

Specifikace díla

Zadavatel upozorňuje, že kompletní specifikaci díla a podmínky realizace stanoví textová část zadávací dokumentace veřejné zakázky, projektová dokumentace díla, příslušné technické normy, obecné závazné předpisy, pro stavbu vydané stavební povolení a především závazný návrh smlouvy o dílo na zhotovení stavby. Uchazeč o zakázku je povinen se s těmito závaznými doklady a podklady detailně seznámit ještě před podáním své nabídky v tomto výběrovém řízení. Podáním nabídky pak mimo jiné vyslovuje s těmito podmínkami stanovenými pro realizaci díla svůj souhlas a zavazuje se je společně se všemi specifiky, vyplývajícími především ze záměru zadavatele financovat dílo z dotačních prostředků, respektovat a dodržovat.

Dále uvedené informace vycházejí z výše uvedených materiálů a seznamují uchazeče pouze s vybranými skutečnostmi, jejichž důležitost se zadavatel tímto způsobem snaží zdůraznit.

Název díla:

Stavba polní cesty HPC6 v k. ú. Dolní Sytová.

Specifikace druhu veřejné zakázky:

Podlimitní veřejná zakázka na stavební práce zadávaná v otevřeném řízení dle § 21 odst. 1 písm. a) a § 27 zákona č. 137/2006 Sb.

Účel díla:

Zajištění realizace společného zařízení (polní cesta HPC6 na části parcely p. č. 2600 v k. ú. Dolní Sytová) navrženého v rámci komplexních pozemkových úprav v k. ú. Dolní Sytová, obci Háje nad Jizerou.

Předmět díla:

Provedení stavby polní cesty HPC6 v k. ú. Dolní Sytová v rozsahu a za podmínek stanovených v zadávací dokumentaci a smlouvě o dílo na zhotovení stavby dle projektové dokumentace díla, příslušných technických norem, obecně závazných předpisů a vydaného stavebního povolení.

Navržená polní cesta HPC6 je umístěna na části parcely p. č. 2600 v k. ú. Dolní Sytová (v majetku Obce Háje nad Jizerou). Začíná napojením na stávající účelovou komunikaci ležící na p. p. č. 1977/3 v k. ú. Dolní Sytová (v majetku Obce Háje nad Jizerou). Pokračuje severním směrem, před koncem své trasy se stáčí doleva – směrem západním a končí napojením na v roce 2014 nově vybudovanou cestu HPC5 (umístěnou také na parcele p. č. 2600).

Účelová polní komunikace HPC6 je navržena jako jednopruhová cesta a je zařazena do kategorie P 4,0/30 s šířkou jízdního pruhu 3,0 m a zpevněnými krajnicemi 0,50 po obou stranách. Vozovka je navržena z penetračního makadamu ve třídě dopravního zatížení V. Celková délka komunikace činí 1198 m. Tloušťka konstrukce vozovky je 480 mm. V trase cesty budou vybudovány 2 výhybny s náběhy a také sjezdy na sousední pozemky. Plocha konstrukce vozovky je 4251 m², plocha krajnice 1212 m² (celkem 5463 m²).

Odvodnění cesty od povrchových vod je řešeno jednostranným příčným sklonem do navržených příkopů a také vyspádováním pláně směrem k trativodům. V trase cesty bude vybudováno 5 ks nových propustů včetně vtokových jímek, v místech sníženin s podpovrchovým zamokřením bude zřízeno 12 ks šterkových drenů, 6 zasakovacích jam a pro svedení dešťové vody bude osazeno celkem 24 ks ocelových svodnic.

V trase cesty bude vysázeno 40 ks keřů (růže šípková) a celkem 31 ks stromů (3 ks jabloň lesní, 10 ks třešeň ptačí, 18 ks jeřáb ptačí).

