, 12přep. (zefedrogramované). D+M+PŘESUNY	m	1,000	713,00	713,00	
279	K	743R42610	Digitální elektronický, 17, plně měř. do 63 A, s imp. výstupem... D+M+PŘESUNY	ks	7,000	4 505,80	9 011,60	
280	K	743R44190	IOU 2.0 ochranný útlumník 1.200mm. D+M+PŘESUNY	ks	6,000	483,70	2 902,20	
281	K	743R44207	ISZ zkušební... D+M+PŘESUNY	ks	6,000	102,90	617,40	
282	K	743R44214	ISJ 1 s jímami typ D=20... D+M+PŘESUNY	ks	4,000	174,10	696,40	
283	K	743R44217	SR 2h světla pásu páska... D+M+PŘESUNY	ks	14,000	120,90	1 692,60	
284	K	743R44371	(Drak B ALMG) T/3 drak o 8mm ALMG T/2 (0.135kg/m) podotvrd... D+M+PŘESUNY	m	150,000	163,30	24 495,00	
285	K	743R44175	dobytová infotabule, 24palců, audio. D+M+PŘESUNY	ks	1,000	19 904,50	19 904,50	
286	K	743R44176	BAREVNA INFOTABULE, vertikální, 40palců, audio D+M+PŘESUNY	ks	2,000	63 205,40	126 410,80	
287	K	743R91057	Kamenná frakce 20mm... D+M+PŘESUNY	m3	0,300	284,80	85,44	
288	K	743R91064	přívazek a osazení stěračů... D+M+PŘESUNY	ks	7,000	1 738,70	12 170,90	
289	K	743R91105	beton... D+M+PŘESUNY	m2	0,240	2 550,10	612,02	
290	K	743R91206	zhotovení betonového přírůbku u stěny... D+M+PŘESUNY	ks	2,000	1 391,00	2 782,00	
291	K	743R91227	výhlední a naložení stádku... D+M+PŘESUNY	ks	2,000	1 738,70	3 477,40	
292	K	743R91228	démontáž, vrtání a stěžení... D+M+PŘESUNY	ks	2,000	577,60	1 155,20	
293	K	743R91281	odložení stavebních materiálů, kabel m, umístit... D+M+PŘESUNY	ks	2,000	255,00	510,00	
294	K	743R95444	HTS-4DN termocist digitální... D+M+PŘESUNY	ks	3,000	3 874,60	11 623,80	
295	K	743R95445	KL84 řídicí jednotka... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	374,30	374,30	
296	K	743R95446	řídící 2AV BAR... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	1 709,60	1 709,60	
297	K	743R95447	termopohon - m. hlaveň... D+M+PŘESUNY	ks	7,000	388,90	2 722,30	
298	K	743R95448	veštní modul SJ64 B... D+M+PŘESUNY	ks	1,000	2 845,50	2 845,50	
299	K	743R95478	819 020 Vodicí HVI čerpy D 20... D+M+PŘESUNY	m	24,000	1 360,10	32 642,40	
300	K	743R95964	rozbití betonu u stav. nosné cca 0.1m3, naložení, odvoz... D+M+PŘESUNY	ks	2,000	1 159,70	2 319,40	
301	K	743R95969	přívazek k zabíjení za probíhání zemin a hromadí po vrtání 6 20cm... D+M+PŘESUNY	m3	25,000	289,80	7 245,00	
D 744								
Elektronika - rozvody vodičů měděných								121 405,12
302	K	744R00272	CYKY-J 3x1.5... D+M+PŘESUNY	m	570,000	41,00	23 370,00	
303	K	744R00223	CYKY-J 3x2.5... D+M+PŘESUNY	m	510,000	49,80	25 398,00	
304	K	744R00235	CYKY-J 5x2.5... D+M+PŘESUNY	m	12,000	63,40	760,80	

