



Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lipě

SMLOUVA O DÍLO č. S18-063-0005

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. občanského zákoníku v platném znění

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:	Obec Lipá
adresa a sídlo:	Lipá 93, 582 57 Lipá
zastoupený:	Ing. Jiří Kunc, starosta
telefon:	+420 602 659 977
e-mail:	lipa@hbnet.cz
IČ:	00267805
Dále jen: „objednatel“	

a

Zhotovitel:	SWIETELSKY stavební s.r.o.
právní forma:	společnost s ručením omezeným
sídlo a adresa:	Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice
zastoupený:	Robert Běhal, ředitel závodu SPORT.STAVBY Zdeněk Liška, ředitel oblasti Sportovní povrchy
telefon:	384 378 027 / 384 378 024
e-mail:	sport@swietelsky.cz
IČ:	48035599
DIČ:	CZ 48035599
Bankovní spojení:	Moneta Money Bank
Číslo účtu:	000000-0169818406/0600
Dále jen: „zhotovitel“	

Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn provádět činnosti dle této smlouvy a zavazuje se tuto skutečnost objednateli před podpisem smlouvy doložit.

II. PŘEDMĚT DÍLA

- II.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést svým jménem a na vlastní odpovědnost kompletní stavební práce včetně souvisejících dodávek na akci:

„Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lipě“

Místo provádění prací:

k. ú. Lipá u Havlíčkova Brodu: parcela č. 1260/13, č. 1260/14, 1261/1



Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lípě

- II.2. Rozsah a kvalita předmětu díla jsou dány:
- Projektovou dokumentací zpracovanou firmou PROJEKT efekt s.r.o., IČ: 275 177 21, adresa: Kubelíkova 1224/42, 130 00 Praha 3 Žižkov, doručovací adresa: Beckovského 1882, 580 01 Havlíčkův Brod
Projektová dokumentace je zpracována v rozsahu pro provedení stavby včetně výkazu výměr.
 - Zadávací dokumentace pro veřejnou zakázku s názvem „Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lípě“
 - Nabídkou zhotovitele.
 - Příslušnými normami a předpisy, které se vztahují k plnění zhotovitele, platnými v době provádění díla.
 - Vyjádřením dotčených orgánů státní správy.
 - Obecně závaznými právními předpisy a českými technickými normami, které se vztahují k plnění zhotovitele, platnými v době provádění díla.
 - Dokladovou částí pro stavební a územní řízení.
- II.3. Podmínky vyplývající ze stavebního povolení a podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost investora 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, k jeho úspěšné kolaudaci a uvedení do řádného provozu, vytyčení stávajících sítí a zabezpečení jejich ochrany před případným narušením, zajištění potvrzení správců sítí o nepoškození zařízení v jejich správě, zábory veřejného prostranství, povolení k výkopovým pracím, zajištění skládky výkopového a přebytečného materiálu, odvoz výkopového a přebytečného materiálu na skládku, dopravní značení po dobu realizace díla, veškeré atesty, zkoušky a měření potřebné k převjímacímu řízení a ke kolaudaci, geodetické zaměření, geometrický plán, dokumentaci skutečného provedení díla.
- II.5. 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.6. Zhotovitel je povinen provádět veškeré práce v souladu s vyjádřeními dotčených orgánů a jednotlivých správců stávajících sítí zařízení. Tato vyjádření jsou součástí dokladových částí pro stavební řízení. Veškeré důsledky vzniklé z nedodržení podmínek stanovených ve vyjádření dotčených orgánů a s tím spojené náklady nese zhotovitel. Zhotovitel je povinen před započatím výkopových prací na svůj náklad vytyčit veškeré stávající sítě a zařízení. Za veškeré zhotovitelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- II.7. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoli změnám, doplňkům nebo rozšířením předmětu díla na základě požadavků objednatele, objednatel předá zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení v souladu s čl. IV.2. této smlouvy a o těchto dohodnutých změnách uzavřou obě strany písemný dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla a cenu díla. Po podpisu dodatku oběma smluvními stranami má zhotovitel povinnost tyto změny realizovat a má právo na jejich úhradu.
- II.8. Požaduje-li změny stavby zhotovitel, je povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je v souladu s čl. IV.2. této smlouvy a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Po jeho odsouhlasení formou písemného dodatku ke smlouvě o dílo a podpisu obou smluvních stran má zhotovitel povinnost tyto změny realizovat a má právo na jejich úhradu.
Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, objednatel má právo odmítnout jejich úhradu.
- II.9. Veškeré změny předmětu díla (ve smyslu čl. II.7. a II.8.) budou fakturovány zhotovitelem a hrazeny objednatelem po uzavření příslušného písemného dodatku smlouvy o dílo.



Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lipě

- II.10. Zhotovitel použije na zhotovení díla materiály, které mají požadovanou certifikaci. Zhotovitel je povinen předat objednateli na jeho žádost veškeré doklady, které se vztahují k jakosti a certifikaci použitých materiálů.
- 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 a platných norem odpovídající závazku zhotovitele podle čl. II.10.
- 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. Na případné vady projektové dokumentace je zhotovitel povinen upozornit objednatele neprodleně po jejich zjištění.
- II.13. Zhotovitel se zavazuje jmenovat odpovědného pracovního pro řízení předmětu díla a komunikaci s objednatelem či jeho zástupce.
Odpovědný pracovník (jméno, telefon): [Jiří Berka, MBA; Pavel Vaňha; Jiří Šebera]

III. TERMÍN PLNĚNÍ – STAVENIŠTĚ

- III.1. Předání staveniště: do 10 pracovních dnů po podpisu smlouvy o dílo
Zahájení stavebních prací: bez zbytečného odkladu po předání staveniště
- III.2. Předmět díla bude dokončen: do 15. 11. 2017
- III.3. V případě nezahájení, přerušení nebo zastavení práce ze strany objednatele, není zhotovitel vázán sjednanými termíny. Termíny se prodlužují nejméně o dobu trvání zdržení na základě uzavřeného písemného dodatku této smlouvy.
- III.4. Za nesplnění dokončení a předání předmětu díla v termínu stanoveném v čl. III.2. této smlouvy, a to výlučně z důvodu na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- III.5. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném v projektové dokumentaci. O předání a převzetí staveniště bude sepsán protokol.
- III.6. Zhotovitel předloží do 15 dnů po podpisu smlouvy harmonogram výstavby (harmonogram prováděných prací) a finanční harmonogram. Harmonogram bude sloužit jako podklad pro sledování průběhu výstavby. V harmonogramu budou stanoveny uzlové body (dílní termíny plnění).
- III.7. V případě, že zhotovitel nezahájí, přeruší nebo zastaví práce ze své viny nebo bude zřejmé, že nedodržel dílní termíny plnění dle harmonogramu výstavby o dobu delší než 14 dnů, má objednatel kromě práv uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy právo odstoupit od smlouvy dle čl. VII.11. této smlouvy a 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 nebudou zahájeny, budou přerušeny nebo zastaveny práce, nebo že nedodrží dílní termíny plnění dle harmonogramu výstavby o dobu delší než 10 dnů. Za nesplnění oznamovací povinnosti je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč.
- III.8. Projektová dokumentace k provedení stavby včetně další příslušné dokumentace bude předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.
Objednatel předá zhotoviteli doklady potřebné k zahájení a realizaci díla:
a) vyjádření dotčených orgánů státní správy
b) projektovou dokumentaci v 1 vyhotovení.
- III.9. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník a deník víceprací, v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění. Stavební deník a deník víceprací musí být uložen u stavbyvedoucího na přístupném místě.
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.



Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lipě

Za objednatele budou oprávněni do deníku provádět zápisy jeho zástupci, pracovníci TD, koordinátor BOZP, dále zástupci zhotovitele, projektant.

K zápisům zhotovitele do stavebního deníku se objednatel zavazuje vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů. O závažných zápisech ve stavebním deníku ze strany zhotovitele, které budou mít vliv na cenu a termín, bude informovat TD objednatel ihned po učiněném zápisu.

- III.10. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, žádné označení, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s vyhl. 268/2009 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů.
Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správci, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů. 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 započatím 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 a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- III.12. Staveniště je zhotovitel povinen uvolnit vyklidit, řádně uklidit a uvést do původního stavu ihned po splnění bodu III.2. této smlouvy. V případě nesplnění tohoto termínu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení. Bez splnění této podmínky není objednatel povinen dílo převzít.
- III.13. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.
- III.14. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré příslušné normy, 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. Podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o odpadech) jsou stanoveny základní povinnosti fyzických a právnických osob při nakládání s odpady. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a prováděcími předpisy. Zhotovitel, který je původcem odpadů dle § 4 odst. 1 písm. x) zákona o odpadech, je povinen při předání a převzetí 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 na vlastní náklady neprodleně odstranit veškeré 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 od oznámení, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč včetně DPH za každý den prodlení. Pokud v této souvislosti vznikne jakákoliv škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit.
- III.17. Objednatel se zavazuje dokončené dílo v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj cenu uvedenou v čl. IV. této smlouvy. Jestliže zhotovitel připraví dílo nebo jeho dohodnutou část k odevzdání před dohodnutým termínem, zavazuje se objednatel toto dílo převzít i v dříve nabízeném termínu.
- III.18. Zhotovitel nesmí provádět dílo v době nepříznivých klimatických podmínek, kdy není možné dodržet technologické postupy pro kvalitní provedení díla. Lhůta pro dokončení stavebních prací je sjednána s vědomím toho, že zahrnuje nebo může zahrnovat období ztížených klimatických podmínek pro realizaci díla.



Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lipě

IV. CENA ZA DÍLO

- IV.1. Cena díla je sjednaná na rozsah daný předanou zadávací dokumentací jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby, a to včetně DPH s výjimkou případů stanovených v této smlouvě o dílo. Je vyjádřena oceněním technických jednotek jednotkovými cenami v členění dle výkazu výměr. Položkové rozpočty předložil zhotovitel současně s nabídkou. Nabídnutá cena díla je považována za cenu díla na celý rozsah zadání veřejné zakázky v rozsahu výkazu výměr.

Cena celkem bez DPH 8 983 265,- Kč

DPH 1 886 486,- Kč

Cena celkem včetně DPH činí 10 869 750,- Kč

Obec Lipa jako objednatel prohlašuje, že v případě realizace projektu „Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lipě“ se dle § 5 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen zákon o DPH) nepovažuje za osobu povinnou k dani.

V případě poskytnutí plnění dle § 92e zákona o DPH se neuplatní režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH.

K vyloučení pochybností se za dohodnutý předmět plnění považují všechny práce, dodávky, služby a výkony, které jsou nezbytné k realizaci díla na klíč, v souladu s příslušnými předpisy a technologickými postupy.

Cenová nabídka je platná po celou dobu výstavby (do předání a převzetí díla).

- IV.2. a) Veškeré změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla, které nebyly uvedeny v zadávací dokumentaci, budou oceněny položkově s použitím stejných jednotkových cen jako nabídkový rozpočet pro předmět díla.
- b) Položky neobsažené v nabídkovém rozpočtu budou oceněny do výše maximálně směrných cen vydaných ÚRS Praha nebo RTS Brno, aktuálně platných, které budou sníženy o 15 %.
- c) Položky, které nejsou obsaženy v nabídce ani v ÚRS Praha nebo RTS Brno budou oceněny na základě dohody všech smluvních stran – obvyklá cena.
- d) Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele ani v ÚRS Praha nebo RTS Brno budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírážku ve výši do 5 %.
- e) Při dodatečném zajišťování subdodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů, respektive nabídkou předloženou objednatelem. Tato cena bude navýšena o koordinační přírážku ve výši do 5 % z ceny těchto prací.
- 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 přírážek.
- IV.4. V případě, že zhotovitel měl na práce, které objednatel zruší, omezí nebo jinak změní (např. změna kvality a množství) v průběhu realizace stavby vynaložené finanční náklady (tj. až po podpisu smlouvy), uhradí objednatel zhotoviteli finanční náklady spojené se zrušením, omezením či jinou provedenou změnou pouze v případě, že výše těchto nákladů bude ze strany zhotovitele jednoznačně prokazatelná.
- IV.5. Budou-li skutečně provedené objemy a množství u jednotlivých položek rozdílné oproti předloženému výkazu výměr (soupisu prací), bude fakturováno dle skutečnosti, v jednotlivých cenách uvedených v dílčích rozpočtech.



Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lipě

V. FINANCOVÁNÍ

- V.1. Provedené práce budou fakturovány 1x za měsíc včetně daně z přidané hodnoty dle rozpočtu předloženého zhotovitelem v nabídce, a to na základě potvrzeného soupisu prací schváleného TD objednatele. Případné změny stavby budou finančně vyjádřeny formou připočtů a odpočtů a budou průběžně vedeny a odsouhlasovány zástupci obou smluvních stran. Finanční vypořádání těchto prací bude provedeno nejpozději v konečné faktuře na základě písemného dodatku ke smlouvě.
- V.2. Jednotlivé faktury a účetní doklady musí splňovat náležitosti zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění. Mimo listinnou formu faktur zašle zhotovitel fakturu i elektronicky včetně soupisu prací zpracovaného ve formátu XLS. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu nebo bude obsahovat práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k přepracování. Objednatel není zároveň povinen tuto fakturu zaplatit, přičemž zhotovitel nemůže objednateli uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z nezaplacené faktury. V případě vrácení faktury zhotoviteli k přepracování se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury objednateli. Faktury zároveň budou obsahovat název akce.
- V.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- V.4. Dílo bude proplaceno do výše 90 % ceny díla. Zbývající platba ve výši 10 % ceny díla bude proplacena po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. V případě, že bude dílo převzato s vadami a nedodělků, bude tato zbývající část proplacena nejpozději do 14 dnů po sepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků.
- V.5. Závěrečná (konečná) faktura bude vystavena nejpozději do 15 dnů po podpisu zápisu o předání a převzetí díla.
- V.6. Lhůta splatnosti faktury se vzájemnou dohodou sjednává na 30 (třicet) dnů od jejího doručení. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
- 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 vůči kterékoliv faktuře resp. více fakturám zhotovitele (na podkladě objednatelem vystaveného vyúčtování smluvní pokuty).
- V.8. Objednatel je oprávněn dát zhotoviteli příkaz k dočasnému zastavení všech činností souvisejících s dodávkou díla v případě nedostatku finančních prostředků. Zhotovitel má v tomto případě právo na náhradu nákladů z tohoto zastavení vzniklých a přiměřeně se prodlužuje termín plnění, který bude upraven písemným dodatkem ke smlouvě. Pokud nedojde k dohodě, platí, že termín plnění se prodlužuje o stejnou dobu, po kterou trvalo zastavení prací.

VI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU DÍLA

- VI.1. Provedení a převzetí předmětu díla nebo jeho dokončené části bude konáno v rozsahu a způsobem stanoveným § 2604 a násl., § 2628 občanského zákoníku a touto smlouvou. Zhotovitel je povinen zajistit pro účely přejímky předložením 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 stavu předmětu díla ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě se zakreslením všech odchylek oproti projektu stavby odsouhlaseného v rámci stav. řízení. Dále předá zhotovitel geometrický plán 3x v listinné podobě a 1x digitálně, geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. inž. sítí dle obecně platných směrnic v digitální formě v 6 tiskových vyhotoveních + 1x na CD nosiči. Případné nepředání této dokumentace a dokladů bude považováno za vadu díla.



Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lipě

- VI.2. a) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně (zápisem do stavebního deníku nebo jinak) nejméně 7 dnů předem k převzetí kompletně dokončených částí předmětu díla.
- b) Objednatel převezme předmět díla nebo jeho dokončenou část, 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 dostatečné záruky, že vady odstraní v termínu společně dohodnutém.
- d) O průběhu a výsledku převzetí bude sepsán oběma smluvními stranami zápis, v němž 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 stanovené objednatelem v zápisu o předání a převzetí, pro odstranění vad a nedodělků, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč včetně DPH 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. Uplatnění smluvní pokuty viz V.7. této smlouvy.
- VI.4. Zhotovitel je povinen účastnit se úřední kolaudace. Objednatel jej vyrozumí o termínu jejího konání nejméně 5 dní předem.
- VI.5. Zhotovitel se zavazuje odstranit všechny jím zaviněné kolaudační závady ve lhůtě určené v zápisu o kolaudaci (z kontrolní prohlídky) a splnit podmínky stanovené pro povolení k užívání předmětu díla. Pokud z kolaudačního řízení vzniknou další požadavky nad rámec předmětu díla, provede tyto práce zhotovitel na základě písemného dodatku k této smlouvě. O odstranění kolaudačních závad bude sepsán mezi oběma smluvními stranami zápis. Jestliže zhotovitel nedodrží jednotlivé lhůty stanovené v zápisu o odstranění kolaudačních závad, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč včetně DPH 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.
- VI.6. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby.

VII. OSTATNÍ PODMÍNKY SMLOUVY

- VII.1. Objednatel nebo jeho zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Technický dozor objednatele 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 na zjištěné nedostatky a kontrolovat termín a způsob jejich odstranění;
 - kontrolovat zakrývané konstrukce, přejímat dokončené práce a uzavřít 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.16. a VII.17. této smlouvy.
- VII.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí TD a činit neprodleně opatření k odstranění zajištěných vad. Výkon tohoto dozoru nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.



Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lipé

- VII.3. Zhotovitel bude informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných poradách (kontrolních dnech), které bude objednatel organizovat prostřednictvím TD podle potřeby stavby.
- VII.4. Zhotovitel je povinen průběžně zvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to ve lhůtě 2 dnů před jejich započatím. 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.
Účast objednatele na řízení o zakrytí prací nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné provedení předmětu díla. Pozvání na kontrolu bude učiněno telefonicky a zápisem do stavebního deníku.
- VII.5. 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.6. 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.7. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele v min. výši 10 mil. Kč. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých subdodavatelů. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.
- VII.8. 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.9. Záruky:
Zhotovitel poskytuje záruku za to, že dílo bude způsobilé pro použití k účelu specifikovanému v předmětu díla, a že si zachová smlouvené vlastnosti stanovené touto smlouvou, po záruční dobu.
- 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 přiměřenou slevu z ceny díla. Podmínky slevy včetně její výše budou vzájemně dohodnuty smluvními stranami a v případě, že se smluvní strany na výši slevy neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem.
- c) Reklamáce 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 reklamáce objednatelem a vadu 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 reklamáce. Pokud zhotovitel nenastoupí nebo neodstraní vady v dohodnutém termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč včetně DPH 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 záruk 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.



Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lipě

e) Záruční doby na reklamované části předmětu díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končí dnem odstranění vady.

f) Reklamace vad je uplatněna včas, pokud ji objednatel uplatní písemně u zhotovitele nejpozději do třiceti dnů po uplynutí záruční doby a prokáže, že k výskytu vady došlo ještě v průběhu záruční doby.

g) 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.

h) Obě smluvní strany se dohodly na vyloučení solidární odpovědnosti dle ust. § 2630 občanského zákoníku.

VII.10. Objednatel je povinen zhotoviteli umožnit přístup na pozemek, pokud je to potřebné pro žádné odstranění vad a nedodělků.

VII.11. Zhotovitel provede všechny práce stanovené ve smlouvě kompletně, kvalitně a včas podle platných norem a předpisů a v souladu s požadavky orgánů veřejné moci a objednatele.

VII.12. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s projektovou dokumentací specifikovanou v čl. II.2a) 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.13. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění celkové řešení díla, ani nezvyšují cenu díla, nejsou vadami, jestliže je o tom učiněn souhlasný zápis do stavebního deníku. Tyto odchylky zhotovitel vyznačí v paré skutečného provedení díla podle čl. VI.1. této smlouvy.

VII.14. Pro náhradu škody platí ustanovení § 2913 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.15. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených občanským zákoníkem a dále pokud:

a) probíhá vůči majetku zhotovitele insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo je-li insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku;

b) zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě a neodstraní vady vzniklé vadným prováděním díla do 14 dnů po písemném upozornění objednatele nebo po jeho upozornění zápisem ve stavebním deníku;

c) zhotovitel nezahájí, přeruší nebo zastaví práce ze své viny, nebo bude zřejmé, že z důvodu neplnění postupu prací dle harmonogramu po dobu delší než 14 dnů, nedodrží termín dokončení a předání předmětu díla;

d) v případě, že na realizaci předmětu díla nebudou schváleny finanční prostředky v rozpočtu objednatele. Zhotovitel bere tuto skutečnost na vědomí;

e) v případě zastavení prací ze strany objednatele za podmínek stanovených v čl. VII.2. této smlouvy.

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 nepřevezme 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.



Výstavba veřejného, víceúčelového hřiště v Lipě

- VII.16. 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.17. Zhotovitel prohlašuje, že v nabídce uvedené konstrukce, technologie, výrobky a materiály splňují jakostní a technické parametry stanovené v zadávací dokumentaci.
- VII.18. Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikačních předpokladů, je možná pouze po předložení a posouzení dokladů nového subdodavatele, prokazujících splnění kvalifikačních předpokladů tak, jak byly požadovány v zadávací dokumentaci.

VIII. ZÁVĚREČNÁ 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.
- VIII.2. Smlouva je uzavřena podle příslušných ustanovení občanského zákoníku. Právní vztahy zhotovitele a objednatele, které nejsou touto smlouvou výslovně dohodnuty, se řídí 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 není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z uzavřené smlouvy o dílo třetím osobám bez předchozího souhlasu objednatele.
- VIII.5. Veškeré písemnosti zasílané podle této smlouvy anebo 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 prokázání odeslání písemností 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.
- VIII.6. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.
- VIII.7. Účastníci smlouvy o dílo prohlašují, že jsou zcela způsobilí k právním úkonům, 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. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti a účinnosti podpisem smluvních stran.

V Lipě dne 27.3.2017

V Č. Budějovicích dne 27.3.2017

OBEC LÍPA
582 57 Lípa 93
IČ: 002 67 805
DIČ: CZ00267805

Objednatel



SWIETELSKÝ
stavební s.r.o.
základní SPORTOVNÍ STAVBY, oblast Sportovního území
ČR - 377 01, Jindřichův Hradec, U Pánelárny 681/II
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

Zhotovitel

REKAPITULACE SOUPISŮ PRACÍ NA AKCI		
"Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě"		<i>Zatřídění objektů do druhu a oboru stavebnictví dle klasifikace stavebních objektů</i>
Soupis prací	Základ DPH 21%	
SO 01 Veřejné víceúčelové hřiště	7 101 071 Kč	823.33.9.1.
SO 02 Oplocení sportovního areálu	321 818 Kč	815.23.7.1.
SO 03 Veřejné osvětlení	618 162 Kč	828.75.1.1.
SO 04 Dešťová kanalizace	515 645 Kč	827.21.1.1.
SO 05 Fontána	73 558 Kč	815.98.7.1.
SO 06 Vybavení sportovního areálu	325 941 Kč	823.33.9.1.
VN a ON Vedlejší náklady a ostatní náklady	27 070 Kč	všechna zařídění výše uvedená
Základ pro DPH 21%	8 983 265 Kč	
DPH 21%	1 886 486 Kč	
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA S DPH :	10 869 750 Kč	
<i>Do žlutě označených políček nutno vepsat celkové nabídkové ceny z jednotlivých soupisů prací!</i>		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 01 - Veřejné víceúčelové hřiště

KSO: 823.33.9.1.

Místo: Lípa

Zadavatel:

Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

PROJEKT efekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

IČ: 00267805

DIČ: CZ00267805

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

IČ: 27517721

DIČ:

Cena bez DPH

7 101 070,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 101 070,51	21,00%	1 491 224,81
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 592 295,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 01 - Veřejné víceúčelové hřiště

Místo:

Lípa

Datum: 20.02.2017

Zadavatel:

Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Projektant: PROJEKT efekt s.r.o.

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

7 101 070,51

HSV - Práce a dodávky HSV

6 420 124,61

1 - Zemní práce

538 783,53

2 - Zakládání

324 528,83

3 - Svislé a kompletní konstrukce

347 081,48

4 - Vodorovné konstrukce

16 052,51

5 - Komunikace pozemní

4 718 281,35

8 - Trubní vedení

126 455,08

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

249 391,26

99 - Přesun hmot

13 533,30

998 - Přesun hmot

86 017,27

PSV - Práce a dodávky PSV

361 272,90

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

602,90

766 - Konstrukce truhlářské

27 480,00

767 - Konstrukce zámečnické

333 190,00

OST - Ostatní

319 673,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 01 - Veřejné víceúčelové hřiště

Místo: Lípá

Datum: 20.02.2017

Zadavatel: Obec Lípá, Lípá 93, 582 57 Lípá

Projektant: PROJEKT efekt s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

7 101 070,51

D HSV Práce a dodávky HSV 6 420 124,61

D 1 Zemní práce 538 783,53

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	36,000	35,00	1 260,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek

VV "viz v.č. C.3 a D.1.1.01" 36 36,000

VV Součet 36,000

2	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	36,000	35,00	1 260,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

VV "viz v.č. C.3 a D.1.1.01" 36 36,000

VV Součet 36,000

3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	475,000	39,00	18 525,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m