- Příloha č. 1 k závaznému návrhu smlouvy o dílo
Stavba polní cesty HPC6 v k. ú. Dolní Sytová

- Součástí realizace díla:

- a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla. Součástí díla je i výsadba doprovodné zeleně.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávek, služeb, bezpečnostní opatření apod.),
- c. Koordinaci veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci);
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení, případné majetkové vypořádání a zápis díla do katastru nemovitostí.
- f. Zajištění povinné publicity dle pravidel pro publicitu Programu rozvoje venkova (dále jen „PRV“) 2014-2020. Zhotovitel prohlašuje, že byl s tímto závazkem objednatelem seznámen a jsou mu známy jeho podmínky Údaje povinné publicity stanoví Příručka pro publicitu PRV 2014-2020 na internetových stránkách www.eagri.cz/prv a www.szif.cz.
- g. Zajistit a provádět předběžný záchranný archeologický výzkum. Dojde-li během přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům (dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb.) je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezů přerušit.
- h. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů;
- i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací, např., nálezy munice apod. Tyto průzkumy budou řešeny jako dodatečné práce dle čl. VI. této smlouvy.
- j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
- k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
- l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
- m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
- n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
- o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemisťování a následné odstranění.
- p. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
- q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
- r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.

Projektová dokumentace:

Ing. Pavel Špulák (ČKAIT 0500053), projektová kancelář dopravních staveb, Pivoňková 494, 463 03 Stráž nad Nisou, IČ 43232825, č. zakázky 006/06/2013.

Stavební povolení:

vydané Městským úřadem Semily, odborem dopravy dne 16.06.2014 č.j. OD/1551/14 které nabylo právní moci dne 04.07.2014 (ve znění Rozhodnutí č.j.: OD/5151/15 ze dne 05.10.2015 – prodloužení platnosti stavebního povolení, prodloužení termínu dokončení stavby).

Místo stavby:

Česká republika	CZ
Severovýchod	CZ05
Liberecký kraj	CZ051
Semily	CZ0514
Háje nad Jizerou	CZ0514577073
Katastrální území:	Dolní Sytová (636 614)
Parcela p. č.:	2600

Klasifikace díla dle číselníku CPV:

45000000-7	Stavební práce
45233000-9	Výstavba, zakládání a povrchové práce pro komunikace
45233123-7	Výstavba vedlejších komunikací
45233100-0	Stavební úpravy pro komunikace
77300000-3	Zahradnické služby
77310000-6	Služby vysazování a údržby zelených ploch
77315000-1	Vysazování

Předpokládané termíny realizace:

Předpokládaný termín zahájení stavebních prací:	15. 06. 2016
Požadovaný termín dokončení stavebních prací:	30. 09. 2016
Požadovaný termín dokončení výsadby zeleně:	30. 09. 2016

Další důležité informace:

- uchazeč o zakázku je při stanovování nabídkové ceny povinen zohlednit závazný požadavek zadavatele veřejné zakázky týkající se tonáže dopravních mechanismů a přístupu na stavbu
 - k přístupu na stavbu nebude komunikace na p. p. č. 1977/3 v k. ú. Dolní Sytová v žádném případě využívána
 - k přístupu na stavbu bude vítězný uchazeč využívat pouze nově vybudované cesty s označením HPC2 (p. p. č. 2386 v k. ú. Dolní Sytová) a HPC5 (p. p. č. 2600) v k. ú. Dolní Sytová).
 - stavební materiál budou na stavbu přivážet nákladní vozidla do celkové hmotnosti 24 tun (tento závazný požadavek zadavatele vychází z dimenzování a stavebně technických parametrů přístupové komunikace HPC5 a je v souladu s výstupy z jednání mezi zadavatelem a vlastníkem komunikace HPC5 (Obec Háje nad Jizerou), HPC5 – P 4/30, šířka zpevněného pruhu 3,0 m – asfaltový beton, krajnice zemní, zpevněné šterkodrtí 2x 0,50 m, třída dopravního zatížení V. (vibrovaný štěr – 20 cm, kamenivo obalované živící OKS – 6 cm, asfaltový beton ABS – 4 cm) – viz. Příloha č. 10
 - uchazeči jsou povinni tyto zde uvedené skutečnosti zohlednit ve svých nabídkách při stanovování nabídkových cen (tzn. doprava materiálu mechanismy splňující uvedený limit), neboť v průběhu realizace díla bude dodržování tohoto závazného požadavku kontrolováno a v případě jeho porušení bude zadavatel uplatňovat vůči dodavateli příslušné sankce za eventuální porušení zadávacích podmínek
- uchazeč bere na vědomí, že na financování díla bude objednatelům požádáno o přiznání dotace z PRV 2014-2020, který zajišťuje působení Evropského zemědělského fondu pro rozvoj venkova. Zhotovitel souhlasí s následujícími specifickými podmínkami, které z této skutečnosti vycházejí:

