

S m l o u v a o d í l o

dle § 2586 a násl. zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších změn a doplňků
č. smlouvy zhotovitele: 9 – 0473A17

I. SMLUVNÍ STRANY

I.1. Objednatel: **Město Žďár nad Sázavou**

Se sídlem: Žižkova 227/1, 591 01 Žďár nad Sázavou
Zastoupené: Mgr. Zdeňkem Navrátillem – starostou města
IČO: 00295841
DIČ: CZ00295841
Peněžní ústav: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 19-328751/0100

I.2. Zhotovitel: **PORR a.s.**

Se sídlem: Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10 - Strašnice
Zápis v OR: Městský soud v Praze, odd. B, vložka 1006
Organizační složka:
PORR a.s., odštěpný závod - Morava
se sídlem Skály 870, 76362 Tlumačov
Zastoupený: Ing. Janem Peškem, vedoucím odštěpného závodu-Morava a
Jiřím Mezerou, vedoucím PJ Jihlava odštěpného závodu-
Morava, na základě plné moci,
(společně)
IČO: 43005560
DIČ: CZ43005560
Peněžní ústav: Raiffeisenbank, a.s., Hvězdova 1716/2b, 140 78 Praha 4
Číslo účtu: 1091107720/5500

- I.3. Ve smluvních věcech jedná za objednatele: Mgr. Zdeněk Navrátil
za zhotovitele: Ing Jan Pešek a Jiří Mezera, (společně)
V technických věcech jedná za objednatele: pověřený pracovník
za zhotovitele: Jiří Mezera, Petr Beroun a Ondřej Košťál
(každý samostatně)

II. PŘEDMĚT DÍLA

- II.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést svým jménem a na vlastní odpovědnost (na svůj náklad a nebezpečí) kompletní stavební práce včetně dodávky stavebních hmot a dílů na akci:

„Revitalizace sportovní zóny STREETPARK, 1. etapa“, Žďár nad Sázavou

(veškeré stavební práce, dodávky a služby dle projektové dokumentace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, včetně ostatních a vedlejších nákladů kompletní stavby jako celku)

- II.2. Rozsah a kvalita předmětu díla jsou dány:

- a) Projektovou dokumentací vč. soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, pod názvem „REVITALIZACE SPORTOVNÍ ZÓNY STREETPARK, ŽĎÁR NAD SÁZAVOU“ zpracovanou firmou Ing. arch. Rudolf Grimm, náměstí Republiky 286/22, 591 01 Žďár nad Sázavou, IČO: 75613611, zakázka z 11/2016.
 - b) Výzvou k podání nabídek z 27. března 2017
 - c) Zadávacími podmínkami z 27. března 2017
 - d) Nabídkou zhotovitele z 10.dubna 2017
 - e) VPS vydanou Městským úřadem Žďár nad Sázavou, odborem stavebním, Žižkova 227/1, 591 31 Žďár nad Sázavou, č.j. SÚ/372/17/Ba.
 - f) Příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla.
- II.3. Podmínky vyplývající z VPS a podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost objednatele během realizace stavby, zajistí zhotovitel.
- II.4. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu díla a uvedení do řádného provozu (např. vytyčovací práce - vytyčení stavby (směrové a výškové), vytyčení stávajících sítí a zabezpečení jejich ochrany před případným narušením, zajištění potvrzení správců sítí o nepoškození zařízení v jejich správě, zábory veřejných prostranství, povolení k výkopovým pracím, zajištění skládky výkopového a přebytečného materiálu, odvoz výkopového a přebytečného materiálu na skládku, změny dopravního značení, dočasné dopravní značení, veškeré atesty, zkoušky a měření potřebné k přejímacímu řízení a ke kolaudaci, geodetické zaměření skutečného provedení díla, geometrický plán, dokumentaci skutečného provedení díla, propagace akce apod.).
- II.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla nedošlo k podstatnému omezení současného provozu komunikací, sousedních pozemků a stávajících objektů a domů nad rámec prováděných prací.
- II.6. Při realizaci díla nesmí být bez písemného souhlasu objednatele použity jiné materiály, technologie nebo změny proti přijaté nabídce zhotovitele. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.
- II.7. Zhotovitel se zavazuje provést rovněž veškeré případné nové stavební práce. Tyto nové stavební práce mohou být zadány pouze v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
- II.8. Případné změny nebo rozšíření předmětu díla, oproti přijaté nabídce zhotovitele, požadované objednatelem nebo vyplynou-li v průběhu výstavby, budou předem smluvními stranami písemně odsouhlaseny. Teprve po jejich odsouhlasení může zhotovitel tyto změny provést a má právo na jejich úhradu.
- II.9. Změny stavby požadované zhotovitelem (změna materiálů, technologií apod.) odsouhlasí zhotovitel písemně se zástupcem projektanta, objednatele, budoucího uživatele a s technickým dozorem objednatele (dále jen TD) zápisem do stavebního deníku. Teprve po tomto odsouhlasení mohou být požadované změny realizovány. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- II.10. O dohodnutých změnách dle odst. II.8. a II.9. uzavřou obě strany písemný, pořadově očíslovaný dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla a cenu díla. Po podpisu dodatku oběma smluvními stranami má zhotovitel právo na jejich úhradu. Na základě této skutečnosti budou fakturovány zhotovitelem a hrazeny

objednatelem nejpozději v závěrečné faktuře.

- II.11. Zhotovitel se zavazuje, že dílo vybudované jím v rozsahu čl. II. této smlouvy bude mít kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu, platných předpisů a platných norem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti s požadovanou certifikací a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech zhotovitelem prováděných prací. Zhotovitel je povinen předat objednateli na jeho žádost veškeré doklady, které se vztahují k jakosti a certifikaci použitých materiálů.
- II.12. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s projektovou dokumentací a podklady pro zhotovení díla, přezkoumal jejich správnost a neshledal vady, které by bránily provést dílo podle závazků zhotovitele dle čl. II. této smlouvy. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a případným dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá objednateli.
- II.13. Zhotovitel se zavazuje jmenovat odpovědného pracovníka pro řízení předmětu díla a komunikaci s objednatelem či jeho zástupcem.

Odpovědný pracovník (jméno, telefon): Ondřej Košťál, tel.: 725 933 108

III. TERMÍN PLNĚNÍ - STAVENIŠTĚ

- III.1. Práce budou zahájeny: **předpoklad 06/ 2017**
(po podpisu smlouvy a předání staveniště)
- III.2. Předmět díla bude kompletně dokončen a předán do: **předpoklad 30. září 2017**
Termínem dokončení se rozumí předání hotového díla tj. splnění veřejné zakázky v celém rozsahu. V případě, že stavba nebude zahájena v předpokládaném termínu z důvodu na straně objednatele, budou termíny plnění veřejné zakázky, na základě dohody smluvních stran, upraveny.
- III.3. Za nesplnění dokončení a předání předmětu díla v termínu stanoveném v čl. III.2. smlouvy, z důvodu na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení** s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.
- III.4. Zhotovitel předložil objednateli před podpisem této smlouvy harmonogram výstavby, ze kterého je patrné časové a finanční plnění stavby. Objednatel tento harmonogram odsouhlasil a objednatelem odsouhlasený harmonogram je pro zhotovitele závazný.
- III.5. V případě neplnění dílčích termínů plnění v odsouhlaseném harmonogramu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení** s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.
- III.6. Jestliže je objednatel nucen změnit harmonogram výstavby, k čemuž je kdykoliv oprávněn, je zhotovitel povinen přizpůsobit provádění díla této změně. Není-li to technicky možné, je povinen to bez zbytečného odkladu sdělit písemně objednateli a strany se neprodleně dohodnou na řešení této situace.
- III.7. V případě, že zhotovitel nezahájí, přeruší nebo zastaví práce ze své viny nebo bude zřejmé, že nedodrží termíny plnění uvedené v harmonogramu výstavby, má objednatel kromě práv uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy právo zadat provedení nebo dokončení předmětu díla nebo jeho části jiné firmě. Zhotovitel je povinen objednatele písemně upozornit min. 7 dnů předem na skutečnost, že z jeho strany budou nezahájeny, přerušeny nebo zastaveny práce. V případě porušení této povinnosti

je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý i započatý den prodlení s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.

- III.8. V případě nezahájení, přerušení nebo zastavení práce z viny objednatele, není zhotovitel vázán sjednanými termíny. Termíny se prodlužují nejméně o dobu trvání zdržení na základě uzavřeného dodatku této smlouvy.
- III.9. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném v projektové dokumentaci. Staveniště bude zhotoviteli předáno nejpozději 3 pracovní dny před zahájením stavebních prací.
- III.10. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, oplocení, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s vyhl. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správcí, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů ZS a pod. Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.
- III.11. Zhotovitel je povinen před započítáním výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré zhotovitelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení, kabelech apod. nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- III.12. Staveniště je zhotovitel povinen uvolnit, vyklidit, řádně uklidit a pokud je to možné uvést do původního stavu současně s předáním a převzetím díla. Bez splnění této podmínky není objednatel povinen dílo převzít. Za prodlení odstranění zařízení staveniště po dobu delší 5 dnů po předání a převzetí díla z důvodu na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý další i započatý den prodlení s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.
- III.13. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- III.14. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré příslušné normy, technologické lhůty, bezpečnostní, hygienické a požární předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
- III.15. Zhotovitel, který je původcem odpadů dle § 4 odst. 1 písm. w) zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o odpadech), je povinen při předání díla předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce v souladu se zákonem o odpadech.
- III.16. Zhotovitel je povinen eliminovat hlučnost a prašnost na staveništi po celou dobu výstavby vhodnými technologickými postupy a volbou strojního zařízení. Stavební práce a doprovodná činnost související se stavbou musí být prováděna v souladu s nařízením vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací tak, aby byly dodrženy hladiny hluku předepsané tímto nařízením.
- III.17. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady neprodleně odstranit veškerá znečištění a poškození stávajících komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele. V případě, že tak neučiní ani po písemném upozornění objednatele nebo jeho zástupce nejpozději

do 24 hodin, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý den prodlení. Pokud v této souvislosti vznikne jakákoliv škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit.