VV "v.č. C.3 Situace koordinační" 4750*0,1 475,000

VV Součet 475,000

4	K	131201103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	2 027,940	49,00	99 369,06	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"v.č. D.1.1.06 - odkopání ná úroveň spodek skladeb S1, S2, S3 a S4"		2 027,940			
	VV		37,83*(27+20,6)+4,32*(20,6+32)					
	VV		Součet		2 027,940			
5	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	2 027,940	1,00	2 027,94	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"v.č. D.1.1.06 - odkopání ná úroveň spodek skladeb S1, S2, S3 a S4"		2 027,940			
	VV		37,83*(27+20,6)+4,32*(20,6+32)					
	VV		Součet		2 027,940			
6	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	273,070	289,00	78 917,23	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pro pasy schodiště se 4-mi stupni" 0,8*0,2*2		0,320			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pro pasy schodiště s 8-mi stupni" 1,7*0,2*2		0,680			
	VV		"v.č. D.1.1.03 - výkop pro drenážní potrubí" 701*(0,3*0,35)+701*(0,3*0,75)		231,330			
	VV		"v.č. D.1.1.03 - výkop pro PVC potrubí pro napojení drenáží" 48,5*0,4*(1,2-0,35)+48,5*0,4*(1,6-0,35)		40,740			
	VV		Součet		273,070			
7	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	273,070	1,00	273,07	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pro pasy schodiště se 4-mi stupni" 0,8*0,2*2		0,320			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pro pasy schodiště s 8-mi stupni" 1,7*0,2*2		0,680			
	VV		"v.č. D.1.1.03 - výkop pro drenážní potrubí" 701*(0,3*0,35)+701*(0,3*0,75)		231,330			
	VV		"v.č. D.1.1.03 - výkop pro PVC potrubí pro napojení drenáží" 48,5*0,4*(1,2-0,35)+48,5*0,4*(1,6-0,35)		40,740			
	VV		Součet		273,070			
8	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,522	501,60	10 795,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.12 - pro základy pilířů elektro" 1,2*0,6*0,8+0,65*0,35*0,8		0,758			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.09 - pro základové patky pref. tribuny" 0,35*1,8*1*5		3,150			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.11 - pro základové patky pro gabiony" 20*3,14*0,25*0,25*0,8		3,140			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky oplocení" 0,4*0,4*(0,95-0,35)*64		6,144			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky laviček" 0,3*0,8*(0,65-0,35)*12		0,864			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky branek malé kopané" 1,2*0,3*(0,75-0,35)*4		0,576			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky sloupků volejbalu" 0,5*0,5*(1,15-0,35)*4		0,800			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky sloupků tenisu" 0,5*0,5*(1,15-0,35)*4		0,800			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky basketbalových košů" 1,2*1,2*(2,15-0,35+1,35-0,35)+0,5*0,75*(1,15-0,35+1,65-0,35)		4,820			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky odpadkových košů" 0,3*0,3*(0,65-0,35)*2		0,054			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patku fontány" 0,8*0,8*(1,0-0,35)		0,416			
	VV		Součet		21,522			
9	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	21,522	1,00	21,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.12 - pro základy pilířů elektro" 1,2*0,6*0,8+0,65*0,35*0,8		0,758			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.09 - pro základové patky prefabrikované tribuny" 0,35*1,8*1*5		3,150			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.11 - pro základové patky pro gabiony" 20*3,14*0,25*0,25*0,8		3,140			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky oplocení" 0,4*0,4*(0,95-0,35)*64		6,144			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky laviček" 0,3*0,8*(0,65-0,35)*12		0,864			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky branek malé kopané" 1,2*0,3*(0,75-0,35)*4		0,576			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky sloupků volejbalu" 0,5*0,5*(1,15-0,35)*4		0,800			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky sloupků tenisu" 0,5*0,5*(1,15-0,35)*4		0,800			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky basketbalových košů" 1,2*1,2*(2,15-0,35+1,35-0,35)+0,5*0,75*(1,15-0,35+1,65-0,35)		4,820			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patky odpadkových košů" 0,3*0,3*(0,65-0,35)*2		0,054			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pro patku fontány" 0,8*0,8*(1,0-0,35)		0,416			
	VV		Součet		21,522			
10	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	270,364	65,00	17 573,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		"viz v.č. C.3 - odvoz přebytku ornice" 475-(813+1233,36)*0,1		270,364			
	VV		Součet		270,364			
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	85,413	120,00	10 249,56	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny 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		"viz v.č. C.3 - odvoz přebytečné zeminy - bilance zemin za objekty SO 01, SO 02, SO 04 a SO 05, výpočty viz jednotlivé položky výkopů"					
	VV		2027,94+273,07+21,522-2480-2,56+225,941+19,5		85,413			
	VV		Součet		85,413			
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	85,413	0,10	8,54	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		"viz v.č. C.3 - odvoz přebytečné zeminy - bilance zemin za objekty SO 01, SO 02, SO 04 a SO 05, výpočty viz jednotlivé položky výkopů"					
	VV		2027,94+273,07+21,522-2480-2,56+225,941+19,5		85,413			
	VV		Součet		85,413			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	359,530	25,70	9 239,92	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"viz v.č. C.3 - odvoz přebytku ornice" 475-(813+1195,56)*0,1		274,144			
	VV		"viz v.č. C.3 - odvoz přebytečné zeminy - bilance zemín za objekty SO 01, SO 02, SO 04 a SO 05, výpočty viz jednotlivé položky výkopů"					
	VV		2027,94+273,07+21,495-2480-2,56+225,941+19,5		85,386			
	VV		Součet		359,530			
14	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	2 480,000	39,00	96 720,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS					
	VV		"v.č. C.3 - násypy po spodek skladeb S1, S2, S3 a S4 - výměra převzata z v.č. C.3"		2 480,000			
	VV		2480					
	VV		Součet		2 480,000			
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	140,931	100,00	14 093,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		"viz v.č. C.3 - odvoz přebytečné zeminy - bilance zemín za objekty SO 01, SO 02, SO 04 a SO 05, výpočty viz jednotlivé položky výkopů"					
	VV		(2027,94+273,07+21,522-2480-2,56+225,941+19,5)*1,65		140,931			
	VV		Součet		140,931			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,010	79,50	159,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.11 - kolem základových patek pro gablony v šíři 100 mm"		2,010			
	VV		20*(3,14*0,25*0,25-3,14*0,15*0,15)*0,8					
	VV		Součet		2,010			
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	36,860	181,00	6 671,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		"v.č. D.1.1.03, D.1.1.08 - obsyp PVC potrubí pro napojení drenáží - frakce 8-16" 48,5*0,4*0,2*2		7,760			
	VV		"v.č. D.1.1.03 - obsyp PVC potrubí pro napojení drenáží" 48,5*0,4*(1,2-0,35-0,1-0,2)+48,5*0,4*(1,6-0,35-0,1-0,2)		29,100			
	VV		Součet		36,860			
18	M	583438720	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16	t	15,520	460,00	7 139,20	CS ÚRS 2016 01
	VV		"v.č. D.1.1.03, D.1.1.08 - obsyp PVC potrubí pro napojení drenáží - frakce 8-16" 48,5*0,4*0,2*2*2		15,520			
	VV		Součet		15,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	1	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63	t	58,200	295,00	17 169,00	
	VV		"v.č. D.1.1.03 - obsyp PVC potrubí pro napojení drenáží" (48,5*0,4*(1,2-0,35-0,1-0,2)+48,5*0,4*(1,6-0,35-0,1-0,2))*2		58,200			
	VV		Součet		58,200			
20	K	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	2 046,360	15,00	30 695,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice					
	VV		"viz v.č. C.3 - na ornici v rovině" (100+396+31)+(1+64+63+26+41+28+13+50)*1		813,000			
	VV		"viz v.č. C.3 - na ornici ve svahu" (212+895+35)*1,08		1 233,360			
	VV		Součet		2 046,360			
21	M	005724400	osivo směs travní hřištní	kg	51,159	90,90	4 650,35	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg hřišťová					
	VV		"viz v.č. C.3 - na ornici v rovině" ((100+396+31)+(1+64+63+26+41+28+13+50)*1)*0,025		20,325			
	VV		"viz v.č. C.3 - na ornici ve svahu" (212+895+35)*1,08*0,025		30,834			
	VV		Součet		51,159			
22	K	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	2 458,760	9,00	22 128,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	VV		"viz v.č. C.3 - rovina - odměřeno v CADu" 2192		2 192,000			
	VV		"viz v.č. C.3 - svah v místě trávníku - odměřeno v CADu" (212+35)*1,08		266,760			
	VV		Součet		2 458,760			
23	K	181202305	Úprava pláně na násypch se zhutněním	m2	3 406,600	9,00	30 659,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic na násypch se zhutněním					
	VV		"viz v.č. C.3 - rovina - odměřeno v CADu" 2440		2 440,000			
	VV		"viz v.č. C.3 - svah v místě trávníku - odměřeno v CADu" (895)*1,08		966,600			
	VV		Součet		3 406,600			
24	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	813,000	25,00	20 325,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"viz v.č. C.3" (100+396+31)+(1+64+63+26+41+28+13+50)*1		813,000			
	VV		Součet		813,000			
25	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	1 233,360	31,50	38 850,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"viz v.č. C.3" (212+895+35)*1,08		1 233,360			
	VV		Součet		1 233,360			
D	2		Zakládání				324 528,83	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	52,575	738,00	38 800,35	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	VV		"v.č. D.1.1.03 - výkop pro drenážní potrubí - výplň nad 0,15 m3/mb" 701*(0,3*0,75-0,15)		52,575			
	VV		Součet		52,575			
27	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	2 860,080	14,00	40 041,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
	VV		"v.č. D.1.1.03 - odměřeno v CADu" 701*(0,3*2+0,35*2)*1,2+701*(0,3*2+0,75*2)*1,2		2 860,080			
	VV		Součet		2 860,080			
28	M	2	geotextilie 200 g/m2 do š 8,8 m	m2	2 860,080	17,40	49 765,39	
	PP		Geotextilie geotextilie netkané (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací šíře do 8,8 m 200 g/m2					
	VV		"v.č. D.1.1.03 - odměřeno v CADu" 701*(0,3*2+0,35*2)*1,2+701*(0,3*2+0,75*2)*1,2		2 860,080			
	VV		Součet		2 860,080			
29	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	1 402,000	48,00	67 296,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
	VV		"v.č. D.1.1.03 - odměřeno v CADu" 701+701		1 402,000			
	VV		Součet		1 402,000			
30	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	0,972	890,00	865,08	CS ÚRS 2016 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pod schodiště se 4-mi stupni" 1,5*0,2*1,1*1,04		0,343			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pod schodiště s 8-mi stupni" 2,75*0,2*1,1*1,04		0,629			
	VV		Součet		0,972			
31	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného, fr. 16-32 mm	m3	6,132	855,00	5 242,86	CS ÚRS 2016 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného, fr. 16-32 mm					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.11 - podsyp pod gabiony" (12,8+7,7+1,6+2,375*2)*0,5*0,28*1,04		3,909			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pod patky oplocení" 0,4*0,4*0,1*64*1,04		1,065			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pod patky laviček" 0,3*0,8*0,1*12*1,04		0,300			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pod patky branek malé kopané" 1,2*0,3*0,1*4*1,04		0,150			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pod patky sloupků volejbalu" 0,5*0,5*0,1*4*1,04		0,104			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pod patky sloupků tenisu" 0,5*0,5*0,1*4*1,04		0,104			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky basketbalových košů" 1,2*1,2*(0,1+0,1)*1,04+0,5*0,75*(0,1+0,1)*1,04		0,378			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pod patky odpadkových košů" 0,3*0,3*0,1*2*1,04		0,019			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pod patku fontány" 0,8*0,8*0,1*1,04		0,067			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - pod patku odrazového prkna" 0,5*1,3*0,053*1,04		0,036			
	VV		Součet		6,132			
32	K	270352112	Zřízení kotevních otvorů do 0,02 m2 hl nad 0,5 do 1 m	kus	12,000	613,00	7 356,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení kotevních otvorů včetně bednění, polohotového zajištění bednění a odbednění, při velikosti otvoru do 0,02 m2, hl přes 0,5 m do 1 m					
	VV		"v.č. D.1.1.04, pouzdra pro sloupky" 4+4+2+2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
33	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	0,593	2 330,00	1 381,69	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	VV		"v.č. C.3, D.1.1.14 - sektor vrhu koulí" 3,14*1,1*1,1*0,15*1,04		0,593			
	VV		Součet		0,593			
34	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,038	24 000,00	912,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"v.č. C.3, D.1.1.14 - sektor vrhu koulí - KARI 100/100/8 mm" 3,14*1,1*1,1*7,9*0,001*1,25		0,038			
	VV		Součet		0,038			
35	K	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	1,040	2 490,00	2 589,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pro pasy schodiště se 4-mi stupni" 0,8*0,2*2*1,04		0,333			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pro pasy schodiště s 8-mi stupni" 1,7*0,2*2*1,04		0,707			
	VV		Součet		1,040			
36	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	10,000	217,00	2 170,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pro pasy schodiště se 4-mi stupni" 0,8*2*2		3,200			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pro pasy schodiště s 8-mi stupni" 1,7*2*2		6,800			
	VV		Součet		10,000			
37	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	10,000	54,30	543,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pro pasy schodiště se 4-mi stupni" 0,8*2*2		3,200			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - pro pasy schodiště s 8-mi stupni" 1,7*2*2		6,800			
	VV		Součet		10,000			
38	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	24,833	2 218,50	55 092,01	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.12 - pro základy piliřů elektro" (1,2*0,6*0,8+0,65*0,35*0,8)*1,04		0,788			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.09 - pro základové patky prefa tribuny" 0,35*1,8*1*5*1,04		3,276			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.11 - základové patky pro gabiony" 20*3,14*0,15*0,15*0,8*1,04		1,176			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky oplocení" 0,4*0,4*0,8*64*1,04		8,520			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky laviček" 0,3*0,8*0,5*12*1,04		1,498			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky branek malé kopané" 1,2*0,3*0,6*4*1,04		0,899			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky sloupků volejbalu" 0,5*0,5*1*4*1,04		1,040			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky sloupků tenisu" 0,5*0,5*1*4*1,04		1,040			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky basketbalových košů" 1,2*1,2*(2+1,2)*1,04+0,5*0,75*(1+1,5)*1,04		5,767			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky odpadkových košů" 0,3*0,3*0,5*2*1,04		0,094			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patka fontány" 0,8*0,8*0,8*1,04		0,532			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patka odrazového prkna" 0,5*1,3*0,3*1,04		0,203			
	VV		Součet		24,833			
39	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	65,900	217,00	14 300,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.12 - pro základy pilířů elektro" (1,2*2+0,6*2)*0,2+(0,65*2+0,35*2)*0,2		1,120			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.09 - pro základové patky prefabrikované tribuny" 0,35*1*5		1,750			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky oplocení" 0,4*4*0,35*64		35,840			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky laviček" (0,3*2+0,8*2)*0,35*12		9,240			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky branek malé kopané" (1,2*2+0,3*2)*0,35*4		4,200			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky sloupků volejbalu" 0,5*4*0,35*4		2,800			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky sloupků tenisu" 0,5*4*0,35*4		2,800			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky basketbalových košů" 1,2*4*(0,35*2)+(0,5*2+0,75*2)*(0,35*2)		5,110			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky odpadkových košů" 0,3*4*0,35*2		0,840			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patka fontány" 0,8*4*0,35		1,120			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patka odrazového prkna" (0,5*2+1,3*2)*0,3		1,080			
	VV		Součet		65,900			
40	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	65,900	54,30	3 578,37	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.12 - pro základy pilířů elektro" (1,2*2+0,6*2)*0,2+(0,65*2+0,35*2)*0,2		1,120			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.09 - pro základové patky prefabrikované tribuny" 0,35*1*5		1,750			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky oplocení" 0,4*4*0,35*64		35,840			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky laviček" (0,3*2+0,8*2)*0,35*12		9,240			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky branek malé kopané" (1,2*2+0,3*2)*0,35*4		4,200			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky sloupků volejbalu" 0,5*4*0,35*4		2,800			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky sloupků tenisu" 0,5*4*0,35*4		2,800			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky basketbalových košů" 1,2*4*(0,35*2)+(0,5*2+0,75*2)*(0,35*2)		5,110			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky odpadkových košů" 0,3*4*0,35*2		0,840			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patka fontány" 0,8*4*0,35		1,120			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patka odrazového prkna" (0,5*2+1,3*2)*0,3		1,080			
	VV		Součet		65,900			
41	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	0,102	24 000,00	2 448,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výztuž základů patek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.12 - pro základy piliřů elektro" (0,45*2+1*2+0,25*2+0,55*2)*0,75*7,9*0,001*1,25		0,033			
	VV		"viz v.č. D.1.1.04 - patky basketbalových košů - KARI 100/100/6 mm" (1,2*1,2*2+1,2*2*4)*4,44*0,001*1,25		0,069			
	VV		Součet		0,102			
42	K	3	Dodávka a montáž PVC roury KG DN 110 do základových patek	m	44,800	110,00	4 928,00	
	PP		Dodávka a montáž PVC roury KG DN 110 do základových patek					
	VV		"v.č. D.1.1.04, patky pro sloupky oplocení" 0,7*64		44,800			
	VV		Součet		44,800			
43	K	4	Dodávka a montáž PVC roury KG DN 200 do základových patek	m	9,500	398,00	3 781,00	
	PP		Dodávka a montáž PVC roury KG DN 200 do základových patek					
	VV		"v.č. D.1.1.04, patky pro sloupky volejbalu" 0,9*4		3,600			
	VV		"v.č. D.1.1.04, patky pro sloupky tenisu" 0,9*4		3,600			
	VV		"v.č. D.1.1.04, patky pro sloupky basketbalu" 0,9*1,4		2,300			
	VV		Součet		9,500			
44	K	5	Dodávka a montáž PVC roury KG DN 300 do základových patek	m	16,000	1 130,00	18 080,00	
	PP		Dodávka a montáž PVC roury KG DN 300 do základových patek					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.11 - základové patky pro gabiony" 20*0,8		16,000			
	VV		Součet		16,000			
45	K	278311052	Zálivka kotevních otvorů z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 objemu do 0,10 m3	m3	1,854	2 890,00	5 358,06	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zálivka kotevních otvorů z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, při objemu jednoho otvoru přes 0,02 do 0,10 m3					
	VV		"v.č. D.1.1.04, výpočet viz položka Dodávka a montáž PVC roury KG DN 110 do základových patek" 44,8*3,14*0,055*0,055		0,426			
	VV		"v.č. D.1.1.04, výpočet viz položka Dodávka a montáž PVC roury KG DN 200 do základových patek" 9,5*3,14*0,1*0,1		0,298			
	VV		"v.č. D.1.1.04, výpočet viz položka Dodávka a montáž PVC roury KG DN 300 do základových patek" 16*3,14*0,15*0,15		1,130			
	VV		Součet		1,854			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				347 081,48	
46	K	6	Dodávka a montáž prefabrikované tribuny, specifikace-viz PD	soubor	1,000	169 999,00	169 999,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dodávka a montáž prefabrikované tribuny (5 ks základového bloku 1500/900-250, 2 ks lavice L1 900/500-4250, 2 ks lavice L2 900/500-4250, 2 ks lavice L3 800/500-4250, 2 ks lavice L4 800/500-4250, 1 ks stupně 1000x400x250 mm, specifikace-viz PD)					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.09" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
47	K	7	Dodávka a montáž prefabrikovaného schodišťového stupně s hladkým povrchem 1500x350x150 mm, specifikace-viz PD (v.č. D.1.1.10)	soubor	12,000	1 960,00	23 520,00	
	PP		Dodávka a montáž prefabrikovaného schodišťového stupně s hladkým povrchem 1500x350x150 mm, specifikace-viz PD (v.č. D.1.1.10)					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.09" 8+4		12,000			
	VV		Součet		12,000			
48	K	8	Dodávka a montáž prefabrikovaného pilíře rozvaděče RVO, specifikace-viz v.č. D.1.1.12	kus	1,000	3 155,00	3 155,00	
	PP		Dodávka a montáž prefabrikovaného pilíře (C30/37 XC4 + 2xKARI 100/100/6 mm) rozvaděče RVO včetně nerezových dvířek tl. 2 mm, specifikace-viz v.č. D.1.1.12					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.09" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
49	K	9	Dodávka a montáž prefabrikovaného pilíře rozvaděče RZS, specifikace-viz v.č. D.1.1.12	kus	1,000	1 510,00	1 510,00	
	PP		Dodávka a montáž prefabrikovaného pilíře (C30/37 XC4 + 2xKARI 100/100/6 mm) rozvaděče RZS včetně nerezových dvířek tl. 2 mm, specifikace-viz v.č. D.1.1.12					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.09" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
50	K	334214521	Zdivo nadzákladové opěrných zdí z lomového kamene do drátěných gabionů na sucho	m3	14,499	10 269,50	148 897,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zdivo nadzákladové opěrných zdí do drátěných gabionů z lomového kamene neupraveného výplňového na základ ze šterkodrti na sucho, včetně distančních lišt v rozsahu dle PD					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.11 - gabiony" (12,8+7,7+1,6+2,375*2)*0,5*1,08		14,499			
	VV		Součet		14,499			
D 4 Vodorovné konstrukce							16 052,51	
51	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,950	3 129,00	6 101,55	CS ÚRS 2016 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - schodiště se 4-mi stupni" 0,4*1,5		0,600			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - schodiště s 8-mi stupni" 0,9*1,5		1,350			
	VV		Součet		1,950			
52	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,062	24 000,00	1 488,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - schodiště se 4-mi stupni" 1,5*1,5*7,9*0,001*1,25		0,022			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - schodiště s 8-mi stupni" 2,7*1,5*7,9*0,001*1,25		0,040			
	VV		Součet		0,062			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	7,200	555,00	3 996,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - schodiště se 4-mi stupni" (1,5*2+1,5*2)*0,5		3,000			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - schodiště s 8-mi stupni" (2,7*2+1,5*2)*0,5		4,200			
	VV		Součet		7,200			
54	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	7,200	92,30	664,56	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - schodiště se 4-mi stupni" (1,5*2+1,5*2)*0,5		3,000			