- uchazeč se zavazuje, že fakturace bude prováděna tak, aby fakturované stavební práce byly členěny způsobem, který umožní zařazení dle číselníků výdajů (kódy 001, 002, 003, 004, 005, 006), na které může být poskytnuta dotace PRV 2014-2020.
- uchazeč se zavazuje poskytovat informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k realizaci projektu a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám (zejména kontrolám ze strany Státního pozemkového úřadu, Ministerstva zemědělství ČR, Státního zemědělského intervenčního fondu, útvaru pro winding-up, Centrální harmonizační jednotky pro finanční kontrolu ve veřejné správě, Platebního orgánu, Nejvyššího kontrolního úřadu, Evropské komise a Evropského účetního dvora, popř. jimi určených zmocněnců a dalších kontrolních orgánů dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů o finanční kontrole, do svých objektů a na pozemky k ověřování plnění podmínek Pravidel OP Zemědělství, Podmínek a realizace projektu.
- uchazeč se zavazuje uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se realizace projektu ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně, nejméně však 10 let od proplacení dotace.
- objednatel díla je od smlouvy o dílo oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka ze státního rozpočtu, nebo dotace z PRV 2014-2020, která je potřebná k úhradě za plnění poskytované podle této smlouvy.
- objednatel je oprávněn přesunout termín zahájení prací uvedených ve smlouvě na dobu jinou (max. však o 12 měsíců od ve smlouvě uvedeného původního termínu). Tato případná změna bude řešena dodatkem ke smlouvě.
- pro ocenění veškerých stavebních prací platí, že maximálním způsobilým výdajem pro jednotlivé položky rozpočtu je cena uvedená v katalogu cen stavebních prací a materiálů ÚRS Praha, aktuální k datu podpisu smlouvy s dodavatelem. Zadavatel proto doporučuje, aby pro ocenění prací byl použit tento katalog a ceny jednotlivých položek oceněných výkazů výměr (položkových rozpočtů) nepřesáhly ceny v aktuálním Katalogu stavebních prací a materiálů firmy ÚRS Praha.
- objednatel díla si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek. V případě, kdy tyto práce či dodávky budou obsaženy v nabídkovém rozpočtu, který je součástí smlouvy o dílo jako její příloha č. 2, se pro ocenění těchto víceprací či méněprací užije cen uvedených v tomto rozpočtu. Pokud tyto práce či dodávky při zvýšení rozsahu nebudou obsaženy v nabídkovém rozpočtu, stanoví se soupis stavebních prací, dodávek a služeb dle cenové soustavy URS Praha a.s.. Bez ohledu na ustanovení předchozích vět bude zadání těchto víceprací či méněprací vždy řešeno v souladu se ZVZ.
- realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok, nebo přiznání dotace z PRV 2014-2020; tímto však není dotčeno ustanovení § 82 odst. 7 ZVZ.
- v případě změny podmínek poskytování dotací z programu PRV, které by měly vliv na některá ustanovení smlouvy o dílo, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uzavření dodatku ke smlouvě.
- ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatku podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem zaregistrování žádosti o dotaci na Státním zemědělském intervenčním fondu. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.

Stavba polní cesty HPC6 v k. ú. Dolní Sytová

Příloha č. 1 SoD

4VZ17346/2015-541101

Závazný časový harmonogram postupu realizace stavebních prací

Stavba polní cesty HPC6 v k. ú. Dolní Sytová

Dílčí termíny plnění	Počet dnů od zahájení realizace díla	Datumové vyjádření při předpokladu zahájení realizace díla 15. června 2016
Dokončení zemní prací	30 dnů	15.7.2016
Položení podkladových vrstev	45 dnů	30.7.2016
Položení krytu vozovky	60 dnů	14.8.2016

Za STRABAG a.s.