- III.18. Objednatel se zavazuje dokončené dílo v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj cenu uvedenou v čl. IV. této smlouvy.

IV. CENA ZA DÍLO

- IV.1. Cena díla je sjednaná na rozsah daný touto smlouvou o dílo jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby, s výjimkou případů stanovených v této smlouvě o dílo. Je vyjádřena oceněním technických jednotek jednotkovými cenami v členění dle předaného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Položkový rozpočet (zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb) předložil zhotovitel současně s nabídkou. Jsou v něm uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatelem vymezené množství. Nabídnutá cena díla je považována za cenu díla na celý rozsah zadání veřejné zakázky v rozsahu položkového rozpočtu.

Cena činí:

Cena bez DPH:

5 349 622,42 Kč

Daňová povinnost bude uskutečněna v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Příjemce plnění (objednatel) prohlašuje, že přijaté plnění tj. plnění poskytnuté poskytovatelem (zhotovitelem) dle této smlouvy o dílo souvisí výhradně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se objednatel nepovažuje za osobu povinnou k dani.

Příjemce plnění požaduje z výše uvedených důvodů, aby poskytovatel neuplatnil režim přenesené daňové povinnosti ve smyslu § 92a a 92e zákona č.235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Cenová nabídka je platná po celou dobu plnění veřejné zakázky.

- IV.2. a) Veškeré změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla, které nebyly uvedeny v zadávací dokumentaci a neprovedené práce, budou oceněny položkově s použitím stejných jednotkových cen jako nabídkový rozpočet pro předmět díla. V případě, že bude nabídkový rozpočet obsahovat stejné položky s rozdílnou jednotkovou cenou, bude pro stanovení ceny použita nejnižší z těchto jednotkových cen.
- b) Položky neobsažené v nabídkovém rozpočtu budou oceněny do výše maximálně směrných cen vydaných RTS, a.s. (ÚRS PRAHA, a.s.) platných v době realizace díla, které budou sníženy o 10%.
- c) Položky, které nejsou obsaženy v nabídce ani v RTS, a.s. (ÚRS PRAHA, a.s.), budou oceněny na základě dohody všech smluvních stran - obvyklá cena.
- d) Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele ani v RTS, a.s. (ÚRS PRAHA, a.s.) budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele který objednatel uzná).
- e) Při dodatečném zajišťování subdodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů (popřípadě jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná), respektive nabídkou předloženou objednatelem.

- IV.3. Práce, které nebudou oproti projektové dokumentaci prováděny, budou oceněny položkově

s použitím stejných jednotkových cen jako rozpočet pro předmět díla a budou odečteny z ceny díla vč. specifikací a přírůžek.

- IV.4. Kvantifikace množství - budou-li skutečně provedené objemy a množství u jednotlivých položek rozdílné oproti předloženému výkazu výměr, bude fakturováno dle skutečnosti, v jednotlivých cenách uvedených v dílčích rozpočtech.

V. FINANCOVÁNÍ

- V.1. Provedené práce budou fakturovány jedenkrát měsíčně, dle rozpočtu předloženého zhotovitelem a schváleného objednatelem, a to na základě objednatelem (nebo jeho zástupcem) potvrzeného soupisu prací, přičemž za datum uskutečnění plnění se považuje poslední den v měsíci. Soupis prací předloží zhotovitel ke schválení nejpozději do 5 kalendářních dnů od posledního dne v měsíci. Bez tohoto potvrzeného soupisu prací je faktura neplatná.

Případné změny stavby budou finančně vyjádřeny formou přípočtů a odpočtů a odsouhlaseny zástupci zúčastněných stran. Finanční vypořádání těchto prací bude provedeno nejpozději v závěrečné faktuře.

- V.2. Jednotlivé faktury musí splňovat náležitosti zákona č. 235/2004 Sb. o DPH v platném znění. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu, objednatel je oprávněn vrátit ji zhotoviteli na doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury objednateli.
- V.3. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich prokazatelném doručení druhé straně. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
- V.4. Při prodlení objednatele se zaplacením faktury se sjednává výše úroků z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- V.5. Dílo bude proplaceno průběžně až do výše 90 % ceny prací uvedené v čl. IV.1. smlouvy. Právo na zaplacení pozastávky platby ve výši 10 % ceny díla vznikne po odstranění všech vad a nedodělků ve smyslu této smlouvy a to nejpozději do 20 dnů po sepsání zápisu o jejich odstranění..
- V.6. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu uhradit objednateli veškeré majetkové sankce, které mu uloží správní či jiný orgán za zhotovitelem způsobené porušení obecně závazných předpisů, směrnic, výnosů, místních vyhlášek, pravomocných rozhodnutí a dalších zákonných opatření.
- V.7. V případě, že objednateli vznikne z ujednání dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu, náhradu škody nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započíst tuto částku z kterékoliv faktury resp. z více faktur zhotovitele nebo z pozastávky (na podkladě objednatelem vystaveného vyúčtování smluvní pokuty).

VI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU DÍLA

- VI.1. Lhůta pro předání a převzetí díla je stanovena nejpozději do termínu uvedeného v čl. III.2. této smlouvy. Předání a převzetí předmětu díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným § 2604 a násl. občanského zákoníku a touto smlouvou.

Zhotovitel je povinen zajistit pro účely přejímky předložení veškerých atestů, revizních knih, zpráv a protokolů o zkouškách stanovených příslušnými předpisy, prohlášení o shodě podle zák. č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů a nař. vlády č. 163/2002 Sb. o technických požadavcích na vybrané stavební výrobky ve znění pozdějších předpisů, provozní předpisy k obsluze díla

a podmínky užívání a údržby nutné po dobu záruční doby.

Dále předá kompletní vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení předmětu díla v tištěné a digitální podobě a fotodokumentaci výstavby dle TKP – vše dle požadavku zadavatele. Případné nepředání těchto požadovaných dokumentů a dokladů bude považováno za vadu díla.

- VI.2. a) Zhotovitel je povinen vyzvat nejméně 3 dny předem objednatele k převzetí kompletně dokončených částí předmětu díla.
- b) Objednatel převezme předmět díla, bude-li provedení objemu a jakost dodávky v souladu s touto smlouvou a předá-li mu zhotovitel veškerou dokumentaci s doklady podle podmínek této smlouvy.
- c) Objednatel může převzít předmět díla i v případě, že při převzetí bude mít předmět díla takové vady a nedodělky, které dle objednatele nebrání řádnému užívání předmětu díla a poskytne-li zhotovitel objednateli dostatečné záruky, že vady odstraní v termínu společně dohodnutém.
- d) O průběhu a výsledku převzetí budou sepsány oběma smluvními stranami zápisy, v nichž budou určeny lhůty k odstranění vad a nedodělků.
- e) Dnem podpisu zápisu o předání a převzetí přechází nebezpečí škody k předmětu díla na objednatele a začíná běžet záruční doba.
- VI.3. Jestliže zhotovitel nedodrží jednotlivé lhůty vzájemně dohodnuté v zápise o předání a převzetí, stanovené pro odstranění vad a nedodělků, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek do doby jejich odstranění s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno. V případě, že zhotovitel neodstraní vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí stavby, má objednatel právo, po uplynutí stanoveného termínu, kromě nároku na smluvní pokuty si tyto vady a nedodělky odstranit sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a to na náklady zhotovitele.
- VI.4. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby.

VII. OSTATNÍ PODMÍNKY SMLOUVY

- VII.1. Objednatel se zavazuje, že zhotoviteli dodá do termínu zahájení prací doklady potřebné k zahájení a realizaci díla:
- a) VPS
- b) Projektovou dokumentaci.
- VII.2. Objednatel nebo jeho zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla, je oprávněn:
- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, projektovou dokumentací, přísl. normami, rozhodnutími veřejnosprávních orgánů a obecně závaznými právními předpisy;
 - upozorňovat zápisem do stavebního deníku a do zápisů z kontrolních dnů na zjištěné nedostatky a kontrolovat termín a způsob jejich odstranění;
 - kontrolovat zakrývané konstrukce, převírat dokončené práce a uzavírat dohodu o opatřeních a termínech odstranění zjištěných vad a nedodělků.

Nerespektování požadavků technického dozoru objednatele ze strany zhotovitele opravňuje objednatele k zastavení stavby až do doby zjednání nápravy. Zastavení stavby musí být učiněno písemně zápisem ve stavebním deníku, příp. doporučeným dopisem na adresu zhotovitele s uvedením důvodu, který vedl k zastavení stavby.

V případě příkazu k zastavení stavby je objednatel oprávněn od smlouvy jednostranně odstoupit. Podmínky odstoupení od smlouvy viz čl. VII.21. této smlouvy.

- VII.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí TD a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad. Výkon tohoto dozoru nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.
- VII.4. Zhotovitel bude informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných poradách (kontrolních dnech), které bude objednatel organizovat prostřednictvím TD podle potřeby stavby.
- VII.5. a) Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník, v souladu se stavebním zákonem a navazujícími platnými prováděcími vyhláškami. Stavební deník musí být uložen u stavbyvedoucího na příslušném místě.
b) K požadavkům objednatele zapsaným do stavebního deníku se zhotovitel vyjádří neprodleně, nejdéle do 3 pracovních dnů, přičemž příkaz k zastavení stavby je povinen respektovat okamžitě.
c) Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy zástupci objednatele, pracovníci TD, dále zástupci zhotovitele a projektant (AD).
- VII.6. Zhotovitel je povinen písemně průběžně zvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými a to ve lhůtě dvou dnů před jejich započítím. Jestliže se objednatel nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, bude zhotovitel pokračovat v pracích. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí jejich odkrytí zhotovitel. V případě, že zhotovitel nevyzve písemně objednatele nebo jeho zmocněného zástupce ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými a objednatel bude požadovat jejich dodatečné odkrytí, uhradí zhotovitel veškeré náklady spojené s odkrytím a případnou opravou. Účast objednatele na řízení o zakrytí prací nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za řádné provedení předmětu díla. Pozvání na kontrolu bude učiněno písemně a zápisem do stavebního deníku.
- VII.7. Zhotovitel nese do předání a převzetí dokončeného předmětu díla objednateli veškerou odpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k jeho výstavbě zajišťovaných zhotovitelem, jakož i za škody způsobené v důsledku zavinění třetích osob, které byly zhotovitelem stavby nasmlouvány.
- VII.8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit uvedením do řádného stavu a není-li to možné, tak finančně uhradit podle obecných ustanovení o náhradě škody. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- VII.9. Zhotovitel je povinen být po celou dobu realizace díla pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele v minimální výši plnění veřejné zakázky. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.
- VII.10. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- VII.11. Záruky:
Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět díla je provedený podle podmínek smlouvy a v souladu s obecně závaznými právními předpisy a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
a) Vzájemnou dohodou se stanoví záruční doba na toto dílo v **délce 60 měsíců**.