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.10 - schodiště s 8-mi stupni" (2,7*2+1,5*2)*0,5		4,200			
	VV		Součet		7,200			
55	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,880	980,00	3 802,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		"v.č. D.1.1.03 - výkop pro PVC potrubí pro napojení drenáží" 48,5*0,4*0,1*2		3,880			
	VV		Součet		3,880			
D 5			Komunikace pozemní					
			4 718 281,35					
56	K	10	Přehutnění rostlého terénu na Edf1=min. 35 MPa	m2	4 413,406	8,00	35 307,25	
	PP		Přehutnění rostlého terénu na Edf1=min. 35 MPa					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S1, odměřeno v CADu" 1092		1 092,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S2, odměřeno v CADu" 1860+89		1 949,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S3, odměřeno v CADu" 338*2		676,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S4, odměřeno v CADu" 440+167		607,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - pod obrubami uvnitř ploch, odměřeno v CADu" 307*0,05		15,350			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - pod obrubami na kraji ploch, odměřeno v CADu" 301*0,15		45,150			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - doskočiště skoku do dálky, odměřeno v CADu" 8*3		24,000			
	VV		"v.č. C.3, D.1.1.14 - sektor vrhu koulí" 3,14*1,25*1,25		4,906			
	VV		Součet		4 413,406			
57	K	11	Dodávka a montáž pískového lože v doskočišti (písek sklářský sušený PR 21 zrnitost 0,1-1,0 SVL	m3	9,984	1 274,08	12 720,41	
	PP		Dodávka a montáž pískového lože v doskočišti (písek sklářský sušený PR 21 zrnitost 0,1-1,0 SVL					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - doskočiště skoku do dálky, odměřeno v CADu" 8*3*0,4*1,04		9,984			
	VV		Součet		9,984			
58	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	4,906	62,50	306,63	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"v.č. C.3, D.1.1.14 - sektor vrhu koulí" 3,14*1,25*1,25		4,906			
	VV		Součet		4,906			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	12	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl. 250 mm	m2	607,000	210,00	127 470,00	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S4, odměřeno v CADu" 440+167		607,000			
	VV		Součet		607,000			
60	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm	m2	24,000	68,00	1 632,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - doskočiště skoku do dálky, odměřeno v CADu" 8*3		24,000			
	VV		Součet		24,000			
61	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	24,000	102,00	2 448,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - doskočiště skoku do dálky, odměřeno v CADu" 8*3		24,000			
	VV		Součet		24,000			
62	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	3 717,000	136,00	505 512,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S1, odměřeno v CADu" 1092		1 092,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S2, odměřeno v CADu" 1860+89		1 949,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S3, odměřeno v CADu" 338*2		676,000			
	VV		Součet		3 717,000			
63	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	3 717,000	38,50	143 104,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S1, odměřeno v CADu" 1092		1 092,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S2, odměřeno v CADu" 1860+89		1 949,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S3, odměřeno v CADu" 338*2		676,000			
	VV		Součet		3 717,000			
64	K	576146321	Asfaltový koberec otevřený AKO 16 (AKOH) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 717,000	194,50	722 956,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový koberec otevřený AKO 16 (AKOH) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S1, odměřeno v CADu" 1092		1 092,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S2, odměřeno v CADu" 1860+89		1 949,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S3, odměřeno v CADu" 338*2		676,000			
	VV		Součet		3 717,000			
65	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 717,000	182,80	679 467,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S1, odměřeno v CADu" 1092		1 092,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S2, odměřeno v CADu" 1860+89		1 949,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S3, odměřeno v CADu" 338*2		676,000			
	VV		Součet		3 717,000			
66	K	13	Dodávka a montáž umělého sportovního povrchu EPDM SB vodopropustného dvouvrstvého tl. 13 mm, barva červená RAL 3016, specifikace-viz PD	m2	1 092,000	346,42	378 290,64	
	PP		Dodávka a montáž umělého sportovního povrchu EPDM SB vodopropustného dvouvrstvého tl. 13 mm (včetně víček), barva červená RAL 3016, specifikace-viz PD					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S1, odměřeno v CADu" 1092		1 092,000			
	VV		Součet		1 092,000			
67	K	14	Dodávka a montáž umělého sportovního povrchu EPDM EP vodopropustného jednovrstvého tl. 10 mm, barva zelená RAL 6021, specifikace-viz PD	m2	1 949,000	701,64	1 367 496,36	
	PP		Dodávka a montáž umělého sportovního povrchu EPDM EP vodopropustného jednovrstvého tl. 10 mm (včetně víček), barva zelená RAL 6021, specifikace-viz PD					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S2, odměřeno v CADu" 1860+89		1 949,000			
	VV		Součet		1 949,000			
68	K	15	Dodávka a montáž umělého sportovního povrchu EPDM EP vodopropustného jednovrstvého tl. 10 mm, barva červená RAL 3017, specifikace-viz PD	m2	676,000	643,41	434 945,16	
	PP		Dodávka a montáž umělého sportovního povrchu EPDM EP vodopropustného jednovrstvého tl. 10 mm (včetně víček), barva červená RAL 3017, specifikace-viz PD					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S3, odměřeno v CADu" 338*2		676,000			
	VV		Součet		676,000			
69	K	16	Dodávka a montáž lajnování hřišť čarou šířky 50 mm, specifikace-viz PD	soubor	1,000	84 945,00	84 945,00	
	PP		Dodávka a montáž lajnování hřišť čarou šířky 50 mm, 1 soubor zahrnuje veškeré lajnování dle v.č. D.1.1.14 (tenis, volejbal, basketbal, malý fotbal, florbal) a dále lajnování běžeckého oválu (délky jednotlivých lajnování jsou uvedeny v PD), specifikace-viz PD					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.14" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
70	K	596211232	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny C pl do 300 m2	m2	167,000	176,00	29 392,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny C, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S4, odměřeno v CADu" 167		167,000			
	VV		Součet		167,000			
71	K	596211233	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny C pl přes 300 m2	m2	440,000	176,00	77 440,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny C, pro plochy přes 300 m2					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S4, odměřeno v CADu" 440		440,000			
	VV		Součet		440,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	596211234	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny C	m2	607,000	0,10	60,70	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny C, pro plochy Příplatek k cenám dvou barev za dlažbu z prvků					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S4, odměřeno v CADu" 440+167		607,000			
	VV		Součet		607,000			
73	M	17	dlažba betonová 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	612,262	186,75	114 339,93	
	PP		Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarově jednoduchá dlažba rozměru 20 x 10 x 8					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S4, odměřeno v CADu" (440+167-2*0,4)*1,01		612,262			
	VV		Součet		612,262			
74	M	18	dlažba betonová pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	0,840	531,75	446,67	
	PP		Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná tvarově jednoduchá dlažba pro nevidomé rozměru 20 x 10 x 8					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - skladba S4, odměřeno v CADu" 2*0,4*1,05		0,840			
	VV		Součet		0,840			
D 8 Trubní vedení							126 455,08	
75	K	19	Dodávka a montáž odvodňovacího žlabu Ž1 v délce 26,73 m včetně veškerého příslušenství a betonu pro osazení	soubor	1,000	20 634,00	20 634,00	
	PP		Dodávka a montáž odvodňovacího žlabu Ž1 v délce 26,73 m včetně veškerého příslušenství (žlab, vpust' čelní stěny, kalový koš, můstkový rošt, apod.) a betonu pro osazení, specifikace-viz v.č. D.1.1.13					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.13" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
76	K	20	Dodávka a montáž odvodňovacího žlabu Ž2 v délce 1,5 m včetně veškerého příslušenství a betonu pro osazení	soubor	1,000	2 006,00	2 006,00	
	PP		Dodávka a montáž odvodňovacího žlabu Ž2 v délce 1,5 m včetně veškerého příslušenství (žlab, vpust' čelní stěny, kalový koš, můstkový rošt, apod.) a betonu pro osazení, specifikace-viz v.č. D.1.1.13					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.13" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
77	K	21	Dodávka a montáž odvodňovacího žlabu Ž3 v délce 11,74 m včetně veškerého příslušenství a betonu pro osazení	soubor	1,000	9 338,00	9 338,00	
	PP		Dodávka a montáž odvodňovacího žlabu Ž3 v délce 11,74 m včetně veškerého příslušenství (žlab, vpust' čelní stěny, kalový koš, můstkový rošt, apod.) a betonu pro osazení, specifikace-viz v.č. D.1.1.13					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.13" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	K	22	Dodávka a montáž odvodňovacího žlabu Ž4 v délce 15 m včetně veškerého příslušenství a betonu pro osazení	soubor	1,000	11 521,00	11 521,00	
	PP		Dodávka a montáž odvodňovacího žlabu Ž4 v délce 15 m včetně veškerého příslušenství (žlab, vpust' čelní stěny, kalový koš, můstkový rošt, apod.) a betonu pro osazení, specifikace-viz v.č. D.1.1.13					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.13" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
79	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	97,000	341,00	33 077,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150					
	VV		"v.č. D.1.1.03 - potrubí pro napojení drenáží" 48,5*2		97,000			
	VV		Součet		97,000			
80	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 150	kus	32,000	237,60	7 603,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 150					
	VV		"v.č. D.1.1.03, D.1.1.08 - tvarovky pro napojení drenáží" 16+16		32,000			
	VV		Součet		32,000			
81	M	23	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/100/45°	kus	32,480	181,00	5 878,88	
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) odbočky KGEA 45° KGEA-150/100/45°					
	VV		"v.č. D.1.1.03, D.1.1.08 - tvarovky pro napojení drenáží" (16+16)*1,015		32,480			
	VV		Součet		32,480			
82	K	24	Revizní šachta z PVC - systémová šachta - typ přímý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 860 do 1230 mm, specifikace-viz detail D16 (v.č. D.1.1.08)	kus	3,000	8 931,00	26 793,00	
	PP		Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu - systémová šachta - typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 860 do 1230 mm					
	VV		"v.č. D.1.1.03 - drenážní šachty" 1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
83	K	25	Revizní šachta z PVC - systémová šachta - typ přímý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1360 do 1730 mm, specifikace-viz detail D16 (v.č. D.1.1.08)	kus	1,000	9 604,00	9 604,00	
	PP		Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu - systémová šachta - typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 1360 do 1730 mm					
	VV		"v.č. D.1.1.03 - drenážní šachta" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				249 391,26	
84	K	26	Dodávka a montáž pryžového obručnicku, specifikace-viz PD	m	22,000	461,00	10 142,00	
	PP		Dodávka a montáž pryžového obručnicku, specifikace-viz PD					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - doskočiště skoku do dálky, odměřeno v CADu" (8*2+3*2)		22,000			
	VV		Součet		22,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	672,000	114,24	76 769,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - betonový obrubník v úrovni okolních ploch, odměřeno v CADu" (301+307)		608,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - betonový obrubník 60 mm nad chodníkem, odměřeno v CADu" (9+12)		21,000			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - betonový obrubník okolo dopadové plochy pro vrh koulí, odměřeno v CADu" 43		43,000			
	VV		Součet		672,000			
86	M	27	obrubník betonový zahradní 100/5/25 šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	705,600	49,00	34 574,40	
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky zahradní 100/5/25 šedá 100 x 5 x 25					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - betonový obrubník, odměřeno v CADu" (301+307)*1,05		638,400			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - betonový obrubník 60 mm nad chodníkem, odměřeno v CADu" (9+12)*1,05		22,050			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - betonový obrubník okolo dopadové plochy pro vrh koulí, odměřeno v CADu" 43*1,05		45,150			
	VV		Součet		705,600			
87	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	52,364	2 138,21	111 965,23	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - pryžový obrubník-doskočiště skoku do dálky, odměřeno v CADu" (8*2+3*2)*0,075		1,650			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - betonový obrubník, odměřeno v CADu" (301+307)*0,075		45,600			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - betonový obrubník 60 mm nad chodníkem, odměřeno v CADu" (9+12)*0,075		1,575			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - betonový obrubník okolo dopadové plochy pro vrh koulí, odměřeno v CADu" 43*0,075		3,225			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.14 - lože pro kruh z pásového železa kolem vrhu koulí, odměřeno v CADu" 3,14*2,5*0,2*0,2		0,314			
	VV		Součet		52,364			
88	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	55,158	42,72	2 356,35	CS ÚRS 2016 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.11 - podsyp pod gabiony" (0,5+13,3+7,7+1,1+0,5+0,5+2,375+2,375+0,5)*1,08		31,158			
	VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.08 - doskočiště skoku do dálky, odměřeno v CADu" 8*3		24,000			
	VV		Součet		55,158			
89	K	953943122	Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	20,000	480,00	9 600,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních Jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotností přes 1 do 5 kg/kus					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.11 - stabilizační sloupky gabionů" 20		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			20,000			
90	M	28	ocelový pozinkovaný stabilizační sloupek 60x40x2 mm	t	0,083	48 000,00	3 984,00	
PP		ocelový pozinkovaný stabilizační sloupek 60x40x2 mm						
VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.11 - stabilizační sloupky gabionů" 1,25*3,02*20*1,1*0,001			0,083			
VV		Součet			0,083			
D		99	Přesun hmot				13 533,30	
91	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	17,640	514,00	9 066,96	CS ÚRS 2016 01
PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m						
VV		"součet z rozpočtového programu" 17,64			17,640			
VV		Součet			17,640			
92	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	17,640	120,00	2 116,80	CS ÚRS 2016 01
PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km						
VV		"součet z rozpočtového programu" 17,64			17,640			
VV		Součet			17,640			
93	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	176,400	0,10	17,64	CS ÚRS 2016 01
PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
VV		"součet z rozpočtového programu" 17,64*10			176,400			
VV		Součet			176,400			
94	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	9,180	125,00	1 147,50	CS ÚRS 2016 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového						
VV		"součet z rozpočtového programu" 9,18			9,180			
VV		Součet			9,180			
95	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	8,460	140,00	1 184,40	CS ÚRS 2016 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva						
VV		"součet z rozpočtového programu" 8,46			8,460			
VV		Součet			8,460			
D		998	Přesun hmot				86 017,27	
96	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	3 909,876	22,00	86 017,27	CS ÚRS 2016 01
PP		Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m						
VV		"součet z rozpočtového programu" 3909,876			3 909,876			
VV		Součet			3 909,876			
D		PSV	Práce a dodávky PSV				361 272,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				602,90	
97	K	29	Dodávka a montáž hydroizolační fólie tl. 1,5 mm vodorovně včetně 2xgeotextilie 300 g/m2	m2	1,302	189,95	247,31	
	PP		Dodávka a montáž hydroizolační fólie tl. 1,5 mm vodorovně včetně 2xgeotextilie 300 g/m2, včetně provedení prostupů dle technologického požadavku výrobce					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.12 - pro pilíře elektro" (0,6*1,2+0,65*0,35+0,55*0,25)*1,2		1,302			
	VV		Součet		1,302			
98	K	30	Dodávka a montáž hydroizolační fólie tl. 1,5 mm svisle včetně 2xgeotextilie 300 g/m2	m2	1,872	189,95	355,59	
	PP		Dodávka a montáž hydroizolační fólie tl. 1,5 mm svisle včetně 2xgeotextilie 300 g/m2, včetně provedení prostupů dle technologického požadavku výrobce					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.12 - pro pilíře elektro"		1,872			
	VV		((1*2+0,6*2)*0,15+(0,55+0,25*2)*0,95+(0,55)*0,15)*1,2		1,872			
	VV		Součet		1,872			
D 766			Konstrukce truhlářské				27 480,00	
99	K	31	Dodávka a montáž sedáku tribuny (ocelový profil U + 4 fošny 40x90 mm z dubového dřeva, specifikace-viz v.č. D.1.1.09	m	28,800	850,00	24 480,00	
	PP		Dodávka a montáž sedáku tribuny (pozinkovaný ocelový profil U po 1200 mm + 4 fošny 40x90 mm z dubového dřeva s 2xlazurou, včetně montážního a kotevního materiálu (vruty, hmoždinky, apod.), specifikace-viz v.č. D.1.1.09					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.09" 7,2*2*2		28,800			
	VV		Součet		28,800			
100	K	32	Dodávka a montáž stupně z fošen tl. 40 mm z dubového dřeva, rozměr stupně 800x400x250 mm, specifikace-viz v.č. D.1.1.09	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Dodávka a montáž stupně z fošen tl. 40 mm z dubového dřeva, rozměr stupně 800x400x250 mm, včetně montážního a kotevního materiálu (hmoždinky, apod.), specifikace-viz v.č. D.1.1.09					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.09" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D 767			Konstrukce zámečnické				333 190,00	
101	K	33	Dodávka a montáž oplocení výšky 4 m včetně předepsaných povrchových úprav, specifikace-viz v.č. D.1.1.07	soubor	1,000	246 550,00	246 550,00	
	PP		Dodávka a montáž oplocení výšky 4 m včetně předepsaných povrchových úprav, specifikace-viz v.č. D.1.1.07, součástí položky jsou tyto komponenty : záchytná síť v=4 m-704 m2, ocelové lanko pr. 4 mm-521 mb, napínací šroub M8-100 ks, lanová svorka 5 mm-100 ks, karabína (shrnovací pole oplocení)-250 ks, PVC spony pro uchycení sítě k lankům-1800 ks, shrnovací pole sítě se spodní zátěží a zabezpečení visacím zámkem-2 ks, vstupní branka dvoukřídlá 2000x2500 mm-3ks, sloup D 60/3 mm dl. 4700 mm (vč. kotvení do připravených patek)-64 ks, vzpěra D 30/3 mm dl. 4 mb-4 ks veškeré prvky jsou blíže specifikovány v PD					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.04" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			1,000			
102	K	34	Dodávka a montáž žárově zinkovaného schodišťového zábradlí výšky 900 mm, tyče D 63/5 mm včetně kotvení, specifikace-viz v.č. D.1.1.10	m	7,600	11 400,00	86 640,00	
PP		Dodávka a montáž žárově zinkovaného schodišťového zábradlí výšky 900 mm, tyče D 63/5 mm (rozteč tyčí 300 mm) včetně kotvení, specifikace-viz v.č. D.1.1.10 veškeré prvky jsou blíže specifikovány v PD měrná jednotka (délka zábradlí) je myšlena v půdorysném průmětu						
VV		"viz v.č. C.3, D.1.1.10" 2,5*2+1,3*2			7,600			
VV		Součet			7,600			
D		OST		Ostatní		319 673,00		
103	K	35	Dodávka a montáž venkovní lavičky šířky 600 mm, délka 2000 mm, specifikace-viz PD	kus	8,000	4 400,00	35 200,00	
PP		Dodávka a montáž venkovní lavičky (ocelová konstrukce trubka 60 mm, šířka 600 mm, délka 2000 mm, dřevo dub - upraveno 2 x lazou, barva dřeva kaštan, šířka sezení 400 mm, délka 1880 mm), kotveno hmoždinkami do betonu, specifikace-viz PD						
VV		"viz v.č. C.3" 2*4			8,000			
VV		Součet			8,000			
104	K	36	Dodávka a montáž lapače písku (gumové perforované rohože)	m	18,850	2 700,00	50 895,00	
PP		Dodávka a montáž lapače písku (gumové perforované rohože)						
VV		"viz v.č. C.3" 18,85			18,850			
VV		Součet			18,850			
105	K	37	Dodávka a montáž odrazového prkna pro skok daleký, specifikace-viz PD	kus	1,000	3 410,00	3 410,00	
PP		Dodávka a montáž odrazového prkna pro skok daleký (základový rám-kotevní pouzdro je vyroben jako ocelový svařenec s povrchovou úpravou Zn, kotevní pouzdro se připevňuje do betonového prahu, odrazové prkno je zhotoveno ze speciálních vodovzdorných foliovanych nebo lakovaných multiplexových překližek, prkno se ukládá do základového rámu a je uchyceno pomocí šroubů, horní nášlapná plocha odrazového prkna je z EPDM (gumového) granulátu), specifikace-viz PD						
VV		"viz v.č. C.3" 1			1,000			
VV		Součet			1,000			
106	K	38	Dodávka a montáž basketbalového koše příhradového, vyložení 3200 mm, kotvení do betonové patky 1200x1200x1200 mm, deska 1800x1050 mm (bílá překližka), obroučka pevná s řetízkovou sítou Zn, specifikace-viz PD	soubor	2,000	25 100,00	50 200,00	
PP		Dodávka a montáž basketbalového koše příhradového, vyložení 3200 mm, kotvení do betonové patky 1200x1200x1200 mm (chemické kotvy a závitové tyče dle PD), deska 1800x1050 mm (bílá překližka), obroučka pevná s řetízkovou sítou Zn, specifikace-viz PD						
VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.04" 1+1			2,000			
VV		Součet			2,000			
107	K	39	Dodávka a montáž basketbalové konstrukce, vyložení 800 mm, kotvení do betonové patky 500x750x1000 mm, deska 1200x900 mm (bílá překližka), obroučka pevná s řetízkovou sítou Zn, specifikace-viz PD	soubor	2,000	8 550,00	17 100,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dodávka a montáž basketbalové konstrukce, vyložení 800 mm, kotvení do betonové patky 500x750x1000 mm (chemické kotvy a závitové tyče dle PD), deska 1200x900 mm (bílá překližka), obroučka pevná s řetízkovou sítkou Zn, specifikace-viz PD					
	VV		"viz v.č. C.3 a D.1.1.04" 1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
108	K	40	Dodávka a montáž čistící zóny 2500x1500 mm, specifikace-viz PD	kus	1,000	19 068,00	19 068,00	
	PP		Dodávka a montáž čistící zóny 2500x1500 mm, základem rohože jsou Al profily šířky 27 mm, které jsou spojeny nerezovým lankem a odděleny pryžovými mezikroužky, tím je umožněno stáčení rohože pro lepší manipulaci při úklidu, do Al profilů se fixují gumové(palíčka) nebo textilní pásy, jednotlivé výplně lze libovolně kombinovat a po opotřebení vyměnit, specifikace-viz PD					
	VV		"viz v.č. C.3" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
109	K	41	Dodávka a montáž skladového kontejneru, specifikace-viz PD	kus	2,000	71 900,00	143 800,00	
	PP		Dodávka a montáž skladového kontejneru, vnější rozměry : 6058x2438x2591 mm, vnitřní rozměry : 5938x2318x2370 mm, kontejner je vybaven dvoukřídlými vraty, vrata jsou po obvodu vybavena těsnící gumou, zajištění vrat je pomocí dvou uzavíratelných tyčí, podlaha ocelová, barva stříbrná RAL 9006, na střed logo obce Lípa (rozměry 1000x1000 mm), specifikace-viz PD					
	VV		"viz v.č. C.3" 1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 02 - Oplocení sportovního areálu