PC	typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
305	K	744R02134	CYKY-J 5x4 ...D+M+PŘESUNY	m	33,600	91,30	3 067,68	
306	K	744R02197	CYKY J 4x23 ...D+M+PŘESUNY	m	21,600	346,90	7 493,04	
307	K	744R02301	CYKY J 1x50x35 ...D+M+PŘESUNY	m	6,000	620,50	3 723,00	
308	K	744R02493	CYKY O 2x1,5 ...D+M+PŘESUNY	m	40,000	18,50	740,00	
309	K	744R02497	CYKY O 3x1,5 ...D+M+PŘESUNY	m	180,000	41,00	7 380,00	
310	K	744R02507	CYKY O 5x4 5 ...D+M+PŘESUNY	m	156,000	50,50	7 878,00	
311	K	744R10099	CFSA/100 EZ kabelová lávka (přidržení) ...D+M+PŘESUNY	m	40,000	364,90	14 596,80	
312	K	744R13591	OCHEKÁVNÍ TRUBKA 63 ...D+M+PŘESUNY	m	150,000	80,10	12 015,00	
313	K	744R7007A	H07V-U 4 mm2 ...D+M+PŘESUNY	m	15,000	39,90	598,50	
314	K	744R70077	H07V-U 6 mm2 ...D+M+PŘESUNY	m	20,000	46,50	930,00	
315	K	744R70078	H07V-U 10 mm2 ...D+M+PŘESUNY	m	30,000	59,40	1 782,00	
316	K	744R70079	H07V-U 16 mm2 ...D+M+PŘESUNY	m	60,000	77,00	4 620,00	
317	K	744R86371	POTENTIAL Switches pro vypínání potenciálů vst. 10x10 ...D+M+PŘESUNY	ks	1,000	579,10	579,10	