Záruční doba počíná běžet podpisem zápisu o předání a převzetí díla.

- b) Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit vady. Jestliže se ukáže, že vada předmětu díla je neopravitelná, avšak nebrání užívání díla, má objednatel právo na zaplacení přiměřené slevy z ceny díla.
 - c) Reklamace vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel písemně u zhotovitele, který je povinen nastoupit na odstranění reklamované vady neprodleně, nejpozději však do 10 dnů od uplatnění oprávněné reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vad bude dohodnut písemnou formou. V případě, že se smluvní strany na termínu odstranění vad nedohodnou, platí, že lhůta k odstranění vady je 30 dnů ode dne uplatnění oprávněné reklamace. Pokud zhotovitel neodstraní vady v dohodnutém termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním vad. Smluvní pokuta se vztahuje samostatně na každou jednotlivou vadu s tím, že zaplacením smluvní pokuty zůstává právo na náhradu škody nedotčeno.
 - d) Jestliže zhotovitel nenastoupí nebo neodstraní závady v dohodnutých termínech, nebo pokud v těchto termínech nesdělí objednateli, že neuznává nárok objednatele vyplývající ze záruky za jakost z důvodu jeho neoprávněnosti, je objednatel oprávněn, kromě uplatnění smluvní pokuty, podle vlastního uvážení tyto práce provést sám, pověřit jejich provedením jinou firmu, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplnou funkční část předmětu díla. Takto vzniklé řádně doložené náklady se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli do 10 dnů od doručení faktury.
 - e) Záruční doby na reklamované části předmětu díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končí dnem odstranění vady.
 - f) Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční doba resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- VII.12. Objednatel je povinen zhotoviteli umožnit přístup do prostoru, pokud je to potřebné pro řádné odstranění vad nebo nedodělků.
- VII.13. Zhotovitel provede všechny práce stanovené ve smlouvě kompletně, kvalitně a včas podle platných norem a předpisů a v souladu s požadavky veřejnosprávních orgánů a objednatele.
- VII.14. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s projektovou dokumentací dle této smlouvy a že je schopen předmět díla provést dle této dokumentace v plném rozsahu a předat jej objednateli ve stavu schopném bezvadného užívání a bez technických vad. Dále prohlašuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nutné pro realizaci předmětu díla specifikovaného v této smlouvě.
- VII.15. Zhotovitel a objednatel si vzájemně touto smlouvou potvrzují, že drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění celkové řešení díla, ani nezvyšují cenu díla, nejsou vadami, jestliže byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem (do stavebního deníku). Tyto odchylky zhotovitel vyznačí v paré skutečného provedení díla podle čl. VI.1. této smlouvy.
- VII.16. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na vady projektové dokumentace předané objednatelem, které zjistil před zahájením prací a v jejich průběhu.
- VII.17. Pro náhradu škody platí ustanovení § 2894 a násl. občanského zákoníku s tím, že smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk. Náhradu škody je poškozená strana oprávněna vždy uplatnit, bez ohledu na smluvní pokuty uplatněné nebo uplatnitelné z téhož titulu.

- VII.18. Strany nebudou odpovědné za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků následkem vyšší moci. Za vyšší moc se považují okolnosti, vzniklé po podepsání této smlouvy jako následek nevyhnutelných událostí mimořádné povahy, které mají přímý vliv na plnění předmětu díla a které smluvní strana, uplatňující působení vyšší moci, nemohla předpokládat před uzavřením této smlouvy, a které nemůže tato dotčená smluvní strana ovlivnit při vynaložení veškerého svého úsilí.
- VII.19. Vyskytne-li se působení vyšší moci, lhůty ke splnění smluvních závazků se prodlouží o dobu jejího působení.
- VII.20. Smluvní strana postižena vyšší mocí je povinna druhou smluvní stranu uvědomit písemně o zahájení působení vyšší moci do deseti dnů, a totéž se týká konce působení. Pokud by tak neučinila, nemůže se smluvní strana odvolávat na působení vyšší moci.
- VII.21. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:
Je-li na majetek zhotovitele vyhlášeno insolvenční řízení, ve kterém bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl-li insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku.
Za podmínek dle § 2001 občanského zákoníku, jestliže zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě a neodstraní vady vzniklé vadným prováděním díla do 14 dnů po písemném upozornění nebo po upozornění zápisem ve stavebním deníku.
Jestliže zhotovitel nezahájí, přeruší nebo zastaví práce ze své viny, nebo bude zřejmé, že z důvodu neplnění postupu prací dle harmonogramu delším než 14 dnů, nedodrží termín dokončení a předání předmětu díla.
Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, doručeno druhé straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. Strany výslovně sjednávají, že v případě, kdy strana nepřevzme zásilku doručovanou poštou do vlastních rukou, má se za den doručení třetí den uložení zásilky u pošty.
V případě odstoupení od smlouvy je zhotovitel povinen do 10 kalendářních dnů vyklidit staveniště a předat rozestavěné dílo jinému zhotoviteli určenému objednatelem včetně poskytnutí nezbytně nutných činností pro plynulé pokračování zhotovení díla.
V případě nesplnění této povinnosti se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu v souvislosti s porušením této povinnosti vznikly.
- VII.22. V případě zastavení stavby či zániku smlouvy způsobeném odstoupením od smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli pouze práce provedené v souladu s touto smlouvou na základě inventarizace stavby (skutečně zabudovaného materiálu). V tomto případě se vztahuje záruka za provedení díla, uvedená v této smlouvě, na takto zaplacené práce včetně zabudovaného materiálu.
- VII.23. Zhotovitel prohlašuje, že v nabídce uvedené konstrukce, technologie, výrobky a materiály splňují jakostní a technické parametry stanovené v zadávací dokumentaci.
- VII.24. Zhotovitel souhlasí dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly na předmět zakázky.
- VII.25. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech podzhotovitelů včetně výše jejich podílu na akci. Tento přehled je povinen objednateli na vyžádání předložit. Právo změny podzhotovitele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, má zhotovitel pouze po předchozím písemném odsouhlasení objednatelem. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním podzhotovitelem v zadávacím řízení.
- VII.26. Obě strany se vzájemnou dohodou mohou sankcí vzdát, i když na ně vznikne smluvní nárok. Dále obě smluvní strany prohlašují, že považují výši smluvních pokut dle této smlouvy za přiměřenou povaze plnění dle této smlouvy.

- VII.27. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů objednatelem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- VII.28. Zhotovitel souhlasí se shromažďováním, uchováním a zpracováním svých osobních údajů obsažených v této smlouvě objednatelem (příp. jeho zaměstnanci), a to pouze pro účely vedení evidence a projednání v orgánech objednatele a zveřejnění rozhodnutí těchto orgánů, uzavření smluv, apod., ve kterých jsou tyto údaje obsaženy, tj. všude tam, kde lze uvedením osobních údajů předejít záměně účastníků právního vztahu.
- Tento souhlas je poskytován na dobu neurčitou, nejdéle však do okamžiku, kdy pomine účel, pro který budou uvedené osobní údaje zpracovány, s výjimkami stanovenými zvláštními zákony.
- Zhotovitel si je zároveň vědom svých práv upravených příslušnými ustanoveními zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- VII.29. Zhotovitel souhlasí s tím, že ze strany objednatele bude, resp. může být, při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zveřejněna tato smlouva, její část nebo dílčí informace týkající se této smlouvy a jejího plnění.

VIII. ZÁVĚREČNÉ USTANOVENÍ

- VIII.1. Smlouvu lze změnit nebo zrušit jen písemnou formou - číslovaným dodatkem, který bude dohodnut a potvrzen podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran. Ostatní ujednání zmocněnců stran pro vlastní provádění stavebních prací, přesahující jejich zmocnění se považují jen za přípravná jednání, která nabývají platnosti smlouvy jen tehdy, budou-li smluvními stranami potvrzeny jako dodatek k této smlouvě nebo jako nová smlouva.
- VIII.2. Smlouva je uzavřena podle příslušných ustanovení občanského zákoníku. Právní vztahy zhotovitele a objednatele, které nejsou touto smlouvou výslovně dohodnuty, se řídí uvedenou zákonnou úpravou občanského zákoníku.
- VIII.3. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, dva stejnopisy jsou určeny pro objednatele a dva pro zhotovitele.
- VIII.4. Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla nepostoupí jinému zhotoviteli.
- VIII.5. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z uzavřené smlouvy o dílo třetím osobám bez předchozího souhlasu objednatele.
- VIII.6. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám, nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám, podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- VIII.7. Veškeré písemnosti zasílané podle této smlouvy nebo v souvislosti s plněním této smlouvy budou vyhotoveny písemně v českém jazyce a budou doručeny osobně nebo prostřednictvím poštovní přepravy či obdobné služby. Za den doručení je považován třetí pracovní den po prokázaném odeslání písemnosti druhé smluvní

straně, i když druhá smluvní strana zásilku obsahující písemnost z jakéhokoliv důvodu nepřevzme. Všechny písemnosti budou doručovány na adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této smlouvy. Pokud je doručováno prostřednictvím datové schránky, platí pro doručení postup stanovený právními předpisy platnými v době doručování.