V Liberci dne 21. 4. 2016

Ing. Vladimír Hauser
ekonomický vedoucí oblasti
v zastoupení dle plné moci ze dne 1.3.2016

...
Ing. Jiri Janousek
vedoucí oddělení přípravy a kalkulací
v zastoupení dle plné moci ze dne 1.3.2016

STRABAG

Stavba polní cesty HPC 6 v k.ú. Dolní Sytová

Cena celkem bez DPH	6 180 524,71 Kč
DPH 21%	1 297 910,19 Kč
Cena celkem včetně DPH	7 478 434,90 Kč

Za STRABAG a.s.

V Liberci dne 21.4.2016

Ing. Vladimír Hauser
ekonomický vedoucí oblasti
v zastoupení dle plné moci ze dne 1.3.2016

Ing. Jiri Janoušek
vedoucí oddělení přípravy a kalkulací
v zastoupení dle plné moci ze dne 1.3.2016



Název akce.: Výstavba účelové polní komunikace HPC 6-k.ú.D.Sytová, obec Háje nad Jizerou
 Objekt : SO 101 Účelová polní komunikace HPC 6

SOUPIS PRACÍ

Pol.	Číslo položky	Popis	M.J.	Výměra	Cena bez DPH	
					Jedn.	Celkem
Oddíl 01 Smluvní požadavky						
1	01402	Poplatky za skládku - zemina, suť (2826,54 +25,0+5,5+142,8+69,52+69,52) x 1,70€/m3	t	5578,85	25,65	143097,50
Oddíl 01 Smluvní požadavky celkem						
143097,50						
Oddíl 02 Požadavky objednatele						
2	02730	Pomocné práce zřiz. nebo zajistit ochranu inženýrských sítí dočasné zajištění a ochrana kabelu PVSEK	Kč	1,00	10371,82	10371,82
3	02911	Ostatní práce - průzk. práce geodetické na povrchu, vytyčení stáv. sítí - kabel O2	Kč	1,00	10371,82	10371,82
4	02911	Ostatní požadavky - geodetické zaměření stavby k předání a kolaudaci stavby	hm	10,00	2881,06	28810,60
5	002940	Ostatní požadavky - vypracování dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,00	40334,84	40334,84
Oddíl 02 Požadavky objednatele celkem						
89889,08						
Oddíl 11 Přípravné práce						
6	111 202 A	Odstranění křovin a stromů do průměru 10 cm včetně kořenů, jejich štěpkování odvoz do 2 km	m2	1700,00	28,81	48977,00
7	Nabídka	Postupné prořezání dřevin větví stromů včetně štěpkování pomocí plošiny, výška do 10 m, odvoz do 3 km	ks	7,00	3687,76	25814,32
8	112 012 A	Kácení stromů D kmene do 0,50 m s odstraněním pařezů a větví, štěpkování, odvoz do 2 km stromy průměru do 0,15 m : 399 ks stromy průměru do 0,25 m : 50 ks stromy průměru do 0,30 m : 4 ks stromy průměru 0,35 m : 1 ks	ks	454,00	253,53	115102,62
9	112 022 A	Kácení stromů D kmene do 0,90 m s odstraněním pařezů a větví, štěpkování, odvoz do 2 km stromy průměru od 0,50 m až 0,60 m	ks	3,00	7145,03	21435,09

Název akce : Výstavba účelové polní komunikace HPC 6-k.ú.D.Sytová, obec Háje nad Jizerou
 Objekt : SO 101 Účelová polní komunikace HPC 6