D 748 Elektronika - osvětlovací zařízení a svítidla				748 176,30				
318	K	748R12311	zařítka úhly 93mm 1x21, prům. ...D+M+PŘESUNY	ks	6,000	1 487,60	8 925,60	
319	K	748R12321	zařítka úhly 93mm 1x25, prům. ...D+M+PŘESUNY	ks	9,000	1 414,60	12 731,40	
320	K	748R12336	zařítka úhly 93mm 1x39, prům. ...D+M+PŘESUNY	ks	8,000	1 487,60	11 900,80	
321	K	748R16424	LED vestavné do betonu 14x20,1, IP 44 ...D+M+PŘESUNY	ks	2,000	3 759,30	7 518,60	
322	K	748R16447	pokojové vstřískané LED, IP 67 ...D+M+PŘESUNY	ks	7,000	11 346,50	79 425,50	
323	K	748R16448	venkovní LED sloupce, IP 54, 120x6x450mm 25x4W 230V ...D+M+PŘESUNY	ks	2,000	2 268,70	4 537,40	
324	K	748R16449	venkovní nastříkané LED svítidlo, IP 54, 120x6x146mm 30x1 8W, 230V ...D+M+PŘESUNY	ks	14,000	2 386,80	33 415,20	
325	K	748R16453	LED trubka 10W/m, IP 67, délka 2,5m, včetně napájecího kabelu 23W, 230V ...D+M+PŘESUNY	ks	1,000	1 308,60	1 308,60	
326	K	748R16461	DOWNLIGHT 2x26W, IP 43 52W ...D+M+PŘESUNY	ks	3,000	1 824,30	5 472,90	
327	K	748R16462	nastříkané AL 295x295x80mm, LED, IP 43 světelný tok 8W, 230V ...D+M+PŘESUNY	ks	8,000	2 095,50	16 764,00	
328	K	748R16463	DOWNLIGHT 1x26W, IP 43 26W, 230V ...D+M+PŘESUNY	ks	3,000	1 638,60	4 915,80	
329	K	748R16464	halogenová výbojka 100W IP 43 valec 100W, 230V ...D+M+PŘESUNY	ks	10,000	2 947,70	29 477,00	
330	K	748R31893	razecové 8W, 1h, do země ...D+M+PŘESUNY	ks	6,000	1 267,90	7 607,40	
331	K	748R31904	zařítka s krytem, 1x30W, IP 40, elektrický přídavní ...D+M+PŘESUNY	ks	4,000	831,50	3 326,00	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena za soustavu
332	K	748R31968	zářivka s krytem, Zx3W, IP40, elektronický předřadník, D-M-PŘESUNY	ks	1,000	1 118,20	1 118,20	
333	K	748R51067	skříňová montura, IP 20: 2x18W, D-M-PŘESUNY	ks	2,000	684,30	1 368,60	
334	K	748R53054	snímač s ochranným sklem, IP 65: 26W, D-M-PŘESUNY	ks	1,000	1 858,90	1 858,90	
335	K	748R55623	skříňová montura, IP 20: 2x26W, D-M-PŘESUNY	ks	12,000	1 358,70	16 304,40	
D 751 Vzduchotechnika								
336	K	751100R01	M2+ddod Ventil kruhový D 100 vč. příslušenství (označení v PD 1.1)	ks	4,000	442,60	1 770,40	60 736,56
337	K	751100R02	M2+ddod Ventil kruhový D125 vč. příslušenství (označení v PD 1.2)	ks	1,000	490,00	490,00	
338	K	751100R03	M2+ddod Ventil kruhový D150 vč. příslušenství (označení v PD 1.3)	ks	4,000	524,30	2 097,20	
339	K	751500R01	M2+ddod Ohebná hadice s izolací, se zvukutlumičným efektem D102 (označení v PD 1.5)	m	10,000	54,80	548,00	
340	K	751500R02	M2+ddod Ohebná hadice s izolací, se zvukutlumičným efektem D127 (označení v PD 1.6)	m	2,000	70,60	141,20	
341	K	751500R03	M2+ddod Ohebná hadice s izolací, se zvukutlumičným efektem D152 (označení v PD 1.7)	m	15,000	82,20	1 233,00	
342	K	751500R04	M2+ddod Ohebná hadice s izolací, se zvukutlumičným efektem D203 (označení v PD 1.8)	m	1,000	100,10	100,10	
343	K	751500R11	M2+ddod VZT potrubí pozink. SPIRO D100 (označení v PD 1.9)	m	2,000	333,20	666,40	
344	K	751500R12	M2+ddod VZT potrubí pozink. SPIRO D125 (označení v PD 1.9a)	m	1,000	398,30	398,30	
345	K	751500R11	M2+ddod VZT potrubí pozink. SPIRO D150 (označení v PD 1.10)	m	10,000	447,90	4 479,00	
346	K	751500R14	M2+ddod tvarovka k VZT potrubí - rozbočka potrubí 45x150-100 (označení v PD 1.11)	ks	5,000	480,50	2 402,50	