VIII.8. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti a účinnosti podpisem smluvních stran.

VIII.9. Účastníci smlouvy o dílo prohlašují, že jsou zcela svéprávní a že se řádně seznámili s textem a obsahem smlouvy, který je projevem jejich pravé a svobodné vůle, učiněné vážně a nikoliv za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho smlouvu podepisují.

VIII.10 Smluvní strany se dohodly, že naplnění povinnosti zveřejnění smlouvy v souladu se zněním zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zajistí objednatel.

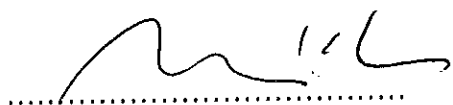
Příloha: Plná moc pro Jiřího Mezera

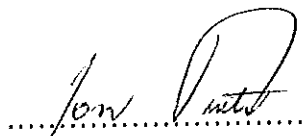
Ve Žďáru nad Sázavou dne 22-05-2017

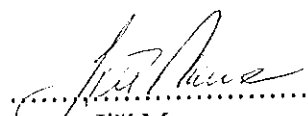
V Tlumačově dne 20-04-2017

Za objednatele:

Za zhotovitele:


Mgr. Zdeněk Navrátil
starosta města


Ing. Jan Pešek
vedoucí odštěpného
závodu-Morava


Jiří Mezera
vedoucí PJ Jihlava OZ-
Morava
(na základě plné moci)

MĚSTO ŽĎÁR NAD SÁZAVOU
Žižkova 227/1
① ŽĎÁR NAD SÁZAVOU
PSČ 591 31

PORR a.s.
Dubčská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005560

-114-

PREZKOUMAL 7



PORR a.s.

- OPIS -

PLNÁ MOC
ev.č.38/2017

Členové představenstva pan Ing. Antonín Daňa a pan Josef Husar, zastupující společnost PORR a.s. (dále také jako „obchodní společnost“), IČO: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006

tímto zplnomocňují

vedoucího provozu Jihlava OZ Morava pana Jiřího Mezeru, nar. 29.7.1980, bytem 589 01 Třešť, U Vodojemu 403/22,

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele a k tomu, aby společně s vedoucím odštěpného závodu - Morava podepisoval objednávky a smlouvy na subdodávky, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 1.500.000,- Kč bez DPH

a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s vedoucím odštěpného závodu - Morava podepisoval smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i

- a) žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení vč. společné žádosti o účast,
- b) nabídku ve všech druzích zadávacích řízení vč. společné nabídky,
- c) smlouvu o společnosti vč. případných dodatků,
- d) písemný závazek jiné osoby, čestné prohlášení a smlouvu o smlouvě budoucí vč. případných dodatků,
- e) smlouvu o realizaci veřejné zakázky vč. případných dodatků,
- f) veškerá další právní jednání, ke kterým při zadávání veřejných zakázek běžně dochází (zejména, nikoliv však výlučně žádost o vysvětlení zadávací dokumentace, objasnění kvalifikace či způsobilosti, objasnění žádostí o účast a nabídek, podávání námitek proti jednotlivým úkonům zadavatele a návrhů na přezkoumání úkonů zadavatele a jednání v navazujícím správním řízení před Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže)

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 50.000.000,- Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu dle § 27 a 31 zákona, které zadavatel nezadáva podle zákona. Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31. prosince 2017.

V Praze, dne 2.1.2017

Ing. Antonín Daňa
člen představenstva

Josef Husar
člen představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám:

12 - 01 - 2017

Jiří Mezera

Ověření - vidimace
Ověřuji, že tento opis složený z listů
doslovně souhlasí s listinou, z níž byl pořízen,
složenou z listů.

Ve Zlíně dne 14 -02- 2017



Lenka Fimbingerová,
notářská tajemnice
pověřená Mgr. Evou Daňkovou,
notářkou ve Zlíně

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	STREETPARK Ždár nad Sázavou, 1. ETAPA		Objednatel:	Město Ždár nad Sázavou, Žižkova 227/1, Ždár nad Sázavou	IČ/DIČ:
Druh stavby:	Revitalizace sportovní zóny ve Ždár nad Sázavou		Projektant:	Ing. arch. Rudolf Grimm, Studentská 42/12, Ždár nad Sázavou	IČ/DIČ:
Lokalita:	ulice Sázavská, Ždár nad Sázavou	Zpracoval:	Ing. arch. Oliver Kálnásky, Pekařská 401/8, Brno,	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:	1.6.2017	Konec výstavby:	tel: 604 440016	Položek:	
JKSO:		mail: kalnassyoiver@gmail.com	Datum:	23.1.2017	

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B		C	
	Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby (NUS)			
HSV	Dodávky	997 247,51	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	4 337 914,27	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
	Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
PSV	Montáž	0,00	Provozní vlivy	0,00		0,00
	Dodávky	5 575,78	Ostatní			0,00
"M"	Montáž	3 862,22	NUS z rozpočtu			0,00
	Ostatní materiál	0,00				
Přesun hmot a sutí		5 022,64				
ZRN celkem		5 349 622,42	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	5 349 622,42
Základ 15%	0,00	DPH 21%	1 123 420,71	Celkem včetně DPH	6 473 043,13
Základ 21%	5 349 622,42				

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:
Položka č. 4 - hloubení jám, bude realizováno pouze v případě, že pod výkopem 1. vrstvy bude zjištěné nestabilní podloží. V tom případě pak bude realizován odvoz výkopu - položka č. 6, poplatek za skládku - položka č. 7 a zášyp mechanicky zpevněnou zemninou - položka č. 52.

[illegible]

Poř.	Kód	Typ	Popis	MJ	Výměra celkem	Jedn. cena	Cena
			01: S0 01 - Stavební objekt 01				2 726 183
			001: Zemní práce				598 953
		SP	Výkop a nakládka navážky do hl 0,8 m	m3	435,0	326,70	142 115
		SP	Odvoz navážky do 15 km	m3	370,0	422,40	156 288
		SP	Přesun části výkopku na tvarování terénních úprav na meziděpónii na stavbě	m3	65,0	389,40	25 311
		SP	Poštářte zhutněné ze štěrkodrtě tříděného 32-63 mm zpevnění	m3	210,0	624,80	131 208
		SP	Podloží, rozprostření, dovoz				
		SP	Poštářte zhutněné ze štěrkodrtě tříděného 16-32 mm zpevnění	m3	210,0	610,50	128 205
			podloží, rozprostření, dovoz				
1.		SP	Násypy z rozprostřením sypáníny ve vrstvách, tvarování, včetně zhutnění	m3	65,0	500,50	32 533
		SP	Terénní úpravy svaňování vč. rozprostření ornice a zasetí travním sem.	m2	152,0	207,90	31 601
3.		SP	Tvarování překážek, výplně, ruční úpravy, hutnění po vrstvách	m3	164,0	572,00	93 808
			002: Základy				1 437 666
4.		SP	Poštářte zhutněné pod monolitickou deskou ze štěrkopiskru tř. 0-32 mm, tvarování a zhutnění	m3	164,0	627,00	102 828
5.		SP	Separáční vrstva z Pe fólie - vč dodávky a položení	m2	360,0	42,90	15 444
6.		SP	Bednění žb. konstrukcí - rádiusy, šikminy, bedny, plochy, schodiště bazén	m2	145,0	1 163,80	168 751
7.		SP	Odstanění bednění žb. konstrukcí - rádiusy, šikminy, bedny, plochy	m2	145,0	247,50	35 888
8.		SP	Vyztuž žb. ploch a prvků betonářskou ocelí, síť a prutů distančníky a vázání	t	6,7	39 600,00	265 320
9.		H	Beton tř. C25/30, speciální receptury na stříkané \\Shotcrete technologie, doprava a čekání	m3	89,0	3 250,50	289 295
10.		SP	Ukládka betonu, technologie stříkaného betonu a čerpání betonů	m3	89,0	2 458,50	218 807
11.		SP	Povrchová úprava betonu - strojní leštění, nátěr Curolem	m2	352,0	469,70	165 334
12.		SP	Povrchová úprava betonu - ruční leštění a hlazení, nátěr Curolem	m2	128,0	1 375,00	176 000
			003: Svislé konstrukce				82 815
13.		SP	Opěrné stěny ze ztr. bednění tl. 300 mm arm pruty tl. 10 mm svisle a vodorovně, výplň B15 na základu	m2	56,0	1 051,60	58 890
14.		SP	Svislé oplocení staveniště, po dobu stavby	mb	150,0	159,50	23 925
			009: Ostatní konstrukce a práce				116 116
15.		SP	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce	m	232,0	231,00	53 592
16.		SP	Řezání dilatačních spár v betonu	m	232,0	269,50	62 524
			099: Přesun hmot HSV				93 280
17.		SP	Přesun staveništních prvků a materiálů s umístěním	cel.	1,0	36 080,00	36 080
18.		SP	Zařízení staveniště, provoz a likvidace – Buňky a totol wc energie a voda	cel.	1,0	57 200,00	57 200
			767: Konstrukce zámečnické+VRN				255 239
19.		SP	Montáž aluplkyých zámečnických konstrukcí	kg	215,0	319,00	68 585
20.		H	Profil čtverc 3500930 11320 50/3 trubka pr. 60/3 mm	t	0,215	62 700,00	13 481
22.		SP	Žárové zinkování	kg	215,0	57,20	12 298
23.		SP	Svaňování konstrukcí na místě, úprava všech kovových konstrukcí	cel.	1,0	41 800,00	41 800

24.		SP	Osazení všech hran a jejich kotvení		cel.		1,0	74 195,00	74 195
25.		SP	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m		%		0,2	107 800,00	21 560
26.		SP	Cedule s provozním řádem		ks		1,0	23 320,00	23 320