KSO: 815.23.7.1.

Místo: Lípa

Zadavatel:

Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

PROJEKT efekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

IČ: 00267805

DIČ: CZ00267805

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

IČ: 27517721

DIČ:

Cena bez DPH

321 818,31

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	321 818,31	21,00%	67 581,85
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

389 400,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 02 - Oplocení sportovního areálu

Místo:

Lípa

Datum: 20.02.2017

Zadavatel:

Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Projektant: PROJEKT efekt s.r.o.

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

321 818,31

HSV - Práce a dodávky HSV

321 818,31

1 - Zemní práce

28 857,25

2 - Zakládání

57 722,40

3 - Svislé a kompletní konstrukce

158 693,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

68 420,13

99 - Přesun hmot

19 025,13

998 - Přesun hmot

8 125,13

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 02 - Oplocení sportovního areálu

Místo: Lípa

Datum: 20.02.2017

Zadavatel: Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Projektant: PROJEKT efekt s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

321 818,31

D HSV Práce a dodávky HSV

321 818,31

D 1 Zemní práce

28 857,25

1	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	16,779	1 100,00	18 456,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. .D.1.1.01- hloubení šachet pro patky nového oplocení (sloupky+vzpěry+sloupky branky)" (137+32+2)*3,14*0,25*0,25*0,5		16,779			
	VV		Součet		16,779			
2	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	16,779	130,00	2 181,27	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. .D.1.1.01- hloubení šachet pro patky nového oplocení (sloupky+vzpěry+sloupky branky)" (137+32+2)*3,14*0,25*0,25*0,5		16,779			
	VV		Součet		16,779			
3	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	19,339	55,00	1 063,65	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny 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		"TZ k SO 02 a v.č. .D.1.1.01, výpočet viz položka Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním" 19,339		19,339			
	VV		Součet		19,339			
	VV		"chybějící zemina bude vztata z objektu SO 04 Dešťová kanalizace"					
4	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	19,339	200,00	3 867,80	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Nakládání, skládání a překládání neutehlného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
VV			"TZ k SO 02 a v.č. .D.1.1.01, výpočet viz položkaZásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním" 19,339		19,339			
VV			Součet		19,339			
VV			"chybějící zemina bude vztata z objektu SO 04 Dešťová kanalizace"					
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	19,339	170,00	3 287,63	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
VV			"viz TZ k SO 02 a v.č. .D.1.1.01 - zásyp děr v zemi po bourání stáv. základových patek" ((74+21)/2,5+5)*0,5*0,5*0,8		8,600			
VV			"viz TZ k SO 02 a v.č. .D.1.1.01- kolem patek nového oplocení (sloupky+vzpěry+sloupky branky)" (137+32+2)*(3,14*0,25*0,25-3,14*0,15*0,15)*0,5		10,739			
VV			Součet		19,339			
D 2			Zakládání				57 722,40	
6	K	1	Dodávka a montáž PVC roury KG DN 300 do základových patek	m	85,500	440,00	37 620,00	
PP			Dodávka a montáž PVC roury KG DN 300 do základových patek					
VV			"viz TZ k SO 02 a v.č. .D.1.1.01- patky nového oplocení (sloupky+vzpěry+sloupky branky)" (137+32+2)*0,5		85,500			
VV			Součet		85,500			
7	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	6,282	3 200,00	20 102,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
VV			"viz TZ k SO 02 a v.č. .D.1.1.01- patky nového oplocení (sloupky+vzpěry+sloupky branky)" (137+32+2)*3,14*0,15*0,15*0,5*1,04		6,282			
VV			Součet		6,282			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				158 693,40	
8	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním	kus	171,000	205,00	35 055,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek					
VV			"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01 - sloupky" 5+33+83+3+10+3		137,000			
VV			"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01 - vzpěry" 1+2+2+2+2+2+2+2+2+3+2+2+2+2+2		32,000			
VV			"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01 - sloupky pro branku" 1+1		2,000			
VV			Součet		171,000			
9	M	553422600	sloupek plotový koncový pozinkované a komaxitové 2000/48x1,5 mm	kus	137,000	152,00	20 824,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové koncový + rohový 48x1,5 mm včetně čepičky, úchytek 2000 mm					
VV			"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01 - sloupky" 5+33+83+3+10+3		137,000			
VV			Součet		137,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	553422740	vzpěra plotová 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 2500 mm	kus	32,000	132,00	4 224,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové vzpěra 38x1,5 mm včetně krytky s uchem 2500 mm					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01 - vzpěry" 1+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2		32,000			
	VV		Součet		32,000			
11	M	553423280	sloupek pro branku v. 1500 mm 70x70 včetně pantu	kus	1,000	1 015,00	1 015,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příslušenství stavební kovové branky vchodové sloupky pro branku v. 1500 mm 70x70 včetně pantu					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	M	553423290	sloupek pro branku v. 1500 mm 70x70 s otvorem na doraz	kus	1,000	1 015,00	1 015,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příslušenství stavební kovové branky vchodové sloupky pro branku v. 1500 mm 70x70 s otvorem na doraz					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
13	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivé do 2 m2					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
14	M	2	branka vchodová kovová barva 1250x1500mm	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		branka vchodová kovová barva 1250x1500mm					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
15	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	330,572	150,00	49 585,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky do 1,6 m					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01" 12,45+80,11+203,89+23,372+7,46+3,29		330,572			
	VV		Součet		330,572			
16	M	3	pletivo plotové čtvercová oka 50 mm x 2,2 mm x 150 cm	m	347,101	95,00	32 974,60	
	PP		Pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky PVC role 25 m, barva zelená oko 50 mm, drát 2,2 mm, výška 1500 mm					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01" (12,45+80,11+203,89+23,372+7,46+3,29)*1,05		347,101			
	VV		Součet		347,101			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				68 420,13	
17	K	4	Bourání podhrabových desek oplocení betonových o průřezu 200x50 mm	m	95,000	150,00	14 250,00	
	PP		Bourání podhrabových desek oplocení betonových o průřezu 200x50 mm					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. D.1.1.01" 74+21		95,000			
	VV		Součet		95,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	8,600	3 200,00	27 520,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. .D.1.1.01" ((74+21)/2,5+5)*0,5*0,5*0,8		8,600			
	VV		Součet		8,600			
19	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	43,000	100,00	4 300,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. .D.1.1.01" (74+21)/2,5+5		43,000			
	VV		Součet		43,000			
20	K	966071822	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	95,000	35,00	3 325,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m					
	VV		"viz TZ k SO 02 a v.č. .D.1.1.01" 74+21		95,000			
	VV		Součet		95,000			
D	99		Přesun hmot				19 025,13	
21	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	22,636	405,96	9 189,31	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 22,636		22,636			
	VV		Součet		22,636			
22	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	22,636	134,22	3 038,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 22,636		22,636			
	VV		Součet		22,636			
23	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	226,360	5,88	1 331,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 22,636*10		226,360			
	VV		Součet		226,360			
24	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	17,200	180,00	3 096,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 17,2		17,200			
	VV		Součet		17,200			
25	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	2,375	935,00	2 220,63	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 2,375		2,375			
	VV		Součet		2,375			
26	K	5	Poplatek za uložení na skládku - ocelové prvky	t	3,061	49,00	149,99	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Poplatek za uložení na skládku - ocelové prvky					
VV			"součet z rozpočtového programu" 2,825+0,236		3,061			
VV			Součet		3,061			
D	998		Přesun hmot				8 125,13	
27	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	45,077	180,25	8 125,13	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
VV			"součet z rozpočtového programu" 45,077		45,077			
VV			Součet		45,077			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt: SO 03 Veřejné osvětlení

KSO: 828.75.1.1.

Místo: Lípa

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

Zadavatel:

Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

IČ: 00267805

DIČ: CZ00267805

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

Projektant:

PROJEKT efekt s.r.o.

IČ: 27517721

DIČ: CZ27517721

Poznámka:

Cena bez DPH

618 162,19

DPH základní	21,00%	ze	618 162,19	129 814,06
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

747 976,25

Rekapitulace nákladů SO 03 Veřejné osvětlení

Označení		Popis obsah položky		Měrná jednotka (M/J)		Počet M/J		Cena celkem	
I.	Elektromontáže VO včetně napájecího vedení								502183
II.	Žemní práce								104730
III.	Úpravy stávajících rozvodů		soubor		1		2500,0		2500
IV.	Vypracování revizní zprávy		soubor		1		5800		5800
V.	Jefáb		h		5		590		2950
CELKEM SO 03 Veřejné osvětlení bez DPH:									618162

I. Elektromontáže VO včetně napájecího vedení

Číslo položky	Popis-obsah položky	Měrná jednotka (MJ)	Počet MJ	Cena montáže/MJ	Cena montáže celkem	Cena za dodávku/MJ	Cena dodávky celkem
1	Trubka ohebná ul pod omítkou pr. 29 mm	m	1	25	25,0	8	8
2	Trubka PH ul. Pevně pr. 29 mm	m	1	25	25,0	17	17
3	Trubka ohebná do země pr. 75Mm	m	243	52	12636,0	22	5346
4	Vysekání, zazdění, začištění trubka do pr. 29Mm	m	1	32	32,0	0	0
5	Vysekání, zazdění, začištění přípojková skříň do 3x100A	m	1	1950	1950,0	0	0
6	Kabel ul. pevně CYKY-J 5x2,5	m	60	21	1260,0	29	1740
7	Kabel ul. Volně 1-CYKY-J 5x10 (NYY-J 5x10)	m	243	70	17010,0	115	27945
8	Kabel ul. Pevně 1-CYKY-J 5x10 (NYY-J 5x10)	m	30	70	2100,0	116	3480
9	Ukončení kabelu do 5x4	ks	12	65	780,0	0	0
10	Ukončení kabelu do 5x10	ks	14	73	1022,0	0	0
11	Skříň přípojková s 2 pojistkovými odpojovací vel 14/63A, zapudovaná do zdi SP282 usazení	ks	1	1820	1820,0	1916	1916
12	Pojistka válcová PV14 25A	ks	6	30	180,0	28	168
13	Rozvodnice RVO s podružným měřením a s blokováním chodu dle osvětlení v piliři	ks	1	3155	3155,0	39446	39446
14	Rozvodnice RZ s proudovým chráničem, jističem 10B/1 pro osvětlení, 16B/1 pro zásuvku 16A/230V, a 16C/3 pro zásuvku 32A/400V, osazeny 2xzásuvka 16A/230V a 1xzásuvka 32A/400V v piliři	ks	2	1510	3020,0	16785	33570
15	Sloup ocelový pozinkovaný sklápěcí 12m, kotvení na přírubu	ks	4	3920	15680,0	47830	191320
16	Výložník pro jeden reflektor nastavitelný	ks	4	270	1080,0	1032	4128
17	Předřadniková skříň pro výbojku HQI 2000W	ks	2	320	640,0	8584	17168
18	Elektrovýzbroj stožáru 1 okruh	ks	4	390	1560,0	601	2404
19	Stožárová svorkovnice 5 žilová pro napojení kabelů do 25mm2 SR561-27/N	ks	4	390	1560,0	0	0
20	Pojistka závitová E27 komplet s pojistkou 10A	ks	8	30	240,0	6	48
21	Svítilno výbojkové reflektorové s halogenidovou výbojkou 2000W, IP54	ks	4	270	1080,0	13424	53696
22	Výbojka halogenidová 2000W	ks	4	80	320,0	5977	23908
22	Uzemňovací vodič FeZn pr. 10 mm ul. v zemi	m	253	12	3036,0	17	4301
23	Uzemňovací vodič FeZn pr. 10 mm ul pevně	m	44	12	528,0	16	704
24	Svodový vodič vč. Podpěr FeZn pr. 8	m	6	10	60,0	12	72
25	Podpěra na kovovou konstrukci	m	4	95	380,0	10	40
24	Ukončení drátu FeZn	ks	13	32	416,0	0	0
25	Ochranný úhelník včetně montáže držáků OU2	ks	2	55,00	110,00	135,1	270,2
26	Držáky do zdíva Dz (na hmoždinku	ks	4	15,00	60,00	25,8	103,2
25	Svorka SZ	ks	4	10	40,0	31	124
26	Svorka SK	ks	10	10	100,0	17	170
27	Označení kabelů štítky	ks	12	5	60,0	3	36
Celkem:					71965,0		412128
na podr. materiál				%	2	412128	8243
Celkem montáž, nosný a podružný materiál					492336,0		
GPV				%	2	492336	9846,7
CELKEM :					502182,7		

II. Zemní práce

Číslo položky	Popis-obsah položky	Měrná jednotka (MJ)	Počet MJ	Cena montáže/MJ	Cena montáže celkem	Cena za dodávku/MJ	Cena dodávky celkem
28	Vytýčení kabelového vedení	km	0,215	5100,0	1096,5		
29	Sejmutí dmu	m2	10,00	29,0	290,0		
30	Vytržení obrubníku chodníkového	m	1,00	48,0	48,0		
31	Vytrhání dlaždic 50x50	m2	5,00	25,0	125,0		
32	Hloubení jam zemina tř. 4 ručně	m3	2	350,0	700,0		
33	Kabelová rýha š. 50, hl. 80 cm tř. 4	m	225	135,0	30375,0		
34	Výkop pro základ stožáru VO tř. 4	ks	4	1800,0	7200,0		
35	Betonový základ včetně kotvicích šroubů pro stožár 12m	ks	4	4680,0	18720,0		
36	Kabelové lože z písku 10cm do š. 65 cm	m	215	32,0	6880,0		
37	Zpevnění trub betonem 15 cm pod vozovkou	m2	4	320,0	1280,0		
38	Prostup z plastové roury do pr. 15 cm s obsypem	m	2	48,0	96,0		
39	Folie výstražná š. 33 cm	m	225	9,0	2025,0		
40	Zához rýhy š. 50, hl. 80 cm zem. tř. 4	m	225	105,0	23625,0		
41	Vodorovné přemístění zeminy do 1 km	m3	10,75	32,0	344,0		
42	Příplatek za další km	m3	107,5	30,0	3225,0		
43	Provizorní úprava terénu	m2	225	26,0	5850,0		
44	Položení dmu	m2	10	19,0	190,0		
45	podkladová vrstva ze kameniva drceného do 25cm	m2	5	390,0	1950,0		
46	Obrubník chodníkový do betonu	m	1,00	110,0	110,0		
47	Oprava dlažby z dlaždic 50x50xcm	m2	5	120,0	600,0		
CELKEM :					104729,5		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 04 - Dešťová kanalizace

KSO: 827.21.1.1.

Místo: Lípa

Zadavatel:

Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

PROJEKT efekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

IČ: 00267805

DIČ: CZ00267805

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

IČ: 27517721

DIČ:

Cena bez DPH

515 644,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	515 644,60	21,00%	108 285,37
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

623 929,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 04 - Dešťová kanalizace

Místo:

Lípa

Datum:

20.02.2017

Zadavatel:

Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Projektant:

PROJEKT efekt s.r.o.