347	K	751500R2	M2+ddod tvarovka k VZT potrubí - rozbočka potrubí 90x125-100 (označení v PD 1.12)	ks	1,000	189,70	189,70	
348	K	751500R22	M2+ddod tvarovka k VZT potrubí - rozbočka potrubí 90x125-100 (označení v PD 1.12a)	ks	1,000	216,00	216,00	
349	K	751500R31	M2+ddod tvarovka k VZT potrubí - rozbočka potrubí 90x125-100 (označení v PD 1.13)	ks	1,000	236,00	236,00	
350	K	751500R34	M2+ddod tvarovka k VZT potrubí - rozbočka potrubí 90x125-100 (označení v PD 1.14)	ks	1,000	235,00	235,00	
351	K	751500R75	M2+ddod tvarovka k VZT potrubí - rozbočka potrubí 90x125-100 (označení v PD 1.15)	ks	1,000	271,90	271,90	
352	K	751500R76	M2+ddod tvarovka k VZT potrubí - rozbočka potrubí 90x125-100 (označení v PD 1.16)	ks	3,000	293,00	879,00	
353	K	751500R31	M2+ddod tvarovka k VZT potrubí - koleno potrubí 150mm-90x125 (označení v PD 1.17)	ks	1,000	219,20	219,20	
354	K	751500R32	M2+ddod tvarovka k VZT potrubí - koleno potrubí 150mm-45x125 (označení v PD 1.17a)	ks	1,000	272,90	272,90	
355	K	751500R41	M2+ddod tvarovka k VZT potrubí - přechod potrubí - centricky 150-100 (vnější/vnitřní) (označení v PD 1.18)	ks	1,000	375,10	375,10	
356	K	751500R44	M2+ddod tvarovka k VZT potrubí - přechod potrubí - centricky 125-100 (vnější/vnitřní) (označení v PD 1.18a)	ks	1,000	407,80	407,80	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
357	K	751500R41	M2+000 Izolace v VZT potrubí přechod pozemk. centricky 200-150 (vnější/vnitřní) (označení v PD 1.19)	kus	1,000	429,90	429,90	
358	K	751500R50	M2+000 Potrubí diagonální ultratichý ventilátor Silet T1000/200	kus	1,000	8 904,40	8 904,40	
359	K	751500R51	M2+000 Přísl.k ventilátoru - souřadka 200 s gumovou ořízkou	kus	2,000	89,60	179,20	
360	K	751500R52	M2+000 Přísl.k ventilátoru nastavitelné zpoždění tele	kus	1,000	869,40	869,40	
361	K	751501R10	M2+000 Hygienizátor HYG 6001	kus	1,000	2 477,40	2 477,40	
362	K	751601R01	M2+000 Víno zastěpovací EPS 200 s ochranným Třín - komplet(označení v PD 1.21)	kus	1,000	611,20	611,20	
363	K	751601R02	M2+000 Izolace v VZT potrubí - rozbočka Třín 90st. 200 700 (označení v PD 1.22)	kus	1,000	797,20	797,20	
364	K	751601R03	M2+000 VZT potrubí Třín SPIRO D 200, L=1,5m (označení v PD 1.23)	kus	1,000	409,90	409,90	
365	K	751601R10	M2+000 Samostatná blánka CAGI 200 (označení v PD 1.24)	kus	1,000	317,20	317,20	
366	K	751602R01	M2+000 Tepelná izolace dřevem s Al folií (označení v PD 2.1)	m ²	2,000	89,60	179,20	
367	K	743R41699	Ušetř 3 pol. 25A, char. B, 6 kA, D-M-PŘESUNY	ks	1,000	552,20	552,20	
368	K	751901R01	M2+000 Zedřiny a srovnací materiál VZT rozvodů	kus	1,000	11 127,90	11 127,90	
369	K	751901R02	M2+000 Odvod kondenzátu VZT do rozvodu kanalizace - hadice s propojením konců	m	3,000	515,30	1 545,90	
370	K	751901R10	Skladba přípojnky - zhotovení okraje v SSK pro vývod VZT	kus	9,000	337,20	3 034,80	
371	K	751910R10	Zhotoba funkčnosti a zařazení VZT zařízení	kus	1,000	5 690,40	5 690,40	
372	K	999751201	Přesun hmot procentů pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	+	0,100	54 796,60	5 479,66 [CS URS 2016.01]	
D 781 Dokončovací práce - obklady							5 585,00	
373	K	781403611	Montáž vlnových plastových desek s ramenními lepenými	kus	3,000	495,30	1 485,90 [CS URS 2016.01]	
W k existujícím tiskům kanalizace - S							5,000	
374	M	553472020	dvířka vlnová nerovná MVD 200 x 250	kus	5,000	671,70	3 358,50 [CS URS 2016.01]	