SOUPIS PRACÍ

Pol. položky	Číslo položky	Popis	M.J.	Výměra	Cena bez DPH	
					Jedn.	Celkem
10	113 436 A	Odstranění krytu vozovek a chodníků s asfaltovým pojivem včetně podkladu, odvozu do 10 km 3,50 x 10,0 x 0,35	m3	12,25	214,25	2624,56
		Oddíl 11 Přípravné práce celkem				213953,59
		Oddíl 12 Odkopávky a prokopávky				
11	12 110 A	Sejmutí ornice nebo lesní půdy v tl. 0,20 m s ponecháním podél stavby pro zpětné použití 193,20 + 171,60	m3	364,80	30,01	10947,65
12	12 111 A	Sejmutí ornice nebo lesní půdy o tl. 200 mm s odvozem do 1 km 4251,0 + 2432,0+1212,0+67,0+658,0) x 0,20 = 1724,16 m3 odpočet zpětného použití : - 364,80 m3	m3	1359,36	81,63	110964,56
13	123 71 A	Odkop pro spodní stavbu silnic a železnic tř.1 - 4 s ponecháním na místě pro dodat. násyp	m3	620,00	68,67	42575,40
14	123 716 A	Odkop pro spodní stavbu silnic a železnic tř.1 - 4, avšak odvoz do 10 km v místě komunikace a krajnice : (4251,0 + 1212,0) x 0,30 = 1638,90 m3 v místě trativodů : 1318,0 x 0,20 x 0,40 = 105,44 m3 v místě zel.pruhů : 1288,0 x 0,20 = 257,60 m3 v místě nezp.příkopů : 1144,0 x 0,40 = 457,60 m3 v místě zpevněných příkopů : 668,00 x 1,50 = 987,0 m3 Celkem : 3 446,54 m3 odpočet, násyp : - 620,00 m3	m3	2826,54	91,14	257610,86
15	125 71 A	Vykopávky ze zemníku a skládek, tř. 1 - 4, odvoz do 1 km ornice : 193,20 + 171,60 = 364,80 m3 zemina pro dodatečný násyp:620,0 m3	m3	984,80	41,62	40987,38
16	129 32 A	Čištění příkopu od nánosů do 0,50 m3/m', odvoz do 10 km	m'	25,00	100,78	2519,50

Název akce : Výstavba účelové polní komunikace HPC 6-k.ú.D.Sytová, obec Háje nad Jizerou
 Objekt : SO 101 Účelová polní komunikace HPC 6

SOUPIS PRACÍ

Pol.	Číslo položky	Popis	M.J.	Výměra	Cena bez DPH	
					Jedn.	Celkem
17	129 945 A	Čištění potrubí DN 300 mm od nánosů, odvoz do 10 km	m'	5,50	675,74	3716,57
		Oddíl 12 Odkopávky a prokopávky celkem				469321,91
18	131 216 A	Oddíl 13 Hloubené vykopávky Hloubení jam pažených i nepažených tř.3, odvoz do 10 km zasakovací jámy : 2,0 x 6,0 x 2,0 x 3 + 1,90 x 6,0 x 2,0 x 2 + 1,50 x 6,0 x 2,0 = 135,60 m ³ sanační vrstva : 100,00 x 5,0 x 0,30 = 150,0 m ³ celkem : 285,60 m ³ z toho v hor.3 tř. 50 % : 285,60 x 0,50	m ³	142,00	240,09	34092,78
19	131 316 A	Dtto, v hor. 4 tř. - 50 % 285,60 x 0,50	m ³	142,00	382,22	54275,24
20	132 216 A	Hloubení rýh šířky do 2,0 m pažených i nepažených tř.3, odvoz do 10 km - 50% propust DN 600 : (6,75+1,50) x 1,80 x 0,87 = 12,92 m ³ propust DN 400 : 5,50 + 5,50+6,50+6,0+1,5 x 4) x 1,50 x 0,62 = 27,44 m ³ základy čel propustů : 3,0 x 0,50 x 0,60 x 2 x 5=9,0 m ³ propustů celkem : 49,36 m ³ chránička kabelu PVSEK : 7,0 x 0,60 x 0,40 = 1,68 m ³ narušené meliorace : 200,0 x 0,70 x 0,50 = 70,0 m ³ štěrkové drény příčné : 5,0 x 0,60 x 0,50 x 12 = 18,0 m ³ Celkem v hor.3 tř. - 50 % : 139,04 x 0,50	m ³	69,52	240,09	16691,06
21	132 316 A	Hloubení rýh šířky do 2,0 m pažených i nepažených tř.4, odvoz do 10 km - 50% 139,04 x 0,50	m ³	69,52	382,22	26571,93
		Oddíl 13 Hloubené vykopávky celkem				131631,01
22	171 103 A	Oddíl 17 Konstrukce ze zemin Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů na 100%PS	m ³	620,00	74,81	46382,20