ROZPOČET

Zakázka: Revitalizace sportovní zóny STREETPARK
Ždár nad Sázavou - Veřejné osvětlení
Investor: MĚSTO ŽDÁR NAD SÁZAVOU
Elektromontáže

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
KABEL, SILOVÝ, IZOLACE PVC							
CYKY-J 3x1,5, volně	m	15,00	12,00 Kč	230,00 Kč	15,00 Kč	225,00 Kč	455,00 Kč
AVKY-J 4x16, volně	m	210,00	36,00 Kč	7 560,00 Kč	26,00 Kč	5 460,00 Kč	13 020,00 Kč
Ochranná ohebná plastová trubka ke stožárům prům 75, volně							
	m	6,00	26,00 Kč	156,00 Kč	34,00 Kč	204,00 Kč	360,00 Kč
Ochranná ohebná dvouplášťová trubka prům 110, volně							
	m	195,00	40,00 Kč	7 800,00 Kč	44,00 Kč	8 580,00 Kč	16 380,00 Kč
3x1,5 až 4 mm2							
	ks	6,00	1,00 Kč	6,00 Kč	57,00 Kč	342,00 Kč	348,00 Kč
4x16 mm2	ks	8,00	1,00 Kč	8,00 Kč	106,00 Kč	848,00 Kč	856,00 Kč
FeZn30x4 (1.0 kg/m), volně							
	m	195,00	27,00 Kč	5 265,00 Kč	32,00 Kč	6 240,00 Kč	11 505,00 Kč
Drát FeZn 10, volně							
	m	10,00	17,00 Kč	170,00 Kč	32,00 Kč	320,00 Kč	490,00 Kč
Swarka uzemňovací							
	ks	10,00	18,00 Kč	180,00 Kč	20,00 Kč	200,00 Kč	380,00 Kč
STOŽÁRY							
Silniční ocelový stožár dvoustupňový - v = 5m, bezpatkový, žároiznřkový, včetně štitku							
	ks	3,00	3 604,00 Kč	10 812,00 Kč	1 512,00 Kč	4 536,00 Kč	15 348,00 Kč
STOŽÁROVÉ SVORKOVNICE							
Swarkovnice čtřřsvorková, s 1 pojistkou							
	ks	5,00	563,00 Kč	2 815,00 Kč	441,00 Kč	2 205,00 Kč	5 020,00 Kč
SVĚTLIDLA							
Led světlidlo 13/10W, IP66, 12LED							
	ks	3,00	15 295,00 Kč	45 885,00 Kč	390,00 Kč	1 170,00 Kč	47 055,00 Kč
Elektroinstalace							
Odpojení a demontáž svorkovnic stávajících světlidel							
	ks	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	37 800,00 Kč	37 800,00 Kč	37 801,00 Kč
Odvoz a zákonná likvidace demontovaného zařízení, včetně poplatku za uložení a likvidaci							
	ks	2,00	1,00 Kč	2,00 Kč	350,00 Kč	700,00 Kč	702,00 Kč
	ks	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 001,00 Kč
Výrřčení trati - kabelové vedení v zastaveném prostoru							
	km	0,195	1,00 Kč	0,20 Kč	10 000,00 Kč	1 950,00 Kč	1 950,20 Kč
Hloubení kabelové rřhy – zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm, ručně							
	m	195,00	1,00 Kč	195,00 Kč	167,00 Kč	32 565,00 Kč	32 760,00 Kč
Foile Elektro 220mm, krycí výstražná fólie							
	m	195,00	14,00 Kč	2 730,00 Kč	9,00 Kč	1 755,00 Kč	4 485,00 Kč
Záhřz kabelové rřhy - zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm, ručně							
	m	195,00	1,00 Kč	195,00 Kč	32,00 Kč	6 240,00 Kč	6 435,00 Kč
Provizorní úprava terřnu - zemina třídy 4							
	m ²	69,00	1,00 Kč	69,00 Kč	41,00 Kč	2 829,00 Kč	2 898,00 Kč
Osazení betonové roury pro základ sloupu ř 150 mm							
	ks	3,00	765,00 Kč	2 295,00 Kč	315,00 Kč	945,00 Kč	3 240,00 Kč
Járna pro stožár VO, zemina třídy 3							
	m ³	1,40	1,00 Kč	1,40 Kč	1 755,00 Kč	2 457,00 Kč	2 458,40 Kč

Základ z prostého betonu do bednění	m ³	1,40	1,00 Kč	1,40 Kč	1 845,00 Kč	2 583,00 Kč	2 584,40 Kč
Beton střední třídy	m ³	0,15	1,00 Kč	0,15 Kč	1 845,00 Kč	276,75 Kč	276,90 Kč
Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m	m ³	1,40	1,00 Kč	1,40 Kč	315,00 Kč	441,00 Kč	442,40 Kč
Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m ³	1,40	1,00 Kč	1,40 Kč	279,00 Kč	390,60 Kč	392,00 Kč
Geodetické zaměření skutečného provedení	ks	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	5 500,00 Kč	5 500,00 Kč	5 501,00 Kč
Geodetické vytyčení stožárů	ks	5,00	1,00 Kč	5,00 Kč	750,00 Kč	3 750,00 Kč	3 755,00 Kč
HODINOVÉ ZLIČTOVACÍ SAZBY							
Vyhledání přípojného místa	hod	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	315,00 Kč	315,00 Kč	316,00 Kč
Napojení na stávající zařízení	hod	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	315,00 Kč	315,00 Kč	316,00 Kč
Zabezpečení pracoviště	hod	3,00	1,00 Kč	3,00 Kč	315,00 Kč	945,00 Kč	948,00 Kč
Spolupráce se správci inženýrských sítí	ks	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	6 930,00 Kč	6 930,00 Kč	6 931,00 Kč
Opravy, údržba a průběžné čištění, kropení komunikací užívaných v průběhu stavby	ks	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	10 710,00 Kč	10 710,00 Kč	10 711,00 Kč
Spolupráce s ostatními profesemi	hod	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	4 410,00 Kč	4 410,00 Kč	4 411,00 Kč
Revizní technik	hod	6,00	1,00 Kč	6,00 Kč	693,00 Kč	4 158,00 Kč	4 164,00 Kč
Spolupráce s revizním technikem	hod	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	441,00 Kč	441,00 Kč	442,00 Kč
Podružný materiál				2 000,00 Kč			2 000,00 Kč
Elektromontáže - celkem							
PPV 6,00 % z montáže: materiál + práce				88 401,95 Kč		159 736,35 Kč	248 138,30 Kč
Náklady celkem							248 138,30 Kč

ROZPOČET

Zakázka: Revitalizace sportovní zóny STREETPARK

Ždár nad Sázavou - Připojení k sítí NN a venkovní instalace

Investor: MĚSTO ŽDAR NAD SÁZAVOU

Elektromontáže

Název	MJ	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC							
CVK-O 5x1,5, volně	m	85,00	18,00 Kč	1 530,00 Kč	15,00 Kč	1 275,00 Kč	2 805,00 Kč
CVK-J 3x1,5, volně	m	30,00	11,00 Kč	330,00 Kč	15,00 Kč	450,00 Kč	780,00 Kč
CVK-J 3x2,5, volně	m	180,00	19,00 Kč	3 420,00 Kč	15,00 Kč	2 700,00 Kč	6 120,00 Kč
CVK-J 5x2,5, volně	m	45,00	30,00 Kč	1 350,00 Kč	15,00 Kč	675,00 Kč	2 025,00 Kč
AVK-J 4x16, volně	m	90,00	35,00 Kč	3 150,00 Kč	26,00 Kč	2 340,00 Kč	5 490,00 Kč
Ochranná ohebná plastová trubka ke stožárům prům 75, volně	m	8,00	26,00 Kč	208,00 Kč	34,00 Kč	272,00 Kč	480,00 Kč
Ochranná ohebná dvouplášťová trubka prům 110, volně	m	170,00	40,00 Kč	6 800,00 Kč	44,00 Kč	7 480,00 Kč	14 280,00 Kč
3x1,5 až 4 mm2	ks	10,00	1,00 Kč	10,00 Kč	57,00 Kč	570,00 Kč	580,00 Kč
5x1,5 až 4 mm2	ks	4,00	1,00 Kč	4,00 Kč	95,00 Kč	380,00 Kč	384,00 Kč
4x16 mm2	ks	4,00	1,00 Kč	4,00 Kč	106,00 Kč	424,00 Kč	428,00 Kč
Rozváděč ER							
Rozvodnice elektroněrová, pro 1x dvousazbové měření	ks	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	1,00 Kč	1,00 Kč	2,00 Kč
LPN-25B-3 Jistič	ks	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	1,00 Kč	1,00 Kč	2,00 Kč
LPN-2B-1 Jistič	ks	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	1,00 Kč	1,00 Kč	2,00 Kč
Podružný materiál	ks	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	1,00 Kč	1,00 Kč	2,00 Kč
Výzbroj rozváděče RH	ks	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	1,00 Kč	1,00 Kč	2,00 Kč
10C-1 Jistič	ks	1,00	19 500,00 Kč	19 500,00 Kč	1 965,00 Kč	1 965,00 Kč	21 465,00 Kč
10B-1 Jistič	ks	1,00	1,00 Kč	1,00	1,00	1,00	2,00 Kč
16B-3 Jistič	ks	1,00	1,00 Kč	1,00	1,00	1,00	2,00 Kč
6B-1 Jistič	ks	1,00	1,00 Kč	1,00	1,00	1,00	2,00 Kč
Instalační svykač 20-10-A230	ks	1,00	1,00 Kč	1,00	1,00	1,00	2,00 Kč
Digitální spínač hodiny 16-001-A230	ks	1,00	1,00 Kč	1,00	1,00	1,00	2,00 Kč
Svodičbleskových proudů, typ 1, jednofázový, jmenovité napětí Un 230 V AC, maximální pracovní napětí Uc 260 V AC, jmenovitý výbojový proud (8/20 μs) In 35 kA,bleskový impulsní proud (10/350 μs) Iimp 35 kA, napětová ochrana hladina Up 0,9 kV, doba odezvy ta <1 μs, schopnost samostatně vypnout následný proud IIt 3 kA	ks	3,00	1,00 Kč	3,00	1,00	3,00	6,00 Kč
Svodič přepěť, typ 2, trojfázová varistorová přepětová ochrana, jmenovité napětí Un 230 V AC, maximální pracovní napětí Uc 275 V AC / 350 V DC, jmenovitý výbojový proud (8/20 μs)/pól In 20 kA; maximální výbojový proud (8/20 μs)/pól Imax 40 kA; napětová ochrana hladina @ I = 5 kA (8/20 μs) Up 0,9 kV; napětová ochrana hladina Up 1,2 kV; doba odezvy ta 25 ns; zkratová odolnost při max předčistění 50 kArms	ks	1,00	1,00 Kč	1,00	1,00	1,00	2,00 Kč
Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16B-1N-030AC	ks	1,00	1,00 Kč	1,00	1,00	1,00	2,00 Kč
Vypínač 3 pól, 40A	ks	1,00	1,00 Kč	1,00	1,00	1,00	2,00 Kč
Podružný materiál	ks	1,00	1,00 Kč	1,00	1,00	1,00	2,00 Kč
FeZn30x4 (1,0 kg/m), volně	m	120,00	27,00 Kč	3 240,00 Kč	32,00 Kč	3 840,00 Kč	7 080,00 Kč