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

515 644,60

HSV - Práce a dodávky HSV

512 070,92

1 - Zemní práce

137 076,34

2 - Zakládání

10 021,20

4 - Vodorovné konstrukce

10 627,05

8 - Trubní vedení

294 060,12

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

6 300,00

99 - Přesun hmot

53 986,21

PSV - Práce a dodávky PSV

3 573,68

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

1 261,58

764 - Konstrukce klempířské

2 312,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 04 - Dešťová kanalizace

Místo: Lípa

Datum: 20.02.2017

Zadavatel: Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Projektant: PROJEKT efekt s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

515 644,60

D HSV Práce a dodávky HSV 512 070,92

D 1 Zemní práce 137 076,34

1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	52,640	136,50	7 185,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizační šachty"		52,640			
	VV		(2*2)*(3,51+2,2+3,11+0,92+1,08+2,34)					
	VV		Součet		52,640			
2	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	52,640	21,00	1 105,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizační šachty"		52,640			
	VV		(2*2)*(3,51+2,2+3,11+0,92+1,08+2,34)					
	VV		Součet		52,640			
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	263,928	136,50	36 026,17	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka B" 96,8*0,9*1,3		113,256			
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka C" 53,1*0,8*0,8		33,984			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - od odvodňovacích žlabů - pod hřištěm"		79,488			
	VV		(15,6+10,8+4+10,7+6+15,8+0,6+19,3)*0,8*1,2					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizace k trativodům" (9+10)*0,8*1		15,200			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro trativody" 5*2*2+1*1*2		22,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		263,928			
4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	263,928	21,00	5 542,49	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka B" 96,8*0,9*1,3		113,256			
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka C" 53,1*0,8*0,8		33,984			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - od odvodňovacích žlabů - pod hřištěm"		79,488			
	VV		(15,6+10,8+4+10,7+6+15,8+0,6+19,3)*0,8*1,2					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizace k trativodům" (9+10)*0,8*1		15,200			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro trativody" 5*2*2+1*1*2		22,000			
	VV		Součet		263,928			
5	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	50,880	0,10	5,09	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizační šachty" (2*4)*(3,51-1,2+2,2-1,2+3,11-1,2+2,34-1,2)		50,880			
	VV		Součet		50,880			
6	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	50,880	0,10	5,09	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizační šachty" (2*4)*(3,51-1,2+2,2-1,2+3,11-1,2+2,34-1,2)		50,880			
	VV		Součet		50,880			
7	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	50,880	0,10	5,09	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizační šachty" (2*4)*(3,51-1,2+2,2-1,2+3,11-1,2+2,34-1,2)		50,880			
	VV		Součet		50,880			
8	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	50,880	0,10	5,09	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizační šachty" (2*4)*(3,51-1,2+2,2-1,2+3,11-1,2+2,34-1,2)		50,880			
	VV		Součet		50,880			
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	234,604	32,55	7 636,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Svislé 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		"v.č. 01-SO 04, výpočet viz položka Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3" 52,64		52,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"v.č. 01-SO 04, výpočet viz položka Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3" $100+(263,928-100)*0,5$		181,964			
	VV		Součet		234,604			
10	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	232,086	105,00	24 369,03	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny 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		"v.č. 01-SO 04, výpočet viz položka Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3" 52,64		52,640			
	VV		"v.č. 01-SO 04, výpočet viz položka Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3" 263,928		263,928			
	VV		"ODEČET - v.č. 01-SO 04, výpočet viz položka Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním" -90,627+6,145		-84,482			
	VV		Součet		232,086			
	VV		"jedná se o přesuny z SO 04 do násypů SO 01"					
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	232,086	0,10	23,21	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neutehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"v.č. 01-SO 04, výpočet viz položka Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3" 52,64		52,640			
	VV		"v.č. 01-SO 04, výpočet viz položka Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3" 263,928		263,928			
	VV		"ODEČET - v.č. 01-SO 04, výpočet viz položka Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním" -90,627+6,145		-84,482			
	VV		Součet		232,086			
	VV		"jedná se o přesuny z SO 04 do násypů SO 01"					
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	90,627	52,50	4 757,92	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizační šachty - vytěžená zemina" (2*2-3,14*0,62*0,62)*(3,51+3,11+0,92+1,08+2,34)		30,611			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - kolem kanalizační šachty Š2 - štěrkopísek" (2*2-3,14*0,62*0,62)*(2,2)		6,145			
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka B - část od uličních vpustí 49,4 mb" 49,4*0,9*(1,2-0,55)		28,899			
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka C" 53,1*0,8*(0,8-0,1-0,55)		6,372			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizace k trativodům" (9+10)*0,8*(1-0,1-0,4)		7,600			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro trativody" 5*2*1+1*1*1		11,000			
	VV		Součet		90,627			
13	M	583373020	štěrkopísek frakce 0-16	t	12,289	189,00	2 322,62	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-16					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - kolem kanalizační šachty Š2" (2*2-3,14*0,62*0,62)*(2,2)*2		12,289			
	VV		Součet		12,289			
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	166,536	78,75	13 114,71	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka B - část pod hřištěm 47,4 mb" 47,4*(0,9*1,2-3,14*0,125*0,125)		48,866			
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka B - část od uličních vpustí 49,4 mb" 49,4*(0,9*0,55-3,14*0,125*0,125)		22,029			
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka C" 53,1*(0,8*0,55-3,14*0,125*0,125)		20,759			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - od odvodňovacích žlabů - pod hřištěm" (15,6+10,8+4+10,7+6+15,8+0,6+19,3)*(0,8*1,1-3,14*0,125*0,125)		68,802			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizace k trativodům" (9+10)*0,8*0,4		6,080			
	VV		Součet		166,536			
15	M	583373020	štěrkopísek frakce 0-16	t	333,073	105,00	34 972,67	CS ÚRS 2016 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-16					
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka B - část pod hřištěm 47,4 mb" 47,4*(0,9*1,2-3,14*0,125*0,125)*2		97,733			
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka B - část od uličních vpustí 49,4 mb" 49,4*(0,9*0,55-3,14*0,125*0,125)*2		44,059			
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka C" 53,1*(0,8*0,55-3,14*0,125*0,125)*2		41,518			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - od odvodňovacích žlabů - pod hřištěm" (15,6+10,8+4+10,7+6+15,8+0,6+19,3)*(0,8*1,1-3,14*0,125*0,125)*2		137,603			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizace k trativodům" (9+10)*0,8*0,4*2		12,160			
	VV		Součet		333,073			
D 2			Zakládání				10 021,20	
16	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	11,000	577,50	6 352,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro trativody" 5*2*1+1*1*1		11,000			
	VV		Součet		11,000			
17	K	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	48,000	21,00	1 008,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro trativody" ((5*2*2+5*1*2+1*2*2)+(1*1*6))*1,2		48,000			
	VV		Součet		48,000			
18	M	1	geotextilie 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	48,000	50,40	2 419,20	
	PP		Geotextilie geotextilie netkané (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací šíře do 8,8 m 300 g/m2					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro trativody" ((5*2*2+5*1*2+1*2*2)+(1*1*6))*1,2		48,000			
	VV		Součet		48,000			
19	K	212755213	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m	1,000	31,50	31,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - trativod od čisticí zóny" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
20	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	5,000	42,00	210,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - trativod od svodu" 5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				10 627,05	
21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	21,104	367,50	7 755,72	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka B" 96,8*0,9*0,1		8,712			
	VV		"v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04, stoka C" 53,1*0,8*0,1		4,248			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - od odvodňovacích žlabů - pod hřištěm" (15,6+10,8+4+10,7+6+15,8+0,6+19,3)*0,8*0,1		6,624			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - pro kanalizace k trativodům" (9+10)*0,8*0,1		1,520			
	VV		Součet		21,104			
22	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	7,000	189,00	1 323,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm, včetně dodávky a montáže kluzného prostředku, elastomerového těsnění a stykové malty					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" 1+2+4		7,000			
	VV		Součet		7,000			
23	M	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 6 cm	kus	1,010	189,00	190,89	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 6					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" (1)*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
24	M	592243210	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm	kus	2,020	210,00	424,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" (1+1)*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
25	M	592243230	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10 cm	kus	4,040	231,00	933,24	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" (1+1+1+1)*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
D 8			Trubní vedení				294 060,12	
26	K	2	Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š1, specifikace-viz PD	kus	1,000	7 350,00	7 350,00	
	PP		Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š1, specifikace-viz PD, součástí položky je i podkladní konstrukce dle požadavku projektu či výrobce v tl. dle požadavku projektu či výrobce, specifikace dna - viz PD, včetně dodávky a montáže kluzného prostředku, elastomerového těsnění, stykové malty, šachtových vložek pro napojovaná potrubí a dalších komponent					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
27	K	3	Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š2, specifikace-viz PD	kus	1,000	7 350,00	7 350,00	
	PP		Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š2, specifikace-viz PD, součástí položky je i podkladní konstrukce dle požadavku projektu či výrobce v tl. dle požadavku projektu či výrobce, specifikace dna - viz PD, včetně dodávky a montáže kluzného prostředku, elastomerového těsnění, stykové malty, šachtových vložek pro napojovaná potrubí a dalších komponent					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š2" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
28	K	4	Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š3, specifikace-viz PD	kus	1,000	7 350,00	7 350,00	
	PP		Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š3, specifikace-viz PD, součástí položky je i podkladní konstrukce dle požadavku projektu či výrobce v tl. dle požadavku projektu či výrobce, specifikace dna - viz PD, včetně dodávky a montáže kluzného prostředku, elastomerového těsnění, stykové malty, šachtových vložek pro napojovaná potrubí a dalších komponent					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š3" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
29	K	5	Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š4, specifikace-viz PD	kus	1,000	7 350,00	7 350,00	
	PP		Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š4, specifikace-viz PD, součástí položky je i podkladní konstrukce dle požadavku projektu či výrobce v tl. dle požadavku projektu či výrobce, specifikace dna - viz PD, včetně dodávky a montáže kluzného prostředku, elastomerového těsnění, stykové malty, šachtových vložek pro napojovaná potrubí a dalších komponent					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š4" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
30	K	6	Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š5, specifikace-viz PD	kus	1,000	7 350,00	7 350,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š5, specifikace-viz PD, součástí položky je i podkladní konstrukce dle požadavku projektu či výrobce v tl. dle požadavku projektu či výrobce, specifikace dna - viz PD, včetně dodávky a montáže kluzného prostředku, elastomerového těsnění, stykové malty, šachtových vložek pro napojovaná potrubí a dalších komponent					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š5" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	K	7	Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š6, specifikace-viz PD	kus	1,000	7 350,00	7 350,00	
	PP		Dodávka a montáž šachtového dna pro šachtu Š6, specifikace-viz PD, součástí položky je i podkladní konstrukce dle požadavku projektu či výrobce v tl. dle požadavku projektu či výrobce, specifikace dna - viz PD, včetně dodávky a montáže kluzného prostředku, elastomerového těsnění, stykové malty, šachtových vložek pro napojovaná potrubí a dalších komponent					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š6" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
32	K	8	Dodávka a montáž napojení nové kanalizační šachty na potrubí betonové DN 400	soubor	3,000	9 975,00	29 925,00	
	PP		Dodávka a montáž napojení nové kanalizační šachty na potrubí betonové DN 400, položka zahrnuje obnažení stávajícího betonového potrubí DN 400, řez betonovým potrubím 2x a demontáž 1 mb betonového potrubí DN 400 včetně likvidace a odvozu na skládku					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š3" 1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
33	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN100	m	20,000	136,50	2 730,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 100					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - ke trativodům - vodorovně" 10+9		19,000			
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - ke trativodu od svodu svise" 1		1,000			
	VV		Součet		20,000			
34	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	30,100	26,25	790,13	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí od odvodňovacích žlabů" 19,3+10,8		30,100			
	VV		Součet		30,100			
35	M	9	trubka kanalizační PVC SN12 DN 150 délky 1m, specifikace-viz PD	kus	8,899	256,20	2 279,92	
	PP		trubka kanalizační PVC SN12 DN 150 délky 1m včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí od odvodňovacích žlabů" (19,3+10,8)*1,093-2*3-3*6		8,899			
	VV		Součet		8,899			
36	M	10	trubka kanalizační PVC SN12 DN 150 délky 3m, specifikace-viz PD	kus	2,000	768,60	1 537,20	
	PP		trubka kanalizační PVC SN12 DN 150 délky 3m včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí od odvodňovacích žlabů" 1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	M	11	trubka kanalizační PVC SN12 DN 150 délky 6m, specifikace-viz PD	kus	3,000	1 537,20	4 611,60	
	PP		trubka kanalizační PVC SN12 DN 150 délky 6m včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí od odvodňovacích žlabů" 2+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
38	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	33,700	42,00	1 415,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí od odvodňovacích žlabů" 15,8+10,7+6		32,500			
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 200 - napojení uličních vpustí na stoku B" 0,6*2		1,200			
	VV		Součet		33,700			
39	M	12	trubka kanalizační PVC SN12 DN 200 délky 1m, specifikace-viz PD	kus	6,835	388,50	2 655,40	
	PP		trubka kanalizační PVC SN12 DN 200 délky 1m včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí od odvodňovacích žlabů" (15,8+10,7+6)*1,093-2*3-4*6		5,523			
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 200 - napojení uličních vpustí na stoku B" 0,6*2*1,093		1,312			
	VV		Součet		6,835			
40	M	13	trubka kanalizační PVC SN12 DN 200 délky 3m, specifikace-viz PD	kus	2,000	1 165,50	2 331,00	
	PP		trubka kanalizační PVC SN12 DN 200 délky 3m včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí od odvodňovacích žlabů" 1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
41	M	14	trubka kanalizační PVC SN12 DN 200 délky 6m, specifikace-viz PD	kus	4,000	2 331,00	9 324,00	
	PP		trubka kanalizační PVC SN12 DN 200 délky 6m včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí od odvodňovacích žlabů" 1+1+1+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
42	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	169,500	52,50	8 898,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 od odvodňovacích žlabů" 4+15,6		19,600			
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 - stoka B" 96,8		96,800			
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 - stoka C" 53,1		53,100			
	VV		Součet		169,500			
43	M	15	trubka kanalizační PVC SN12 DN 250 délky 1m, specifikace-viz PD	kus	23,263	519,75	12 090,94	
	PP		trubka kanalizační PVC SN12 DN 250 délky 1m včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 od odvodňovacích žlabů" (4+15,6)*1,093-2*3-2*6		3,423			
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 - stoka B" 96,8*1,093-1*3-15*6		12,802			
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 - stoka C" 53,1*1,093-1*3-8*6		7,038			
	VV		Součet		23,263			
44	M	16	trubka kanalizační PVC SN12 DN 250 délky 3m, specifikace-viz PD	kus	4,000	1 559,25	6 237,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		trubka kanalizační PVC SN12 DN 250 délky 3m včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 od odvodňovacích žlabů" 1+1		2,000			
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 - stoka B" 1		1,000			
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 - stoka C" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
45	M	17	trubka kanalizační PVC SN12 DN 250 délky 6m, specifikace-viz PD	kus	25,000	3 118,50	77 962,50	
	PP		trubka kanalizační PVC SN12 DN 250 délky 6m včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 od odvodňovacích žlabů" 2		2,000			
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 - stoka B" 7+2+3+3		15,000			
	VV		"v.č. 01-SO 04 - potrubí DN 250 - stoka C" 6+2		8,000			
	VV		Součet		25,000			
46	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 100	kus	2,000	31,50	63,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 100					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - na potrubí ke trativodům" 1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
47	M	18	koleno kanalizace plastové KGB 100x87°	kus	2,030	47,25	95,92	
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 100x87°					
	VV		"viz v.č. C.3 a 01-SO 04 - na potrubí ke trativodům" (1+1)*1,015		2,030			
	VV		Součet		2,030			
48	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	4,000	42,00	168,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - na potrubí DN 150" 2+1+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
49	M	19	tvarovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGB 150/45°, specifikace-viz PD	kus	2,030	94,50	191,84	
	PP		tvarovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGB 150/45° včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - na potrubí DN 150" 2*1,015		2,030			
	VV		Součet		2,030			
50	M	20	tvarovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGB 150/87°, specifikace-viz PD	kus	1,015	115,50	117,23	
	PP		tvarovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGB 150/87° včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - na potrubí DN 150" 1*1,015		1,015			
	VV		Součet		1,015			
51	M	286115040	redukce kanalizace plastová KGR 150/110	kus	1,015	68,25	69,27	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesouosá KGR KGR 150/110					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - na potrubí DN 150" 1*1,015		1,015			
	VV		Součet		1,015			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 150	kus	1,000	105,00	105,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 150					
	VV		"v.č. 01-SO 04" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
53	M	21	tvarovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGEA 150/150/45°, specifikace-viz PD	kus	1,015	210,00	213,15	
	PP		tvarovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGEA 150/150/45° včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04" 1*1,015		1,015			
	VV		Součet		1,015			
54	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	2,000	63,00	126,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 200					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - na potrubí DN 200" 1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
55	M	22	tvarovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGB 200/45°, specifikace-viz PD	kus	1,015	682,50	692,74	
	PP		tvarovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGB 200/45°, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - na potrubí DN 200" 1*1,015		1,015			
	VV		Součet		1,015			
56	M	286115080	redukce kanalizace plastová KGR 200/160	kus	1,015	336,00	341,04	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesouosá KGR KGR 200/160					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - na potrubí DN 200" 1*1,015		1,015			
	VV		Součet		1,015			
57	K	877355221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 200	kus	1,000	126,00	126,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 200					
	VV		"v.č. 01-SO 04" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
58	M	23	tvarovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGEA 200/150/45°, specifikace-viz PD	kus	1,015	1 207,50	1 225,61	
	PP		tvarovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGEA 200/150/45° včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04" 1*1,015		1,015			
	VV		Součet		1,015			
59	K	877365211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 250	kus	4,000	157,50	630,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 250					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - na potrubí DN 250" 2+1+1		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,000			
60	M	24	tvorovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGB 250/45°, specifikace-viz PD	kus	2,030	1 155,00	2 344,65	
	PP		tvorovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGB 250/45°, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - na potrubí DN 250" 2*1,015		2,030			
	VV		Součet		2,030			
61	M	286115100	redukce kanalizace plastová KGR 250/150	kus	1,015	556,50	564,85	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesouosá KGR KGR 250/160					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - na potrubí DN 250" 1*1,015		1,015			
	VV		Součet		1,015			
62	M	286115120	redukce kanalizace plastová KGR 250/200	kus	1,015	441,00	447,62	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesouosá KGR KGR 250/200					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - na potrubí DN 250" 1*1,015		1,015			
	VV		Součet		1,015			
63	K	877365221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 250	kus	4,000	210,00	840,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 250					
	VV		"v.č. 01-SO 04" 3+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
64	M	25	tvorovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGEA 250/200/45°, specifikace-viz PD	kus	3,045	2 100,00	6 394,50	
	PP		tvorovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGEA 250/200/45° včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04" 3*1,015		3,045			
	VV		Součet		3,045			
65	M	26	tvorovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGEA 250/250/45°, specifikace-viz PD	kus	1,015	2 992,50	3 037,39	
	PP		tvorovka kanalizační PVC (SDR34) Q-KGEA 250/250/45° včetně těsnících prvků, specifikace-viz PD					
	VV		"v.č. 01-SO 04" 1*1,015		1,015			
	VV		Součet		1,015			
66	K	27	Dodávka a montáž šachtové vložky sklolaminátové DN 250	kus	8,000	0,10	0,80	
	PP		Dodávka a montáž šachtové vložky sklolaminátové DN 250					
	VV		"v.č. 01-SO 04 - pro kanalizační šachty Š1, Š2, Š4, Š5, Š6" 2+1+2+2+1		8,000			
	VV		Součet		8,000			
67	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	0,10	0,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 200					
	VV		"v.č. 01-SO 04" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
68	K	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	0,10	0,50	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 250					
	VV		"v.č. 01-SO 04" 1+1+1+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
69	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	10,000	472,50	4 725,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných, včetně dodávky a montáže kluzného prostředku, elastomerového těsnění, stykové malty a distančním vložek z pásové nerez ocele (vše v rozsahu dle PD)					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" 3+4+3		10,000			
	VV		Součet		10,000			
70	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	3,030	997,50	3 022,43	CS ÚRS 2016 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/25 D 100 x 25 x 12					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" (1+1+1)*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
71	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	4,040	1 522,50	6 150,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/50 D 100 x 50 x 12					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" (1+1+1+1)*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
72	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	3,030	2 100,00	6 363,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/100 D 100 x 100 x 12					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" (1+1+1)*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
73	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	6,000	472,50	2 835,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových, včetně dodávky a montáže kluzného prostředku, elastomerového těsnění a stykové malty					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" 1+1+1+1+1+1		6,000			
	VV		Součet		6,000			
74	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	6,060	1 554,00	9 417,24	CS ÚRS 2016 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi konus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapsové plastové stupadlo TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100 x 62,5 x 58					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" (1+1+1+1+1)*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
75	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	1 260,00	3 780,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální, položka zahrnuje montáž veškerých níže uvedených materiálových položek (dno, horní a středová skruž, prstenec, koš, rám, apod.)					
	VV		"viz v.č. 01-SO 04 - UV1-UV3" 1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
76	M	592238500	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	3,030	231,00	699,93	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí dno s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45 x 33 x 5					
	VV		"viz v.č. 01-SO 04 - UV1-UV3" (1+1+1)*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
77	M	592238560	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/195/5c, 45x20x5 cm	kus	3,030	210,00	636,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí skruže horní TBV-Q 450/195/5c 45 x 20 x 5					
	VV		"viz v.č. 01-SO 04 - UV1-UV3" (1+1+1)*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
78	M	592238600	skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/195/6b, 45x20x5 cm	kus	12,120	210,00	2 545,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí skruže středové TBV-Q 450/195/6b 45 x 20 x 5					
	VV		"viz v.č. 01-SO 04 - UV1-UV3" 4*(1+1+1)*1,01		12,120			
	VV		Součet		12,120			
79	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	6,060	126,00	763,56	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí prstenec vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a 39 x 6 x 5					
	VV		"viz v.č. 01-SO 04 - UV1-UV3" 2*(1+1+1)*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
80	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	3,030	577,50	1 749,83	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí vpust' dešťová uliční s rámem koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, rám 500/300					
	VV		"viz v.č. 01-SO 04 - UV1-UV3" (1+1+1)*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
81	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	3,030	525,00	1 590,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí vpust' dešťová uliční s rámem rám zabetonovaný DIN 19583-9, 500/500mm					
	VV		"viz v.č. 01-SO 04 - UV1-UV3" (1+1+1)*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
82	K	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	3,000	472,50	1 417,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
	VV		"viz v.č. 01-SO 04 - UV1-UV3" 1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	M	28	Vtoková litinová mříž D400	kus	3,030	2 887,50	8 749,13	
	PP		Vtoková litinová mříž D400, zatížení 40 t, rozměr 500x500 mm					
	VV		"viz v.č. 01-SO 04 - UV1-UV3" (1+1+1)*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
84	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámu jakékoli hmotnosti	kus	6,000	472,50	2 835,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoli hmotnosti					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" 1+1+1+1+1		6,000			
	VV		Součet		6,000			
85	M	29	poklop šachtový D125 s kloubem uzamykatelný, specifikace-viz PD	kus	6,060	1 995,00	12 089,70	
	PP		poklop šachtový D125 s kloubem uzamykatelný, specifikace-viz PD					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" (1+1+1+1+1)*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
86	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	56,000	0,10	5,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - Š1-Š6" 13+7+19+8+6+3		56,000			
	VV		Součet		56,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							6 300,00	
87	K	30	Zatěžovací zkoušky statické - statická zkouška únosnosti všech hutných materiálů dle platných ČSN a dalších předpisů	soubor	3,000	2 100,00	6 300,00	
	PP		Zatěžovací zkoušky statické - zkouška všech hutných materiálů dle platných ČSN a dalších předpisů, počet zkoušek dle výše uvedených dokumentů, 1 soubor = 1 zkouška					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04" 1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
D 99 Přesun hmot							53 986,21	
88	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	428,462	126,00	53 986,21	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 428,462		428,462			
	VV		Součet		428,462			
D PSV Práce a dodávky PSV							3 573,68	
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							1 261,58	
89	K	31	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	2,000	630,00	1 260,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lapače střešních splavenin z polypropylenu (PP) DN 110					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - na stáv. svody" 1+1		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
90	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,003	526,67	1,58	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 0,003		0,003			
	VV		Součet		0,003			
D 764 Konstrukce klempířské							2 312,10	
91	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	2,000	1 155,00	2 310,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm					
	VV		"viz v.č. 01, 02, 03, 04 - SO 04 - úprava stáv. svodů" 1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
92	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,004	525,00	2,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 0,004		0,004			
	VV		Součet		0,004			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 05 - Fontána