Název akce : Výstavba účelové polní komunikace HPC 6-k.ú.D.Sytová, obec Háje nad Jizerou
 Objekt : SO 101 Účelová polní komunikace HPC 6

SOUPIS PRACÍ

Pol.	Číslo položky	Popis	M.J	Výměra	Cena bez DPH	
					Jedn.	Celkem
23	171 20 A	Uložení sypaniny do násypů a skládky bez zhutnění ornice : 1724,16 m ³ zemina - výkopek : 3446,54 + 25,00 x 0,50 + 5,50 x 0,05 + 285,60 + 139,04 = 3883,96 m ³ jamky pro dřeviny : (40,0 x 0,15 + 31,00 x 0,25) x 50% = 6,88 m ³ stáv betonová svodnice : 1,25 m ³	m3	5616,25	14,41	80930,16
24	174 81 A	Zásyp jam a rýh z nakupových materiálů - štěrkodrti vel. 0/63 mm propusty - vtokové jímky : 1,00 x 0,80 x 0,60 x x 5 = 4,80 m ³ chránička kabelu PVSEK : 7,0 x 0,60 x 0,30 = 1,26 m ³	m3	6,06	839,40	5086,76
25	175 81 A	Obsyp potrubí a objektů z nakupovaných materiálů - štěrkodrt' vel. 0/63mm 6,0 x 0,30m ³ /m' + 4,70 x 0,25m ³ /m x 2 + (5,70 + 5,20) x 0,25m ³ /m	m3	6,88	802,77	5523,06
		Oddíl 17 Konstrukce ze zemin celkem				137922,18
26	181 10 A	Oddíl 18 Povrchové úpravy terénu Úprava pláně se zhutněním v hor. 1 až 4 + 10% (4254,0 + 1212,0) x 1,1 + 546,30	m2	6555,60	11,80	77356,08
27	181 30 A	Úprava pláně bez zhutnění v místě rozproštění ornice 1288,0 + 1144,0	m2	2432,00	16,68	40565,76
28	182 22 A	Rozproštění ornice ve svahu tl.do 0,15 m 95,0+360,0+99,0+49,0+123,0+218,0+200,0	m2	1144,00	27,64	31620,16
29	182 32 A	Rozproštění ornice v rovině tl.do 0,15 m 13,0+148,0+75,0+3,0+5,0+111,0+182,0+29,0+25,0+8,0+46,0+23,0+228,0+75,0+5,0+158,0+4,0+3,0+143,0+4,0	m2	1288,00	11,18	14399,84
30	182 41 A	Založení trávníku ručním vysevem včetně dodání travního semene 1144,0+1288,0	m2	2432,00	13,83	33634,56