REVITALIZACE SPOROVNÍ ZÓNY – STREETPARK

investor – město Žďar nad Sázavou

Architektonicko-stavební řešení D.1.1

1000 VENKOVNÍ MOBILIÁŘ

prvek

kod	název	popis	rozměry - š x hl. x v	ks	Jednotková cena	Cena celkem
	NABYTEK – TYPY					
VM1	lavička	prefabrikát - monolitická (prefabrikovaná) betonová lavička, kvádr, sražené hrany, prefabrikát. - bude uloženo na šterkový polštář - přírodní, beton	400x450x2000	5	10 700,00 Kč	53 500,00 Kč
VM2	odpadkový koš	barevnost typové - Povrchová úprava žárový zinek - konstrukce masivní plech - provedení antivandal - koš vybaven vyjímatelnou pozinkovanou vložkou barva - přírodní - žárový zinek - dodávka včetně kotvicích šroubů a příslušenství	300x300x900	2	3 850,00 Kč	7 700,00 Kč
VM3	stojan na kola	příslušenství: typové - kovová trubková konstrukce, rám - Povrchová úprava žárový zinek - provedení antivandal - kotveno do základu	Šíře 700, výška cca 850	5	1 650,00 Kč	8 250,00 Kč
M	Doprava a montáž	barevnost - přírodní - žárový zinek		1	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
	Mobiliář celkem					89 450,00 Kč

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: A2016425

Objekt: D.2.1 - zdravotnická - přípojky

D.2.1a - kanalizační přípojka

KSO: Žďár nad Sázavou

CC-CZ: Datum:

Zadavatel: Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1

IČ: DIČ:

Uchazeč:

IČ: DIČ:

Projektant:

IČ: DIČ:

Poznámka: Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zaříděním položek (popisu činnosti) dle Třídníku stavebních konstrukcí a prací.

Cena bez DPH

200 174,42

Druh	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
základní	200 174,42	21,00%	42 036,63
správa	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenes	0,00	21,00%	0,00
spr. přenes	0,00	15,00%	0,00
celková	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

V CZK 242 211,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

AZ016425

Objekt:

D.2.1 - zdravotnická - přípojky

Soupis:

D.2.1a - kanalizační přípojka

Místo:

Ždár nad Sázavou

Decum:

Zacívateľ:

Město Ždár nad Sázavou, Žižkova 227/1

Projektant:

Učítač:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	200 174,42
4 - Vodovodné konstrukce	180 374,42
8 - Trubní vedení	23 542,58
998 - Přesun hmot	1 254,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	155 410,20
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	167,64
VRN3 - Zařízení staveniště	19 800,00
	13 750,00
	6 050,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavce:

A2016425

Objekt:

D.2.1 - zdravotnická - přípojky

Soupis:

D.2.1a - kanalizační přípojka

Místo:

Žďár nad Sázavou

Datum:

Začevazeti:

Město Žďár nad Sázavou, Žitkova 227/1

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

200 174,42

180 374,42

D Zemní práce

23 542,58

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	47,000	132,00	6 204,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP Hloubení zapuštěných i nezapuštěných rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3

VV

47

47,000

2	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	14,100	11,00	155,10	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

PP Hloubení zapuštěných i nezapuštěných rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost normily tř. 3

VV

30% z výkopu

VV

47

47,000

VV

47-0,3 přepočtené koeficientem množství

14,100

3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	68,000	85,00	5 780,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost. Hloubky do 2 m

VV

68

68,000

4	K	151101111	Odstavení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	68,000	11,00	748,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP Odstavení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m

VV

dtto zřízení

VV		68				68,000			
5	K	161101101	Světlo přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl. výkopu do 2,5 m	m3	47,000	11,00		517,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Světlo přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hornadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m							
VV		vytěžená zemina							
VV		47			47,000				
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	83,000	16,50		1 369,50	CS ÚRS 2016 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřídění z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m							
VV		vytěžená zemina							
VV		47			47,000				
VV		zemina zpět na zásyp							
VV		36			36,000				
VV		Součet							
VV		83,000							
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	11,000	110,00		1 210,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřídění z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
VV		odvoz na skládku							
VV		8+3			11,000				
8	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	47,000	11,00		517,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Nakládání, skládání a překládání neudělného výkopku nebo sypání nakládáním, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4							
VV		odvezená zemina na skládku							
VV		--			11,000				
VV		zemina zpět na zásyp							
VV		36			36,000				
VV		Součet							
VV		47,000							
9	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	11,000	11,00		121,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Uložení sypání na skládky							
VV		--			11,000				
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	22,594	66,00		1 491,20	CS ÚRS 2016 01
PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)							
VV		--			11,000				
VV		22,594							
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	36,000	66,00		2 376,00	CS ÚRS 2016 01

[illegible]

23	K	899401112	Osazení poklopu litinových šoupátkových	kus	1,000	385,00	385,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení poklopu litinových šoupátkových					
24	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	1,000	1 045,00	1 045,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Díly (sestavky) k armaturám průmyslovým poklopům litinovým, GG-400 typ 504 - šoupátkový					
25	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	34,000	22,00	748,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
26	K	899722113	Krycí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC 34cm	m	34,000	14,30	486,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Krycí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
	D	998	Přesun hmot				167,64	
27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,254	385,00	97,79	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
28	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvláštní přesun do 500 m	t	0,254	275,00	69,85	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hmotové z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových příplatek k cenám za zvláštní přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				19 800,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				13 750,00	
29	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou					
30	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce po výstavbě					
31	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				6 050,00	
32	K	032103000	Zařízení staveniště, náklady na stavební burhy	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební burhy					
33	K	034203000	Oplocení staveniště	soubor	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště					
34	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: A2016-25

Objekt: D.2.1 - zdravotnická - přípojky

Sečpis: D.2.1b - vodovodní přípojka

KSO: Žďár nad Sázavou

Zacavate: Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1

Učazeč:

Projektant:

Pozemka:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zařazením položek (popisu činnosti) dle Třídníku stavebních konstrukcí a prací.

Cena bez DPH

73 321,82

DPH	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
základní	73 321,82	21,00%	15 397,58
snižovací	0,00	15,00%	0,00
zákl. přeměna	0,00	21,00%	0,00
sniž. přeměna	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

V CZK 88 719,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Šavba:

A2016425

Objekt:

D.2.1 - zdravotecnika - připojky

Soupis:

D.2.1b - vodovodní připojka

Místo:

Žďár nad Sázavou

Datum:

Zacavalec:

Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1

Projektant:

Účtazob:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

73 321,82

1 - Zemní práce

8 635,66

4 - Vodovodní konstrukce

429,00

8 - Trubní vedení

36 072,96

998 - Přesun hmot

1 531,20

PSV - Práce a dodávky PSV

6 853,00

722 - Zdravotecnika - vnitřní vodovod

6 853,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

19 800,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

13 750,00

VRN3 - Zřízení staveniště

6 050,00

SOUHRN PRACÍ

Stavba: A2016-25
Objekt: D.2.1 - zdravotecnická - přípojky
Soupis: D.2.1b - vodovodní přípojka

Místo: Žďár nad Sázavou
Zadavatel: Město Žďár nad Sázavou, Žitkova 227/1
Uchazeč:
Datum:
Projektant:

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

Náklady soupisu celkem D HSV Práce a dodávky HSV 73 321,82 46 668,82

D	1	Zemní práce					8 635,66	
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,000	104,50	418,00	CS ÚRS 2016 01

PP Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 4,000

2	K	131201109	Příplatek za lepitost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	1,200	11,00	13,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3					
VV			30% z výkopu					

VV 4,000
270,3 P²spočtené koeficientem m²m³ov²iv

3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,000	121,00	1 331,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3

VV 11,000
11,000

4	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,300	11,00	36,30	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3					
VV			30% z výkopu					

VV 11,000
3,300
11,000
3,300
270,3 P²spočtené koeficientem m²m³ov²iv

5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	15,000	93,50	1 402,50; CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny síťky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		15		15,000		
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	15,000	11,00	165,00; CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálů na vzdálenost do 3 m od kruje výkopu příložné, hloubky do 2 m				
	VV		ditto zřízení				
	VV		15		15,000		
7	K	161101101	Sváté přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	15,000	11,00	165,00; CS ÚRS 2016 01
	PP		Sváté přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vypracováním dopravní nádoby na hornadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m				
	VV		vyčištěná zemina				
	VV		15,000		15,000		
8	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/spaníny z horniny tř. 1 až 4	m3	21,000	27,50	577,50; CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo spaníny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV		vyčištěná zemina				
	VV		15		15,000		
	VV		zemina zpět na zásyp				
	VV		6		6,000		
	VV		Součet		21,000		
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/spaníny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,000	110,00	660,00; CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo spaníny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		odvoz na skládku				
	VV		6		6,000		
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	11,000	11,00	121,00; CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neukládného výkopku nebo spaníny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
	VV		odvezena zemina na skládku				
	VV		6		6,000		
	VV		zemina zpět na zásyp				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		11,000		
11	K	171201201	Uložení spaníny na skládky	m3	6,000	11,00	66,00; CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení spaníny na skládky				
	VV		6		6,000		
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze spaníny na skládce (skládkové)	€	12,324	66,00	813,30; CS ÚRS 2016 01