KSO: 815.98.7.1.

Místo: Lípa

Zadavatel:

Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

PROJEKT efekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

IČ: 00267805

DIČ: CZ00267805

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

IČ: 27517721

DIČ:

Cena bez DPH

73 557,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	73 557,89	21,00%	15 447,16
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

89 005,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 05 - Fontána

Místo:

Lípa

Datum: 20.02.2017

Zadavatel:

Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Projektant: PROJEKT efekt s.r.o.

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

73 557,89

HSV - Práce a dodávky HSV

35 389,76

1 - Zemní práce

14 491,03

2 - Zakládání

4 714,55

4 - Vodorovné konstrukce

441,00

5 - Komunikace pozemní

204,75

8 - Trubní vedení

7 532,39

99 - Přesun hmot

3 307,50

998 - Přesun hmot

4 698,54

PSV - Práce a dodávky PSV

38 168,13

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

18 743,13

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

19 425,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

SO 05 - Fontána

Místo: Lípa

Datum: 20.02.2017

Zadavatel: Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Projektant: PROJEKT efekt s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

73 557,89

D HSV Práce a dodávky HSV 35 389,76

D 1 Zemní práce 14 491,03

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	0,500	52,50	26,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		"v.č. 01-SO 05 - stáv. okapový chodníček pro zpětné zadláždění" 1*0,5		0,500			
	VV		Součet		0,500			
2	K	113107121	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	0,500	105,00	52,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"v.č. 01-SO 05 - stáv. okapový chodníček pro zpětné zadláždění" 1*0,5		0,500			
	VV		Součet		0,500			
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	17,360	189,00	3 281,04	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro kanalizační potrubí - 90%" 1*0,8*1,2*0,9		0,864			
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro vodovodní potrubí - 90%" 14*0,8*1,2*0,9		12,096			
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro trativod - 100%" 5*0,8*1,1		4,400			
	VV		Součet		17,360			
4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	17,360	21,00	364,56	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro kanalizační potrubí - 90%" 1*0,8*1,2*0,9		0,864			
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro vodovodní potrubí - 90%" 14*0,8*1,2*0,9		12,096			
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro trativod - 100%" 5*0,8*1,1		4,400			
	VV		Součet		17,360			
5	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	1,440	1 050,00	1 512,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných, včetně svislého přemístění					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro kanalizační potrubí - 10%" 1*0,8*1,2*0,1		0,096			
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro vodovodní potrubí - 10%" 14*0,8*1,2*0,1		1,344			
	VV		Součet		1,440			
6	K	132212209	Příplatek za lepidlo u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	1,440	525,00	756,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3, včetně svislého přemístění					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro kanalizační potrubí - 10%" 1*0,8*1,2*0,1		0,096			
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro vodovodní potrubí - 10%" 14*0,8*1,2*0,1		1,344			
	VV		Součet		1,440			
7	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	0,700	1 890,00	1 323,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4, včetně svislého přemístění					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro jímku v budově" 1*1*(1,15-0,45)		0,700			
	VV		Součet		0,700			
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	18,800	32,55	611,94	CS ÚRS 2016 01
	PP		Svislé 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		"v.č. 01, 02, výpočet viz položka Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3" 17,36		17,360			
	VV		"v.č. 01, 02, výpočet viz položka Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3" 1,44		1,440			
	VV		Součet		18,800			
9	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	19,500	105,00	2 047,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny 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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"v.č. 01, 02, výpočet viz položka Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3" 17,36		17,360			
	VV		"v.č. 01, 02, výpočet viz položka Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3" 1,44		1,440			
	VV		"v.č. 01, 02, výpočet viz položka Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4" 0,7		0,700			
	VV		Součet		19,500			
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	19,500	26,25	511,88	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"v.č. 01, 02, výpočet viz položka Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3" 17,36		17,360			
	VV		"v.č. 01, 02, výpočet viz položka Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3" 1,44		1,440			
	VV		"v.č. 01, 02, výpočet viz položka Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4" 0,7		0,700			
	VV		Součet		19,500			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,448	52,50	23,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro jímku v budově" (1*1-0,6*0,6)*(1,15-0,45)		0,448			
	VV		Součet		0,448			
12	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	0,896	189,00	169,34	CS ÚRS 2016 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK kamenivo mimo normu zásypový materiál, jedná se o písek fr. 0-4 mm					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro jímku v budově" (1*1-0,6*0,6)*(1,15-0,45)*2		0,896			
	VV		Součet		0,896			
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	13,200	78,75	1 039,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro kanalizační potrubí" 1*0,8*1,1		0,880			
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro vodovodní potrubí" 14*0,8*1,1		12,320			
	VV		Součet		13,200			
14	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	26,400	105,00	2 772,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK kamenivo mimo normu zásypový materiál, jedná se o písek fr. 0-4 mm					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro kanalizační potrubí" 1*0,8*1,1*2		1,760			
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro vodovodní potrubí" 14*0,8*1,1*2		24,640			
	VV		Součet		26,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání				4 714,55	
15	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	4,400	577,50	2 541,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro trativod" 5*0,8*1,1		4,400			
	VV		Součet		4,400			
16	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	20,736	21,00	435,46	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - kolem obsypu trativodu" (5*(0,8*4)+0,8*0,8*2)*1,2		20,736			
	VV		Součet		20,736			
17	M	1	geotextilie 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	20,736	50,40	1 045,09	
	PP		Geotextilie geotextilie netkané (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací šíře do 8,8 m 300 g/m2					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - kolem obsypu trativodu" (5*(0,8*4)+0,8*0,8*2)*1,2		20,736			
	VV		Součet		20,736			
18	K	212755213	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m	5,000	84,00	420,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - trativod" 5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
19	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	0,100	2 730,00	273,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		"v.č. 02-SO 05 - pod jímku" 0,8*0,8*0,15*1,04		0,100			
	VV		Součet		0,100			
D 4			Vodorovné konstrukce				441,00	
20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,200	367,50	441,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro kanalizační potrubí" 1*0,8*0,1		0,080			
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - pro vodorovný potrubí" 14*0,8*0,1		1,120			
	VV		Součet		1,200			
D 5			Komunikace pozemní				204,75	
21	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	0,500	115,50	57,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"v.č. 01-SO 05 - stáv. okapový chodník pro zpětné zadláždění" 1*0,5		0,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		0,500			
22	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	0,500	294,00	147,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2					
	VV		"v.č. 01-SO 05 - stáv. okapový chodníček pro zpětné zadláždění" 1*0,5		0,500			
	VV		Součet		0,500			
							7 532,39	
D 8	Trubní vedení							
23	K	2	Dodávka a montáž jímky pro uzávěr vody a vypouštění včetně napojení na vodovodní a kanalizační potrubí a poklopu	kus	1,000	5 250,00	5 250,00	
	PP		Dodávka a montáž jímky pro uzávěr vody a vypouštění včetně napojení na vodovodní (PE32) a kanalizační potrubí (KG 150) a poklopu (ocelový poklop dle v.č. 02 - výplň betonem C20/25+keramická dlažba v ploše 600x600 mm), specifikace-viz v.č. 02 (SO 05 Fontána)					
	VV		"v.č. 02-SO 05" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	K	743131117	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D do 90 mm uložená pevně	m	1,000	52,50	52,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřního D do 90 mm					
	VV		"v.č. 02-SO 05" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	M	3	trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE pr. 90 mm	m	1,000	63,00	63,00	
	PP		Materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné, dvouplášťové HDPE+LDPE svitek 50 m se zatahovacím drátem a spojkou ČSN EN 50086-2-4 pr. 90 mm					
	P		Poznámka k položce: EAN 8595057698239					
	VV		"v.č. 02-SO 05" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
26	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	17,000	21,00	357,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
	VV		"v.č. 01-SO 05" 17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
27	M	286135950	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m	m	17,850	23,10	412,34	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 potrubí - pro rozvody vody dvouvrstvé potrubí PE 100 s 10% signalizační vrstvou (od d32 do d450) SDR 11, délka 12 m 32x3,0					
	VV		"v.č. 01-SO 05" 17*1,05		17,850			
	VV		Součet		17,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN100	m	3,000	136,50	409,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰, tuhost třídy SN 4 DN 100					
	VV		"v.č. 01-SO 05 - od jímky do kanalizace vodorovně" 2		2,000			
	VV		"v.č. 01, 02-SO 05 - od pítka svisle" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
29	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	17,000	10,50	178,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	VV		"v.č. 01-SO 05" 17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
30	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	17,000	15,75	267,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	VV		"v.č. 01-SO 05" 17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
31	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	17,000	18,90	321,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
	VV		"v.č. 01-SO 05" 17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
32	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	14,000	15,75	220,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
	VV		"v.č. 01-SO 05" 14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
D 99 Přesun hmot							3 307,50	
33	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	1,500	630,00	945,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 1,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
34	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,500	105,00	157,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 1,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
35	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	15,000	21,00	315,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 1,5*10		15,000			
	VV		Součet		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,100	1 260,00	126,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 0,1		0,100			
	VV		Součet		0,100			
37	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,350	1 260,00	1 701,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 1,35		1,350			
	VV		Součet		1,350			
38	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	0,050	1 260,00	63,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z keramických materiálů					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 0,05		0,050			
	VV		Součet		0,050			
D 998			Přesun hmot				4 698,54	
39	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	37,290	126,00	4 698,54	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 37,29		37,290			
	VV		Součet		37,290			
D PSV			Práce a dodávky PSV				38 168,13	
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod				18 743,13	
40	K	4	Dodávka a montáž napojení na stávající vedení vody vsazením odbočky	soubor	1,000	1 575,00	1 575,00	
	PP		Dodávka a montáž napojení na stávající vedení vody vsazením odbočky, položka zahrnuje vypuštění a zpětné napuštění vodovodního systému v budově č.p. 294 včetně vsazení odbočky do stávajícího potrubí					
	VV		"v.č. 02-SO 05" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	K	5	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	1,000	441,00	441,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 1/4					
	VV		"v.č. 02-SO 05" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
42	K	6	Stavební připravenost pro vodovod a kanalizaci	soubor	1,000	15 750,00	15 750,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Stavební připravenost pro vodovod a kanalizaci								
Soupis stavebních a bouracích prací pro vnitřní vodovod : - prostup betonovým základovým pasem šířky tl. 650 mm pr. 100 mm (jádrový vrt) - 1 ks (včetně zapravení) - pro vodovod - řezání podlahové betonové konstrukce tl. 100 mm délky 4,8 mb - řezání základové desky-železobetonové konstrukce tl. 150 mm délky 4,8 mb - vybourání podlahového souvrství (keramická dlažba tl. 10 mm, beton tl. 100 mm, Pe fólie, EPS 150 S tl. 140 mm, hydroizolační pás tl. 4 mm, základový ŽB C 25/30 vyztužení sítí KARI tl. 150 mm, štěrk tl. 150 mm) v ploše 1,44 m2 (1,2x1,2 m) - zpětné provedení podlahového souvrství (keramická dlažba tl. 10 mm, beton C16/20 tl. 100 mm, Pe fólie, EPS 150 S tl. 140 mm, hydroizolační pás tl. 4 mm, základový ŽB C 25/30 vyztužení sítí KARI tl. 150 mm, štěrk tl. 150 mm) v ploše 1,08 m2 (1,2x1,2 - 0,6x0,6 m) - sekání drážky ve zdivu z keramických cihel 70x70 mm včetně zpětného zaházení - délka drážky 2 m - sekání drážky ve zdivu betonovém 70x70 mm včetně zpětného zaházení - délka drážky 1 m - otlučení keramického obkladu v ploše 2 m2 - dodávka a montáž keramického obkladu v ploše 2 m2 (designově shodný se stávajícím obkladem) - včetně paterace a spárování								
PP								
VV			"v.č. 02-SO 05" 1			1,000		
VV			Součet			1,000		
43	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	3,000	52,50	157,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4, položka zahrnuje i materiál pro zavěšení potrubí					
VV			"v.č. 02-SO 05" 3			3,000		
VV			Součet			3,000		
44	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	3,000	73,50	220,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 10 do 15 mm, vnitřního průměru DN přes 22 do 42 mm					
VV			"v.č. 02-SO 05" 3			3,000		
VV			Součet			3,000		
45	K	72220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	1,000	126,00	126,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2					
VV			"v.č. 01-SO 05" 1			1,000		
VV			Součet			1,000		
46	K	72224116	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 3/4 PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	315,00	315,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 3/4					
	VV		"v.č. 02-SO 05" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
47	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	3,000	10,50	31,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
	VV		"v.č. 02-SO 05" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
48	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	1,005	126,00	126,63	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	VV		"součet z rozpočtového programu" 1,005		1,005			
	VV		Součet		1,005			
D 725			Zdravotechnika - zařizovací předměty				19 425,00	
49	K	7	Dodávka a montáž - nerezové pítka, specifikace-viz PD	kus	1,000	19 425,00	19 425,00	
	PP		Dodávka a montáž - nerezové pítko (zahrnuje nerezový sloup a kužel s tryskou, tlačný ventil, kotevní konstrukce, flexibilní hadicový sifon, připojovací hadice, upevňovací materiál), specifikace-viz PD					
	P		Poznámka k položce: přívod vody: G 1/2" tlak vody: 0,2 - 0,6 MPa, doporučený 0,3 MPa odpad: d = 40 mm vnitřní rozměr dřezu: d = 210 mm hmotnost: 20 kg					
	VV		"v.č. 03-SO 05" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lipě

Objekt: SO 06 Vybavení sportovního areálu

KSO: 823.33.9.1.