Ostatní							7 903,30
375	K	001100110	Geodetické zaměření venkovních sítí kanalizace	zrub	1,000	4 715,10	4 715,10
376	K	001100120	Geodetické zaměření venkovních sítí vodovodu	zrub	1,000	3 688,20	3 688,20

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Autobusové nádraží Špindlerův Mlýn

Objekt:

04 - SO 04 Komunikace

KSO:

812 52

Místo:

ppč 706/1, 706/15, kú Bedřichov v Krkonoších

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum: 08.06.2017

Uchazeč:

PSG DS a.s.

Projektant:

GRAFIC Ing. Křivánek, Ing. Daněk

Poznímatek:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

04377036

CZ04377036

Cena bez DPH

DPH základní
sazba

Základ daně
3 167 108,17
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
665 097,77
0,00

3 167 108,17

Cena s DPH

V CZK

3 832 200,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Autobusové nádraží Šplindlerův Mlýn

Objekt:

04 - SO 04 Komunikace

Místo:

ppč 706/1, 706/15, kv Bedřichov v Královských

Zadávatel:

Datum:

08.06.2017

Uchazeč:

Projektant:

GRAFIC - Ing. Kířjakovský, Ing.Dě

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 167 108,17

HSV - Práce a dodávky HSV

3 167 108,17

1 - Zemní práce

512 403,12

2 - Zakládání

131 418,46

5 - Komunikace

1 480 101,33

8 - Trubní vedení

18 224,20

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

497 659,57

997 - Přesun suť

476 705,25

998 - Přesun hmot

50 596,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Autobusové nádraží Špindlerův Mlýn

Objekt:

04 - SO 04 Komunikace

Místo:

poč. 706/1, 706/15, kú Bedřichov v Krkonoších

Zadavatel:

Uchazeč:

PSG DS a.s.

Datum:

08.06.2017

Projektant:

GRAFIC - Ing. Křivánský, Ing. Daněk

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

Náklady soupisu celkem

3 167 108,17

Práce a dodávky HSV

3 167 108,17

D	1	Zemní práce				512 403,12	
1	K	1131072R2		m3	121,800	319,80	38 951,64
					121,800		

2,942

121,800

W		Neziskový				121,800	
1	K	113107744		m2	1 770,000	48,50	121 245,00 CS URS 2016 01

W	2x12R	0,410, 41°rainMod=0,670, 6°k=0DR	47,760		
Z	K	132201101	184000		

W	240004	0,480,5327+0,470,480,4	0,164
W	240004	Neziskový	48,624

4	K	1627011080	Vodovne prenikajúci výskazok/sypaniny z horatine U/ 1 až 4 na m2lo slalochy	m3	97,574	853,60	83 246,49
					</		

W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6	K	171201201	Nakládání vykopku z hornin (z 1 až 4 do 100 m)	m3	121,800	170,00	21 436,80 CS URS 2016 01
							4 34,800