[illegible]

	PP	Osazení poklopu litinových soupařkových		kus	1,000	1 045,00	1 045,00	CS ÚRS 2016 01
25	M	422913520 poklop litinový typ 504-soupařkový	Dílí (bezavý) k armatúram průměrovým poklopy litinové; GG-400 typ 504 - soupařkový	kus	1,000	1 045,00		CS ÚRS 2016 01
26	K	89381213 Osažení vodotěmné šachty hnané z PP obetonované pro statické zatčení plochy do 1,1 m ² hl do 1,6 m.	Osažení vodotěmné šachty z polypropylenu PP obetonované pro statické zatčení hranače, půdorysné plochy do 1,1 m ² , světlé Noubly od 1,4 m do 1,6 m	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS 2016 01
27	M	562305140 šachta vodotěrná hranáčtí typ VŠH8 - věčné výztuhy 0,9/1,2/1,6 m	Material stavění instalací z plastů šachty vodotěmné šachty na obetonování - hranáčtí typ VŠH8 - věčné výztuhy 3 900 x d1200 x v 1600 mm, objem 1,7 m ³	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2016 01
28	M	562306030 poklop Hermelock PU + řdm HDPF, HE 600, 600 x 600 x 60 mm	Material stavění instalací z plastů poklopy Hermelock z polystyrenu nosnost 12,5 t (řída B 125) poklop PU + řdm HDPF, HE 600, 600 x 600 x 60 mm	kus	1,000	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS 2016 01
29	M	562306130 česnění poklopu Hermelock S 600 pro HE 600	tésnění poklopu Hermelock z polystyrenu nosnost 12,5 t (řída B 125) česnění	kus	1,000	275,00	275,00	CS ÚRS 2016 01
30	K	893620141 Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým vř. C 20/25 otevřený výkrop	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým vř. C 20/25 otevřený výkrop	m ³	1,500	2 750,00	4 125,00	CS ÚRS 2016 01
31	K	893640111 Bednění pro obetonování plastových šacht hranáčtích otevřený výkrop	Obetonování plastových šacht z polypropylenu betonem prostým vř. C 20/25	m ²	6,720	198,00	1 330,56	CS ÚRS 2016 01
VV		(1.2.2.-0.9'2.)+1.5 Bednění pro obetonování plastových šacht v otevřeném výkopu hranáčtích			6,720			
32	K	892241111 Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	8,000	22,00	176,00	CS ÚRS 2016 01
33	K	892233122 Proplach z dozínkové vodovodního potrubí DN od 40 do 70	Proplach z dozínkové vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	8,000	27,50	220,00	CS ÚRS 2016 01
34	K	899722113 Krycí potrubí z plastu výstražnou fólii z PVC 34cm	Proplach z dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	8,000	14,30	114,40	CS ÚRS 2016 01
D	998	Přesun hmot	Krycí potrubí z plastu výstražnou fólii z PVC šířky 34cm					
35	K	998276101 Přesun hmot pro trubní vedení z trubu z plastických hmot otevřený výkrop	Přesun hmot pro trubní vedení hroubené z trubu z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu, dopravní vzdálenost do 15 m	t	2,320	385,00	893,20	CS ÚRS 2016 01
36	K	998276124 Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trubu z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení hroubené z trubu z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes výnosnou nejvyšší dopravní vzdálenost do 500 m	t	2,320	275,00	638,00	CS ÚRS 2016 01
D	PSV	Práce a dodávky PSV					6 853,00	
D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					6 853,00	
37	K	72223102R Ventil se sílýmým sedlem G 1 a dvěma závitými	Ventil se sílýmým sedlem G 1 a dvěma závitými	kus	1,000	550,00	550,00	
PP		Armaturní se dvěma závity ventily se sílýmým sedlem G 1						
38	K	722231074 Ventil zpětný G 1 PN 10 do 110°C se dvěma závitými	Ventil zpětný G 1 PN 10 do 110°C se dvěma závitými	kus	1,000	308,00	308,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Armaturní se dvěma závitými ventily se sílýmým sedlem G 1						

39	K	722232063	kehotout kulový přímý G 1 PN 42 do 185° C vnitřní závit s vypouštěním Armatury se dvěma závity kulové hotovoty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním (R 250 DS Glasomini) G 1	kus	1,000	495,00	495,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
40	K	722262162	Vodoměr průrubový šroubový do 40 °C DN 25 x 190 mm Qn 2,5 m3/s horizontální	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Vodoměry pro vodu do 40 st.C přírubové šroubové horizontální DN 25 x 190 mm Qn 2,5								
D								
VRN								
Vedlejší rozpočtové náklady								
D								
VRN1								
Průzkumné, geodetické a projektové práce								
41	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou								
42	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě								
43	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby								
D								
VRN3								
Zařízení staveniště								
44	K	032103000	Zařízení staveniště, náklady na stavební buňhy	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňhy								
45	K	034203000	Oplocení staveniště	soubor	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště								
46	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi								

19 800,00

13 750,00

6 050,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

A2.016425

Objekt:

D.2.2 - zdravotníka - areálové rozvoď

Soupis:

D.2.2a - splašková kanalizace

KSO:

Místo:

Žďár nad Sázavou

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zaříděním položek (popisu činností) dle Tříděnků stavebních

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

122 964,40

DPH	základní sřížení	základní sřížení sřížení přívodů	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
			122 964,40	21,00%	25 822,52
			0,00	21,00%	0,00
			0,00	21,00%	0,00
			0,00	21,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

148 786,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

AZ016425

Objekt:

D.2.2 - zdravotníka - areálové rozvody

Soupis:

D.2.2a - splašková kanalizace

Místo:

Žďár nad Sázavou

Datum:

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 222 964,40

107 564,40

1 - Zemní práce

42 132,00

4 - Vodovodné konstrukce

1 716,00

8 - Trubní vedení

63 353,40

998 - Přesun hmot

363,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

15 400,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

11 000,00

VRN3 - Zřízení staveniště

4 400,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

A2016425

Objekt:

D.2.2 - zdravotnicka - areálové rozvody

Soupis:

D.2.2a - splašková kanalizace

Místo:

Žďár nad Sázavou

Datum:

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

122 964,40

D HSV

Práce a dodávky HSV

107 564,40

D 1

Zemní práce

42 132,00

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornité tř. 3 objemu do 100 m3	m3	97,000	115,50	11 203,50	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení zapáženích i nezapáženích rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornité tř. 3 do 100 m3

VV

97,000

2	K	132201209	Příplatek za hloubení rýh š do 2000 mm v hornité tř. 3	m3	29,100	11,00	320,10	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP Hloubení zapáženích i nezapáženích rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornité tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost hornity tř. 3 30% z výkopu

VV

97,000

VV

29,100

3	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	96,000	93,50	8 976,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m

VV			96			96,000			
4	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m2	96,000	11,00	1 056,00	CS ÚRS 2016 01	
PP			Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m						
VV			dtto zřízení						
VV			96		96,000				
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl. výkopu do 2,5 m	m3	97,000	11,00	1 067,00	CS ÚRS 2016 01	
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení nebo sypání po soustavě dopravních prostředků, nadoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu větší než 1 m						
VV			vytěžená zemina						
VV			97		97,000				
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	179,000	27,50	4 922,50	CS ÚRS 2016 01	
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po soustavě dopravních prostředků, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětů z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost větší než 1 m						
VV			vytěžená zemina						
VV			97		97,000				
VV			zemina zpět na zásyp						
VV			82		82,000				
VV			Součet		179,000				
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	15,000	110,00	1 650,00	CS ÚRS 2016 01	
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po soustavě dopravních prostředků, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětů z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost větší než 1 m						
VV			odvoz na skládku						
VV			15		15,000				
8	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	97,000	11,00	1 067,00	CS ÚRS 2016 01	
PP			Nakládání, skládání a překládání neuhlího výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4						
VV			odvozená zemina na skládku						
VV			15		15,000				
VV			zemina zpět na zásyp						
VV			82		82,000				
VV			Součet		97,000				
9	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	15,000	11,00	165,00	CS ÚRS 2016 01	
PP			Uložení sypání na skládky						
VV			15		15,000				
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	30,810	66,00	2 033,46	CS ÚRS 2016 01	

[illegible]

21	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zařazení 3 l	kus	3,000	5 500,00	16 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
22	K	892271111	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro tlakové trubky (např. sjezdem KG) DN 425 poklop litinový (pro zařazení) s teleskopickou rourou (3 l)	m	48,000	22,00	1 056,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125								
23	K	899722113	Krycí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC 34cm	m	48,000	14,30	686,40	CS ÚRS 2016 01
PP								
Krycí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34cm								
D								
998 Přesun hmot							363,00	
24	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,550	385,00	211,75	CS ÚRS 2016 01
PP								
Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo skleněnatých pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m								
25	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	0,550	275,00	151,25	CS ÚRS 2016 01
PP								
Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m								
D								
VRN Vedlejší rozpočtové náklady							15 400,00	
D								
VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							11 000,00	
26	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou								
27	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě								
28	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby								
D								
VRN3 Zařízení staveniště							4 400,00	
29	K	032103000	Zařízení staveniště, náklady na stavební buňky	soubor	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky								
30	K	034203000	Oplocení staveniště	soubor	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště								
31	K	03403000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	1 100,00	1 100,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

A2016425

Objekt:

3.2.2 - zpravitelství - areálové rozvody

Soupis:

D.2.2b - areálový vodovod

KSO:

Žďár nad Sázavou

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zatříděním položek (popisu činnosti) dle Třídníku stavebních konstrukcí a prací.