Pol. položky	Číslo položky	Popis	M.J.	Výměra	Cena bez DPH	
					Jedn.	Celkem
31	183 511 A	Chemické odplevelení celoplošné	m2	2432,00	2,30	5593,60
32	184 11 A	Vysazování keřů s balem včetně výkopu jamky, mulčování a hnojiva - růže šípková	ks	40,00	190,15	7606,00
33	184 213 A	Vysazení stromů obvodu kmene do 12 cm s balem včetně výkopu jamky, doplnění humusu, kůly, trubka na zalévání, hnojivo a bavlněné úvazy šířky 3,0 cm jablonoř lesní : 3 ks třešeň ptačí : 10 ks jetřáb ptačí : 18 ks	ks	31,00	3572,51	110747,81
34	184 71 A	Ošetřování dřevin ve skupinách (40+31) x 1,0	m2	71,00	11,52	817,92
35	186 00 A	Zalévání vodou 2432,0x0,015m3/m2+ 71,0 x 0,03 m3/m2	m3	38,61	519,74	20067,16
36	187 10 A	Ošetření ornice na skládce 2432,0 x 0,15	m3	364,80	39,49	14405,95
		Oddíl 18 Povrchové úpravy terénu celkem				356814,84
		Oddíl 21 Úprava podloží				
37	211 52 A	Sanační žebra z kameniva drceného 32/63 mm a 63/125 mm zasakovací jámy : 2,0 x 6,0 x 2,0 x 3 + 1,90 x 6,0x2,0x2+1,5x6,0x2,0 = 135,60 m3 sanační vrstva tl. 0,30 m : 50,0 x 5,0 x 0,30 = 75,0 m3 štěrkové drény : 5,0 x 0,60 x 0,5 x 12 = 18,0 m3	m3	228,60	638,37	145931,38
38	211 97 A	Opláštění odvod žeber z geotextilie zasakovací jámy : (108,80+168,0+48,0) x 1,10 = 357,28 m2 štěrkové drény : (5,0 0,60+5,0 x 0,50 x 2) x 1,1 x 12 = 105,60 m2	m2	462,88	42,41	19630,74

Název akce : Výstavba účelové polní komunikace HPC 6-k.ú.D.Sytová, obec Háje nad Jizerou
 Objekt : SO 101 Účelová polní komunikace HPC 6

SOUPIIS PRACÍ

Pol.	Číslo položky	Popis	M.J.	Výměra	Cena bez DPH	
					Jedn.	Celkem
39	212 632 A	Trativody kompl. z trub plast. DN do 150 mm, rýha 3, 4. tř. obsyp drenáže, dodání a montáž	m	1318,00	118,20	155787,60
40	Předp. cena	Oprava narušených meliorací, zemní práce, drenáž DN 100 mm, obsyp	m	200,00	203,58	40716,00
41	213 61 A	Drenážní vrstvy z geotextilie + 10% rezerva vozovka : 4251,0 krajnice : 1212,0 celkem : 5463,0 x 1,10 = 6009,30 m2	m2	6009,30	16,83	101136,52
42	214 663 A	Úprava podloží vápněním do 2%/m2 a hl. do 0,50 m včetně narušení a 2x frézování (4251,0+1212,0) x 1,10	m2	6009,30	121,57	730550,60
		Oddíl 21 Úprava podloží celkem				1193752,84
		Oddíl 27 Základy				
43	271 52 A	Polštáře pod základy z kameniva drceného vel. 0/63 mm tl. 150 mm - propusty DN 600 mm : 6,0 x 1,30 x 0,15 = 1,17 m3 DN 400 mm : (4,70 x 2 + 5,70 + 5,20) x 1,05 x 0,15 = 3,20 m3	m3	4,37	674,21	2946,30
44	272 324 A	Základy ze železobetonu C 25/30 XF3 - roznášecí desky pod propustivětné bednění (6,0 x 1,30 + (4,70 x 2 + 5,70 + 5,20) x 1,05/ x 0,15	m3	4,37	3117,26	13622,43
45	272 368 A	Výztuž základů ze svař. sítí 6,0x,30+(4,70 x 2 + 5,70 + 5,20) x 1,05 x 0,02/m2	t	0,58	11207,44	6500,32
		Oddíl 27 Základy celkem				23069,04
46	451 57 A	Oddíl 45 Podkladní a vedlejší konstrukce Podkladní a výplňové vrstvy z kameniva téženého - lože pro žlabovky vel. 0/22 mm 20 x 0,60 x 0,10	m3	1,20	672,02	806,42

Název akce : Výstavba účelové polní komunikace HPC 6-k.ú.D.Sytová, obec Háje nad Jizerou
 Objekt : SO 101 Účelová polní komunikace HPC 6