7	K	171201201	Uplatnění symphony na 4.6
---	---	-----------	---

slučka

17,574

Prč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cimová soustava
7	K	1712072B1	Poplatch ze skladihu ostatni zemina	m3	97,524	750,70	73 991,46	
W								
			skladba		97,524			
8	K	1751111B1	Obtysani potrubí rukně typovanu bez probazeni, ukladenou do 3 m	m3	13,110	590,10	7 736,21	CS URS 2016 01
W								
			dotupen kolem tratvodu					
9	M	1831120B2	ze 1A (trativod 0,15)	m2	13,110	340,40	4 482,04	
W								
			kamennu drenáž					
10	M	1751072B1	Obtysani objektu nad přilehlým původním terénem typovanou bez probazeni, ukladenou do 3 m	m3	41,665	563,80	23 490,73	CS URS 2016 01
W								
			Vypolnen svetbovych tratičku 0,93x30,5x1,12x3,972		37,665			
			navešen terenu u chodníku 4		4,000			
W								
			Součet		41,665			
11	M	1832118B1	Zemina pro nasy	m3	41,665	421,50	17 561,02	
W								
			Rozostření ornice do 500 m2 ve svahu přes 1:5 (i vrtky do 100 mm)	m2	52,500	44,40	2 331,00	CS URS 2016 01
W								
			v nádobach 52,5		52,500			
12	M	1832119B1	substata zohradnický bot PE	m3	2,625	632,20	1 659,79	
W								
			52,5*0,05		2,625			
14	K	1832113B1	Michomik (zahrádka, velikost 175/200 to 40) (hloubeni jamky, dodávka výsadba, zaliti)	kus	3,000	4 653,50	13 960,50	
W								
			barvich menší (hloubeni jamky, dodávka výsadba, zaliti)	kus	138,000	44,30	6 113,40	
			barvich menší cv. Alba (hloubeni jamky, dodávka výsadba, zaliti)	kus	48,000	50,50	2 424,00	
			Metlice (trusná cv. Pálava (hloubeni jamky, dodávka výsadba, zaliti)	kus	65,000	44,30	2 879,50	
			Úctu lesovní (hloubeni jamky, dodávka výsadba, zaliti)	kus	70,000	67,30	4 711,00	
			bledule jarní (hloubeni jamky, dodávka výsadba, zaliti)	kus	300,000	73,70	22 110,00	
			Janec klen, výška napadení kmeny min 2,8m, sá 16-18 (hloubeni jamky, 50% výměna půdy, dodávka, výsadba, zaliti, kmen chráněn rákosovou rohoží uctvem kůly-přepěky, natěr proti dluhu)	kus	2,000	10 400,80	20 801,60	
			Obdelání půdy rovni zemina tl 1 a 2 v rovně a svahu do 1:5	m2	52,500	18,30	960,75	CS URS 2016 01
W								
			30 Sx1,17x3,97x0,57		52,500			
22	K	1834031B2	Dotupeni půdy vltčenin v rovně a svahu do 1:5	m2	66,000	0,90	59,40	CS URS 2016 01
W								
			54x0,7		66,000			
23	M	183405212	Vysve trávinnu hydrososem na hlušnu	m2	14,000	12,40	1 736,00	CS URS 2016 01

Pr	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	Jednota [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	005724001	Travní úroveň dle metody KRM-AP	Kg	1,350	147,50	199,13	
25	R	104007611	5470,075 Přepočtené koeficientem množství		1,350			
26	R	184911471	Chemické odplivění po založení kultury pastřákem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	211,000	3,50	746,30	CS ÚRS 2016 01
27	M	103910001	Za odplivění točárním herbicidem "106,572"	m2	211,000			
28	R	184911471	Mulčování rozkladnou kůrou (L. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	52,500	76,90	4 037,25	CS ÚRS 2016 01
29	M	103910001	30,3x1,1'2x3,9'2-6'2	m2	52,500			
30	M	103910001	kůra mulčovací	m3	0,379	1 707,10	646,99	
31	M	103910001	52,500*0,07		3,675			
32	M	103910001	3,675*0,103 Přepočtené koeficientem množství		0,379			
33	M	103910001	Zakládání				131 418,46	
34	M	103910001	Tratvod z drnkáčnických trubek DN 100 mm včetně láze otevření vstupu	m	231,000	295,10	69 168,10	CS ÚRS 2016 01
35	M	103910001	(38x38,5x38x37)		231,000			
36	M	103910001	Nezrouček		231,000			
37	M	103910001	Zhutnění podklad z hornin soudržných do 97% PS nebo nesoudržných sypkých k01 do 0,8	m2	1 660,000	31,60	52 436,00	CS ÚRS 2016 01
38	M	103910001	Zakladové patky z betonu tl. C 16/20	m3	1,944	2 444,80	4 752,69	CS ÚRS 2016 01
39	M	103910001	pro mobilizaci E=0,970,572		1,800			
40	M	103910001	pro mobilizaci C=0,970,470,4		0,144			
41	M	103910001	Součet		1,944			
42	M	103910001	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	12,240	409,90	5 017,18	CS ÚRS 2016 01
43	M	103910001	pro mobilizaci E=0,970,572,212		6,000			
44	M	103910001	pro mobilizaci C=0,970,572,472,14		6,240			
45	M	103910001	Součet		12,240			
46	M	103910001	Odkrvení bednění stěn základových patek	m2	12,240	83,70	1 024,49	CS ÚRS 2016 01
47	M	103910001	Komunikace				1 480 101,33	
48	M	103910001	Podklad ze železobetonu do tl. 220 mm	m2	1 123,760	158,10	177 666,46	CS ÚRS 2016 01
49	M	103910001	Komunikace: 968		968,000			
50	M	103910001	napojení krajové dílny 0,8x148,1: 6,5x3,3:37,6		155,760			
51	M	103910001	Nezrouček		1 123,760			