Místo: Lípa

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

Zadavatel:

Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

IČ: 00267805

DIČ: CZ00267805

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

Projektant:

PROJEKT efekt s.r.o.

IČ: 27517721

DIČ: CZ27517721

Poznámka:

Cena bez DPH

325 941,00

DPH základní	21,00%	ze	325 941,00	68 447,61
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

394 388,61

Rekapitulace nákladů SO 06 Vybavení sportovního areálu

Označení položky	Popis-obsah položky	Měrná jednotka (MJ)	Počet MJ	Cena/MJ	Cena celkem
I.	Tenis	soubor	1	22380,0	22380
II.	Volejbal/nohejbal	soubor	1	25270,0	25270
III.	Florbal	soubor	1	90348,0	90348
IV.	Minifotbal/házená	soubor	1	16048,0	16048
V.	Atletika	soubor	1	28085,0	28085
VI.	Skok vysoký	soubor	1	93590,0	93590
VII.	Ostatní vybavení	soubor	1	7920,0	7920
VIII.	Mobiliář	soubor	1	9300,0	9300
IX.	Doprava veškerého vybavení	soubor	1	33000,0	33000
CELKEM SO 06 Vybavení sportovního areálu bez DPH:					325941

I. Tenis

Číslo položky	Popis-obsah položky	Měrná jednotka (MJ)	Počet MJ	Cena/MJ	Cena celkem
1	Sloupky pro tenis pr.108/100 do pouzder, Al + pouzdra, víčka (1 kus=1 pár), dodávka a montáž	kus	2	5800	11600,0
2	Stolička pro rozhodčího sklopná, Fe Zn, dodávka a montáž	kus	2	3700	7400,0
3	Tenisová síť PE Sport zdvojená 3 mm, dodávka a montáž	kus	2	1690	3380,0
Celkem Tenis bez DPH:					22380,0

II. Volejbal/nohejbal

Číslo položky	Popis-obsah položky	Měrná jednotka (MJ)	Počet MJ	Cena/MJ	Cena celkem
4	Sloupky pro volejbal profil 108/100 AL, pouzdra, víčka (1 kus=1 pár), dodávka a montáž	kus	2	9800	19600,0
5	Volejbalová síť, dodávka a montáž	kus	2	1740	3480,0
6	Anténky k volejbalovým sítím, dodávka a montáž	kus	2	260	520,0
7	Nohejbalová síť, dodávka a montáž	kus	1	1340	1340,0
8	Singl tyče nohejbal 110 cm Al, dodávka a montáž	kus	1	330	330,0
Celkem Volejbal/Nohejbal bez DPH:					25270,0

III. Florbal

Číslo položky	Popis-obsah položky	Měrná jednotka (MJ)	Počet MJ	Cena/MJ	Cena celkem
9	Branka 1,6x1,15m s certifikátem IFF včetně vyplnění sítě a zástěrky, dodávka a montáž	kus	2	2100	4200,0
10	Florbal síť 115x160cm, černá, dodávka a montáž	kus	2	368	736,0
11	Zástěrka Florbal 115x160cm, dodávka a montáž	kus	2	206	412,0
12	Florbalové mantinely 40x20m, R=1.7m - certifikát IFF včetně 2ks vozíku, 1 kus zahrnuje veškeré mantinely celého florbalového hřiště, dodávka a montáž	kus	1	85000	85000,0
Celkem Florbal bez DPH:					90348,0

IV. Minifotbal/házená

Číslo položky	Popis-obsah položky	Měrná jednotka (MJ)	Počet MJ	Cena/MJ	Cena celkem
13	Branka 3x2m, profil 80/80 Al, oblouky Fe, Zn, volně stojící + kotvení do základu včetně montáže branky do připravené betonové patky, dodávka a montáž	kus	2	7250	14500,0
14	Síť mezinárodní házená-100/4 mm strojová, dodávka a montáž	kus	2	774	1548,0
Celkem Minifotbal/házená bez DPH:					16048,0

V. Atletika

Číslo položky	Popis-obsah položky	Měrná jednotka (MJ)	Počet MJ	Cena/MJ	Cena celkem
15	Kruh pro vrh kouli 2135/70/5 mm Fe, Zn, dodávka a montáž	kus	1	2950	2950,0
16	Zarážecí břevno ke kruhu pro vrh kouli-plastové, dodávka a montáž	kus	1	3500	3500,0
17	Krycí plachta doskočiště pro skok daleký, gumolano, plastové úchyty-voděpropustná, dodávka a montáž	kus	1	3250	3250,0
18	Tréninkový startovní blok s ocelovým tělem-pár, dodávka a montáž	kus	4	1000	4000,0
19	Tréninková litá vrhačská koule 2kg, dodávka a montáž	kus	1	150	150,0
20	Tréninková litá vrhačská koule 3kg, dodávka a montáž	kus	1	200	200,0
21	Tréninková litá vrhačská koule 4kg, dodávka a montáž	kus	1	255	255,0
22	Ocelová překážka, 762,838,914,991,1067 mm, dodávka a montáž	kus	4	1500	6000,0
23	Transportní vozík na překážky (5-10ks) - ocelový, dodávka a montáž	kus	1	7000	7000,0

24	Plastový štafetový kolík s certifikátem IAAF, dodávka a montáž	kus	6	80	480,0
25	Taška na sadu kolíků (6 nebo 8ks), dodávka a montáž	kus	1	300	300,0
Celkem Atletika bez DPH:					28085,0

VI. Skok vysoký

Číslo položky	Popis-obsah položky	Měrná jednotka (MJ)	Počet MJ	Cena/MJ	Cena celkem
26	Skok vysoký latka laminátová, dodávka a montáž	kus	1	1520	1520,0
27	Skok vysoký souprava stojanů - výška 2m, dodávka a montáž	kus	1	2400	2400,0
28	Přeskoková cvičná guma, dodávka a montáž	kus	1	350	350,0
29	Skok vysoký měřič výšky latky, dodávka a montáž	kus	1	520	520,0
30	Doskočiště 100x300x60, dodávka a montáž	kus	5	9500	47500,0
31	Krycí deka na doskočiště výplň 10 cm PU obal síťovina, dodávka a montáž	kus	1	18300	18300,0
32	Rošt pod doskočiště 500x300 cm, FE, ZN-pojízdná, dodávka a montáž	kus	1	13000	13000,0
33	Krycí plachta na doskočiště 500x300x60, nepromokavá, exteriérová, bez PU, Plastel, dodávka a montáž	kus	1	10000	10000,0
Celkem Skok vysoký bez DPH:					93590,0

VII. Ostatní vybavení

Číslo položky	Popis-obsah položky	Měrná jednotka (MJ)	Počet MJ	Cena/MJ	Cena celkem
34	Stupně vítězů stohovatelné, dodávka a montáž	kus	1	4800	4800,0
35	Dřevěná klapka - náhrada startovací pistole, dodávka a montáž	kus	1	420	420,0
36	Startovací čísla černá na bílém pozadí, oboustranná, látková, dodávka a montáž	kus	4	100	400,0
37	Stopky s 30-ti mezičasy, dodávka a montáž	kus	1	500	500,0
38	Pouzdra pro sloupky do připravené betonové patky, dodávka a montáž	kus	12	150	1800,0
Celkem Ostatní vybavení bez DPH:					7920,0

VIII. Mobiliář

Číslo položky	Popis-obsah položky	Měrná jednotka (MJ)	Počet MJ	Cena/MJ	Cena celkem
39	Odpadkový koš na sloupku se stříškou, vč. pozink. vložky, smrkové obložení, konstrukce žárově zinkovaná, výška se stříškou 1000 mm, šířka 320mm, objem 40l, kotvení šrouby, dodávka a montáž	kus	2	4650	9300,0
Celkem Minifotbal/házená bez DPH:					9300,0

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

VN a ON - Veldejší náklady a ostatní náklady

KSO: 823.33.9.1., 815.23.7.1., 828.75.1.1., 827.21.1.1., 815.98.7.1., 823.33.9.1.

Místo: Lípa

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

Zadavatel:

Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

IČ: 00267805

DIČ: CZ00267805

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

Projektant:

PROJEKT efekt s.r.o.

IČ: 27517721

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

27 070,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	27 070,00	21,00%	5 684,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

32 754,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

VN a ON - Veldejší náklady a ostatní náklady

Místo: Lípa

Datum: 20.02.2017

Zadavatel: Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Projektant: PROJEKT efekt s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

27 070,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

27 070,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

14 020,00

VRN2 - Příprava staveniště

4 350,00

VRN3 - Zařízení staveniště

4 350,00

VRN4 - Inženýrská činnost

870,00

VRN5 - Finanční náklady

870,00

VRN9 - Ostatní náklady

2 610,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba veřejného víceúčelového hřiště v Lípě

Objekt:

VN a ON - Veldejší náklady a ostatní náklady

Místo: Lípa

Datum: 20.02.2017

Zadavatel: Obec Lípa, Lípa 93, 582 57 Lípa

Projektant: PROJEKT efekt s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

27 070,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 27 070,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 14 020,00

1	K	1	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	870,00	870,00	
---	---	---	----------------------------------	--------	-------	--------	--------	--

Do této položky patří :
 vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu, přičemž za požadovaný počet se považují 3x tištěné paré a 1xelektronické paré, za požadovanou formu se považuje 3xtištěná podoba a 1xelektronická podoba ve formátu dwg+doc+xls a 1xelektronická podoba ve formátu pdf+doc+xls (zadavatel nebude poskytovat prováděcí projekt v jiné podobě než je poskytnut v rámci výběrového řízení)

PP

VV

VV

"viz popis položky, projektová dokumentace, zadávací dokumentace, apod." 1
 Součet

1,000

1,000

2	K	2	Geodetické zaměření veškerých nově provedených inženýrských sítí dle požadavku jejich budoucích vlastníků či provozovatelů	soubor	1,000	8 800,00	8 800,00	
---	---	---	--	--------	-------	----------	----------	--

Geodetické zaměření veškerých nově provedených inženýrských sítí (veřejné osvětlení, vodovod, kanalizace) dle požadavku jejich budoucích vlastníků či provozovatelů (3xtištěné paré a 1xelektronické ve formátu dle požadavku jejich budoucích vlastníků či provozovatelů)

PP

VV

VV

"viz popis položky, projektová dokumentace, zadávací dokumentace, apod." 1
 Součet

1,000

1,000

3	K	3	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,000	4 350,00	4 350,00	
---	---	---	--	--------	-------	----------	----------	--

Položka zahrnuje vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí nacházejících se na staveništi

PP

VV

VV

"viz popis položky, projektová dokumentace, zadávací dokumentace, apod." 1
 Součet

1,000

1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN2		Příprava staveniště				4 350,00	
4	K	4	Příprava staveniště	soubor	1,000	4 350,00	4 350,00	

Základní rozdělení průvodních činností a nákladů příprava staveniště. Do této položky patří náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště :

Předání a převzetí staveniště

Do této položky patří náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.

2) Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi

Do této položky patří náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytýčení jejich skutečno trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí..

3) Dočasná dopravní opatření

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení a zvláštního užívání komunikace, vč. projednání, odsouhlasení s dotčenými orgány a organizacemi a zajištění správních rozhodnutí, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění, poplatky za správní řízení, splnění podmínek správních rozhodnutí a orgánu DOSS.

4) Užívání veřejných ploch a prostranství

Do této položky patří náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.

5) Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi

Do této položky jsou zahrnuty náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád)

VV	"viz popis položky, projektová dokumentace, zadávací dokumentace, apod."	1,000
VV	Součet	1,000

D	VRN3		Zařízení staveniště				4 350,00	
5	K	5	Zařízení staveniště	soubor	1,000	4 350,00	4 350,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště. V rámci nákladů na zařízení staveniště ocení zhotovitel veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště, a to ve fázích : 1) Vybudování zařízení staveniště Do této položky patří náklady s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště 2) Provoz zařízení staveniště Do této položky patří náklady na vybavení objektů zařízení staveniště , náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií. 3) Odstranění zařízení staveniště Do této položky patří odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno. Položka zahrnuje veškeré náklady a činnosti související s vybudováním, provozem a likvidací staveniště, zajištění připojení na elektrickou energii, vodu a odvodnění staveniště, provádění každodenního hrubého úklidu staveniště a průběžnou likvidaci vznikajících odpadů oprávněnou osobou. Součástí této položky jsou standardní prvky BOZP (mobilní oplocení, výstražné značení, přechody výkopů, oplocení, zábradlí, atd - včetně jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, respektive likvidace) a plnění povinností vyplývajících z plánu BOZP včetně připomínek příslušných úřadů. Součástí položky Zařízení staveniště je poskytnutí části zařízení staveniště (včetně stolu a 4 židlí) pro umožnění činnosti TDS, AD a SÚ za účelem konání kontrolním dnů a všech dalších svolávaných jednání (předpokládá se čistý prostor - např. stavební buňka či jiná kancelář stavby).								
PP								
VV			"viz popis položky, projektová dokumentace, zadavací dokumentace, apod." 1		1,000			
VV			Součet			1,000		
D	VRN4		Inženýrská činnost				870,00	
6	K	6	Kompletace dokladové části stavby k předání a převzetí stavby a kolaudací stavby	soubor	1,000	870,00	870,00	
PP			Shromáždění dokladů o vlastnostech materiálů, o provedených zkouškách a měření, o výchozích kontrolách provozuschopnosti, o zaškolení obsluhy, revizní zprávy s výsledkem-bez závad, doklady o oprávnění k provádění prací, doklady o likvidaci odpadů, návody k obsluze, kopie záručních listů - 3x tištěné a 1x na CD nosiči v elektronické podobě					
VV			"viz popis položky, projektová dokumentace, zadavací dokumentace, apod." 1		1,000			
VV			Součet			1,000		
D	VRN5		Finanční náklady				870,00	
7	K	7	Finanční náklady	soubor	1,000	870,00	870,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů finanční náklady. Do této položky patří náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části dle požadavku objednatele, je-li toto pojištění požadováno v zadavacích či jiných podmínkách a dokumentech, jež jsou součástí zadavací dokumentace. Dále sem patří náklady na požadovanou bankovní záruku za splnění závazku provést dílo-stavbu, je-li tato bankovní záruka požadována v zadavacích či jiných podmínkách a dokumentech, jež jsou součástí zadavací dokumentace.					
	PP							
	VV		"viz popis položky, projektová dokumentace, zadavací dokumentace, apod." 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D		VRN9	Ostatní náklady				2 610,00	
8	K	8	Ostatní náklady-publicita projektu	soubor	1,000	1 740,00	1 740,00	
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady. Do této položky patří náklady spojené s povinnou publicitou projektu dle požadavku poskytovatele dotace či investora.					
	VV		"viz popis položky, projektová dokumentace, zadavací dokumentace, apod." 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
9	K	9	Zabezpečení stávajících zařízení a vybavení	soubor	1,000	870,00	870,00	
	PP		Zabezpečení stávajících staveb, zařízení a vybavení proti mechanickému poškození, prachu, zatečení (při opravách a rekonstrukcích) - položka zahrnuje každodenní zabezpečování stávajících staveb, zařízení a vybavení proti mechanickému poškození (po dobu trvání stavby), pokud vlivem špatného zabezpečení stavby dojde ke škodám na budově, budou tyto škody zhotovitelem odstraněny na jeho náklady neprodleně (a zároveň nejpozději před předáním stavby investorovi)					
	VV		"viz popis položky, projektová dokumentace, zadavací dokumentace, apod." 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			