SOUPIS PRACÍ

Pol. číslo položky	Popis	M.J.	Výměra	Cena bez DPH	
				Jedn.	Celkem
47	Podkladní vrstvy z kameniva drceného 16/32 mm, lože tl. 100 mm pod kamennou rovnalinou	m2	658,00	96,19	63293,02
A	Oddíl 45 Podkladní a vedlejší konstrukce celkem				64099,44
48	Oddíl 46 Zpevněné plochy				
463 21	Rovnanina z lomového kamene, lomátsky upravené mezery a spáry vyplněny kamenivem, tl. 300 mm	m3	197,40	3333,96	658123,70
A	658,0 x 0,30				
	Oddíl 46 Zpevněné plochy celkem				658123,70
49	Oddíl 56-57 Vozovkové vrstvy				
563 24	Vozovkové vrstvy z vibrovaného štěrku tl.do 200 mm	m2	5463,00	124,42	679706,46
A	vozovky : 4251,0 m2 + krajnice : 1212,0 m2				
50	Vozovkové vrstvy ze štěrkdrti SDA vel. 32/63 mm tl. 190 mm	m2	5463,00	125,98	688228,74
A					
51	Posyp krytu kamenivem drceným vel. 4/8 mm do 25kg/m2	m2	5463,00	18,88	103141,44
A					
52	Dvouvrstvý nátěr N2 VA z asfaltové emulze min. 2,50 kg/m2	m2	5463,00	68,00	371484,00
A					
53	Vozovkové vrstvy z penetračního makadamu hrubého PMH 90	M2	5463,00	47,39	258891,57
A					
	Oddíl 56-57 Vozovkové vrstvy celkem				2101452,21
54	Oddíl 87 Potrubí z trub plastických celkem				
877 33	Chráničky půlené z trub plastových DN do 150 mm	m'	7,00	144,05	1008,35
A					
	Oddíl 87 Potrubí z trub plastických celkem				1008,35

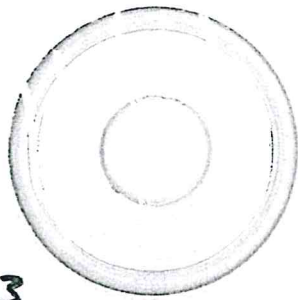
Název akce : Výstavba účelové polní komunikace HPC 6-k.ú.D.Syťová, obec Háje nad Jizerou
 Objekt : SO 101 Účelová polní komunikace HPC 6

SOUPIŠ PRACÍ

Pol.	Číslo položky	Popis	M.J.	Výměra	Cena bez DPH	
					Jedn.	Celkem
		Oddíl 89 Konstrukce na trubním vedení				
55	895 16 A	Drenážní výúst z betonových dílců pro DN do 150 mm	ks	12,00	3109,24	37310,88
56	899 524 A	Obetonování potrubí propustu, chráničky a svodnic betonem C 25/30 XF3 propust : 6,0 x 0,45 m ³ /m' + (4,70 x 2 +5,70 +5,2) x 0,30 m ³ /m' = 8,79 m ³ chránička : 7,0 x 0,30 m ³ /m' = 2,10 m ³ svodnice : 5,0 x 0,25 m ³ /m' x 12 = 15,0 m ³	m3	25,89	2829,16	73246,95
		Oddíl 89 Konstrukce na trubním vedení celkem				110557,83
		Oddíl 91 Doplnkové konstrukce a práce na PK				
57	912 151 A	Svodnice ocelová samostatná, dodávka a montáž, délka 1 ks : 5,0 m	ks	24,00	1728,64	41487,36
58	918 146 A	Čela betonová propustu DN 400 mm 4 x 2	ks	8,00	21964,58	175716,64
59	918 158 A	Čela betonová propustu DN 600 mm	ks	2,00	21964,58	43929,16
60	918 256 A	Vtlokové jímký včetně kamen. dlažby propustu z trub DN 400 mm	ks	4,00	35178,07	140712,28
61	918 258 A	Vtlokové jímký včetně kamen. dlažby propustu z trub DN 600 mm	ks	1,00	35178,07	35178,07
62	918 346 A	Propustky z trub železobetonových DN 400 mm 5,5+5,5+6,5+6,0	m	23,50	1033,90	24296,65
63	918 358 A	Propustky z trub železobetonových DN 600 mm 6,75	m	6,75	1896,66	12802,46

Verba

CD-R



70 min

52x speed

80 min

Priloha č. 3

Mapa polní cesty HPE6 v k.ú.
Základní - položkový rozvrh