PC	Typ	Kód	Popis	MAJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
34	K	564871111	Podklad ze skřepotité ŠD tl 250 mm	m ²	311,000	168,60	52 434,60	CS URS 2016 01
Chodníky: 53x222x73x11								
W					311,000			
Chodník								
V1					311,000			
M220kačet								
35	K	56513511R1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo UMS) tl 50 mm zakřivené plochy	m ²	990,000	301,40	298 386,00	
36	K	566910R1	Náryp pod sklady - dokončení terénu z původního odštěpového podkladu	m ²	72,885	158,10	11 523,12	
W					72,885			
2,5*0,3*6,5*2,5*0,2*6*0,45*36*2,5*0,2*6*0,5								
37	K	567123B12	Podklad ze směsi stromelce cementem na dálnici ŠC B 10 (RSE I) tl 130 mm	m ²	1 000,000	203,90	203 900,00	CS URS 2016 01
38	K	57713411R1	Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABS) tl 110 mm zakřivené plochy	m ²	990,000	249,70	247 703,00	
V1					990,000			
990								
M220kačet								
W					990,000			
39	K	57715511R2	Asfaltový beton vrstva ložná ACL 16 (ABS) tl 60 mm zakřivené plochy	m ²	990,000	323,50	320 265,00	
40	K	59621111R0	Kladem zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl do 50 m ²	m ²	111,000	705,50	63 910,50	CS URS 2016 01
V1					311,000			
Chodník								
V1					311,000			
M220kačet								
41	K	596211135	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 60 mm skupiny C	m ²	211,000	20,80	6 468,80	CS URS 2016 01
42	M	592450AR1	Betonová dlažba 60x100x100 mm pro nevidomé, povrch standard, barva antracit	m ²	55,650	497,40	27 680,31	
V1					55,650			
431,05 Přepočtené koeficientem množství								
43	M	592450AR2	Betonová dlažba 60x160x160 mm (na kraje 60x160x80mm), povrch standard, barva antracit	m ²	26,250	252,90	6 638,63	
V1					26,250			
251,05 Přepočtené koeficientem množství								
44	M	592450AR3	Betonové dlažby 60x160x160 mm (na kraje 60x160x80mm), povrch standard, barva bílá	m ²	233,100	252,90	58 950,99	
W					233,100			
227,1,05 Přepočtené koeficientem množství								
45	M	592450AR4	Betonová dlažba 60x200x200 mm (rozměrování vodorovných pásů), povrch standard, barva bílá	m ²	11,950	439,30	5 073,97	
W					11,950			
117,1,05 Přepočtené koeficientem množství								
Trubní vedení								
46	K	87127577	Kanalizační potrubí z tvrdého PV-systém RG tuhost třídy S48 DN175	m	30,000	530,10	15 903,00	CS URS 2016 01
W					30,000			
zakončení drenáží: 1572								
M220kačet								
W					30,000			
M220kačet								
47	M	786193AR0	odchodka kanalizační plastová s hrubým KGEA-125/123/45	kus	4,000	370,90	1 483,60	CS URS 2016 01