Cena bez DPH

67 083,05

DPH	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	67 083,05	21,00%	14 087,44
základní	0,00	13,00%	0,00
svěření	0,00	21,00%	0,00
zářít, přenos	0,00	13,00%	0,00
svět, přenos	0,00	13,00%	0,00
ulové	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

81 170,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

A2016-25

Objekt:

D.2.2 - zdravotnická - areálové rozvody

Soupis:

D.2.2b - areálový vodovod

Místo:

Žďár nad Sázavou

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1

Uchazeč:

Projektant:

Dotup:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	53 333,05
4 - Vodovodné konstrukce	30 198,94
8 - Trubní vedení	1 716,00
998 - Přesun hmot	20 468,80
PSV - Práce a dodávky PSV	561,26
722 - Zdravotnická - vnitřní vodovod	708,00
VRN - Vedejší rozpočtové náklady	715,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	13 750,00
VRN3 - Zařízení staveniště	9 900,00
	3 850,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

A2016-25

Objekt:

3.2.2 - zdravotnická - areálové rozvody

Soupis:

D.2.2b - areálový vodovod

Místo:

Žďár nad Sázavou

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou, Žitkova 227/1

Uchazeč:

Projektant:

Datum:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

67 083,05

53 333,05

D Zemní práce

30 198,94

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	72,000	115,50	8 316,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3

VV

72

72,000

2	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	21,600	11,00	237,60	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

PP

Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3

VV

30% z výkopu

VV

72

72,000

VV

72 0,3 "číslo počítané koeficient množství"

21,600

3	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	46,000	93,50	4 301,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitosť, hloubky do 4 m

VV

46

46,000

4	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	46,000	11,00	506,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

PP

Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m

VV

46

46,000

5	K	161101101	Systém přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	72,000	11,00	792,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

VV

46

46,000

5	K	161101101	Systém přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	72,000	11,00	792,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

VV

46

46,000

PP			Skládě přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m							
VV			vyčíslená zemina							
VV		72					72,000			
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	130,000	27,50	3 575,00	CS ÚRS 2016 01		
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po sachtu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m							
VV			vyčíslená zemina							
VV		72					72,000			
VV			zemina zpět na zásyp							
VV		58					58,000			
VV			Součet				130,000			
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	14,000	110,00	1 540,00	CS ÚRS 2016 01		
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po sachtu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
VV			odvoz na skládku							
VV		14					14,000			
8	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	72,000	11,00	792,00	CS ÚRS 2016 01		
PP			Nakládání, skládání a překládání neuhleného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4							
VV			odvození zemina na skládku							
VV		14					14,000			
VV			zemina zpět na zásyp							
VV		58					58,000			
VV			Součet				72,000			
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	14,000	11,00	154,00	CS ÚRS 2016 01		
PP			Uložení sypaniny na skládky							
VV		14					14,000			
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	28,756	66,00	1 897,90	CS ÚRS 2016 01		
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)							
VV		14					14,000			
VV			14 2,054 "přepočtené koeficient množství"				28,756			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	58,000	66,00	3 828,00	CS ÚRS 2016 01		
PP			Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny s uložení výkopku ve vrtáčích se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těsně výkopkách							
VV		58					58,000			
12	K	175151101	Obvyklý potrubí strojně sypaninou bez protiožení, uloženu do 3 m	m3	11,000	93,50	1 028,50	CS ÚRS 2016 01		

[illegible]

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

0

Objekt:

D.2.2 - zdravotní technika - areálové rozvody

Soupis:

D.2.2c - dešťová kanalizace

KSO:

Žďár nad Sázavou

CC-CZ:

Datum: 20.12.2016

Místo:

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Zpracováno dle metody ÚRS s maximálním zařazením položek (popisu činnosti) dle Třídníku stavebních

Cena bez DPH

156 753,30

DPH	základní	základ daně	Sazba daně	Výše daně
	střížená	0,00	21,00%	0,00
	zákl. přenesl	0,00	21,00%	0,00
	stříž. přenesl	0,00	15,00%	0,00
	nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

V CZK 156 753,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

D.2.2 - zdravotníka - areálové rozvody

Soupis:

D.2.2c - dešťová kanalizace

Místo:

Žďár nad Sázavou

Datum:

20.12.2016

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

156 753,30

1 - Zemní práce

145 753,30

4 - Vodovodné konstrukce

55 030,80

8 - Trubní vedení

2 145,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

51 162,10

998 - Píesun hmot

32 835,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

4 580,40

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

11 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

7 700,00

3 300,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

D.2.2 - zdravotníka - areálové rozvody

Soupis:

D.2.2c - dešťová kanalizace

Místo:

Žďár nad Sázavou

Datum:

20.12.2016

Zadavatel:

Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1

Projektant:

Uchazeč:

Naklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

156 753,30

145 753,30

55 030,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	40,000	115,50	4 620,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
VV			pro vsak					
VV			40		40,000			
2	K	131201109	Příplatek za lepitost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	12,000	11,00	132,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu					
VV			Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3					
VV			30% z výkopu					
VV			40		40,000			
VV			40		12,000			
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	59,000	137,50	8 112,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
VV			59		59,000			
4	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	17,700	11,00	194,70	CS ÚRS 2016 01

PP		Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urománím dna do předepsaného profilu a spádu v normě tř. 3 Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 3						
VV		30% z výkopu						
VV		39						
VV		39 0,3 "vešedněné koeficient množství"						
5	K	151101101	Zřícení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	92,000	93,50	8 602,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Zřícení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložné pro jakoukoliv mezerovost, hloubky do 2 m						
VV		92						
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	92,000	11,00	1 012,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m						
VV		ditto zřícení						
VV		92						
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	99,000	11,00	1 089,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vypažením dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m						
VV		vyřežená zemina						
VV		39+40						
8	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	164,000	27,50	4 510,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo spaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m						
VV		vyřežená zemina						
VV		99						
VV		zemina zpět na zásep						
VV		65						
VV		Součet						
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	33,000	110,00	3 630,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo spaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
VV		odvoz na skládku						
VV		33						
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	98,000	11,00	1 078,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo spaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4						

[illegible]

18	K	451573111	Lože pod potrubí otevířený výkop ze šetřkopísku	m3	5,000	429,00	2 145,00	CS úRS 2016 01
PP								
Lože pod potrubí, stoly a drobné objekty v otevířeném výkopu z písku a šetřkopísku do 63 mm								
VV								
3								
D 8 Trubní vedení								
5,000								
51 162,10								
19	K	871275221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN125	m	17,000	297,00	5 049,00	CS úRS 2016 01
PP								
Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG v otevířeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 125								
20	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	30,000	396,00	11 880,00	CS úRS 2016 01
PP								
Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG v otevířeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150								
21	K	894812201	Revizní a čističí šachta z PP šachtové dno DN 425/do 150	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	CS úRS 2016 01
PP								
Revizní a čističí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trdního vedení) DN 425/do 150								
22	K	894812232	Revizní a čističí šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	CS úRS 2016 01
PP								
Revizní a čističí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 2000 mm								
23	K	894812249	Příplatek k rouřám revizní a čističí šachty z PP DN 425 za užřnutí šachtové roury	kus	1,000	55,00	55,00	CS úRS 2016 01
PP								
Revizní a čističí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za užřnutí šachtové roury								
24	K	894812261	Revizní a čističí šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zařřzení 3 t	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	CS úRS 2016 01
PP								
Revizní a čističí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 poklop litinový (pro zařřzení) s teleskopickou rourou (3 t)								
25	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skřuzi rovných	kus	2,000	165,00	330,00	CS úRS 2016 01
PP								
Osazení železobetonových dílců pro šachty skřuzi rovných								
26	M	592243060	skřuz betonové šachetní TBS-Q,1 100/50 D100x50x12 cm	kus	2,000	935,00	1 870,00	CS úRS 2016 01
PP								
Přebřřnířřky pro vstupní šachty a drenážní šachtyce (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skřuz šachetní TBS-Q,1 100/50 D 100 x 50 x 12								
27	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skřuzi přechodových	kus	1,000	132,00	132,00	CS úRS 2016 01
PP								
Osazení železobetonových dílců pro šachty skřuzi přechodových								
28	M	592243150	deska betonové zřřkyřové TZK-Q,1 100-63/17 100/62,5 x 16,5 cm	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	CS úRS 2016 01

PP			Přebíháký pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi deska zákrutová TZK-Q.1 100-63/17 100/62,5 x 16,5					
29	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	1,000	165,00	165,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových					
30	M	592241800	dno betonové šachtové TZZ-Q.100/115 D 130x115x15 cm	kus	1,000	6 050,00	6 050,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Přebíháký pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachtové TZZ-Q.1000/1000 100/130 x 115 x 15					
31	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	4,000	275,00	1 100,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Přebíháký pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000					
32	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	495,00	495,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 150 kg					
33	M	552410300	poklop šachtový třída D 400, kruhový VIATOP bez ventilace. logo Prahy	kus	1,000	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny poklop třída D 400, kruh VIATOP bez ventilace					
34	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	17,000	22,00	374,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
35	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	30,000	33,00	990,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
36	K	899722113	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC 34cm	m	47,000	14,30	672,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				32 835,00	
37	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	60,000	27,50	1 650,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
38	K	93593221R	Odvodňovací polymerníbetonový žlab pro zatížení B125 vnitřní š 100 mm, monoblok barva antracit černá	m	15,000	1 375,00	20 625,00	
PP			Odvodňovací polymerníbetonový žlab pro třídu zatížení B 125 vnitřní šířky 100 mm, monoblok vč. odtokového a revizních dílů, barva antracit černá					
39	K	93593221R	Odvodňovací polymerníbetonový žlab pro zatížení B125 vnitřní š 150 mm, monoblok barva antracit černá	m	6,000	1 750,00	10 560,00	

[illegible]