Strana 60 z 65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	997013531	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo metakládku do 1 km se slazením	t	796,500	176,00	140 184,00	CIS URS 2016 01
60	K	997013580	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za dopravu na místo skládky	t	796,500	106,40	84 747,60	
61	K	997014821	Poplatek za uložení stavební suť na skládce (skládkovné)	t	796,500	316,10	251 773,65	

D		998	Přesun hmot				50 596,24	
62	K	998225111	Přesun hmot pro posazení komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo železným	t	1 669,843	30,30	50 596,24	CIS URS 2016 01

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor ve formě textu lze nahradit datovou tabulkou v programu Excel. Každý záznam prací pro jednotlivé skupiny ve formě 115. řádku se skládá z následujících údajů:

Podrobnější struktura údajů je uvedena v příloze 1. Každý záznam prací pro jednotlivé skupiny ve formě 115. řádku se skládá z následujících údajů:

1. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

2. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

3. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

4. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

5. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

6. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

7. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

8. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

9. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

10. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

11. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

12. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

13. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

14. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

15. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

16. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

17. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

18. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

19. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

20. Všechny údaje uvedené v tabulce jsou v jednotkách SI. Pokud jsou uvedeny údaje v jiných jednotkách, je třeba je převést na jednotky SI.

[illegible]

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Místev až 100000	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Misc. počet stavbu
Kód	A	Přehledy in z Informatizace stavby	String	50
Stavba	A	Přehledy in z Informatizace stavby	String	120
plán	N	Přehledy in z Informatizace stavby	String	90
Realizace	A	Přehledy in z Informatizace stavby	Date	
Základová	N	Přehledy in z Informatizace stavby	String	90
Přehledy in	N	Přehledy in z Informatizace stavby	String	90
Účastníci	N	Přehledy in z Informatizace stavby	String	90
Kód objektu	A	Kód objektu	String	50
Objekt	A	Kód objektu	String	120
Objekt, Stavba (pov.)	A	Kód objektu	String	
Číslo inž. ÚPN	A	Číslo inž. ÚPN za domy objekte	Double	
Číslo z ÚPN	A	Číslo inž. ÚPN za domy objekte	Double	
Typ	A	Typ stavby	csTypeNumber	

Kryciel list soup!su

[illegible]

Rekapitulace členění soupisu prací

Image attribute	Formity (A/N)	Popis	Typ	Alfa, počet znaků
Savina	A	Právě se z biopneumatické stěny	Spring	120
QD pet	A	Pod z materiálu, přibíhá na 2 cykly této stěny	Spring	20 + 100
Savina	A	Pod z materiálu, přibíhá na 2 cykly této stěny	Spring	20 + 100
Máto	A	Právě se z biopneumatické stěny	Spring	50
Časun	A	Právě se z biopneumatické stěny	Spring	50
Zatřepat	A	Právě se z biopneumatické stěny	Spring	50
Projekat	A	Právě se z biopneumatické stěny	Spring	50
Uchovat	A	Právě se z biopneumatické stěny	Spring	50
Máto dnu	A	Právě se z biopneumatické stěny	Spring	20 + 100
Časun celou	A	Právě se z biopneumatické stěny	Spring	20 + 100

Soups practical

[illegible]

89

Datová věta		
Typ věty	Hodnota	Význam
občasná	základní	Základní údaje DPH
	základní	Základní údaje DPH
	základní	Základní údaje DPH
	základní	Základní údaje DPH
občasná	základní	Základní údaje DPH
	základní	Základní údaje DPH
	základní	Základní údaje DPH
	základní	Základní údaje DPH
občasná	základní	Základní údaje DPH
	základní	Základní údaje DPH
	základní	Základní údaje DPH
	základní	Základní údaje DPH



[Handwritten signature]