

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle §§ 2586 - 2635 zák. č. 89/2012 Sb, občanský zákoník

číslo –

na akci:

„Oprava a rekonstrukce komunikací vč. jejich dispozičních úprav v ul. Nad Koupalištěm I a II, v k. ú. Vysoká Pec“

Článek I.

Smluvní strany

1. **Objednatel:** **Obec Vysoká Pec**, se sídlem Vysoká Pec č. p. 46, PSČ 431 59
zastoupený: **Milanem Čapkem** – starostou obce
IČO: 00262242
Tel.: 474687014, 602113828
bank. spojení: KB Jirkov
číslo účtu: 3827441/0100

Zhotovitel: **HERKUL a.s.**
zastoupený: **Ing. Vladimírem Repáčem**, předsedou představenstva
IČO: 25004638
DIČ: CZ25004638
Tel.: 476 440 718
bank. spojení: Česká spořitelna a.s.
číslo účtu: 4629682/0800
zapsaný u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 15889

Článek II.

Právní úkony a zastoupení

Ve vzájemném styku smluvních stran jsou ve smyslu příslušných ustanovení občanského zákoníku zmocněni jednat jejich jménem tyto pracovníci:

Za objednatele:

ve věcech smluvních: **Milan Čapek** – starosta obce

ve věcech technických: **Milan Čapek** – starosta obce

Pavel Sláma – 1. místostarosta obce

Za zhotovitele:

ve věcech smluvních: **Naděžda Vančurová**

ve věcech technických: **Bc. Jakub Justra**, vedoucí stavební divize
Jan Ansl, stavbyvedoucí

Uvedení zástupci obou stran ve věcech smluvních prohlašují, že jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti této smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

Článek III.
Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje, že za podmínek stanovených touto smlouvou provede pro objednatele kompletní dodávku tohoto díla:

„Oprava a rekonstrukce komunikací vč. jejich dispozičních úprav v ul. Nad Koupalištěm I a II, v k. ú. Vysoká Pec“

2. Dílo bude provedeno v rozsahu, jakosti a podrobné specifikace obsažené v cenové nabídce zhotovitele ze dne 28.4.2014 (viz příloha č. 1 této smlouvy) a v rozsahu i provedení dle zadávacích podmínek ze dne 25. 3. 2014, které jsou nedílnou součástí této smlouvy a tvoří její přílohu č. 2.
3. Technické specifikace stavby a místo stavby jsou stanoveny ve schválené projektové dokumentaci (včetně všech doplňků) z prosince 2013, č. zakázky 01/02/2013, zpracovanou společností AGROBAU, zastoupenou Ing. Janem Rusňákem, ČKAIT 0301042, výkazu výměr, správních rozhodnutí a podmínek stanovených ve stavebním povolení č.j. MMCH/19478/2014/Kam, SZ MMCH/141952/2013/3 vydaného dne 20. 2. 2014 Magistrátem města Chomutova ODaSČ – speciálním stavebním úřadem. Plněno bude dle této smlouvy, výkazu výměr, schválené projektové dokumentace, správních rozhodnutí, platných právních předpisů a platných technických norem.
4. V případě funkčního kabelového, trubního nebo jiného vedení, které je nutné zachovat pro řádné fungování okolních objektů, zhotovitel zajistí jeho zachování.

Článek IV.
Lhůty plnění

1. zahájení stavby: 07/2014 – do 10 dnů od podpisu SOD
2. dokončení stavby: do 4 měsíců od zahájení prací, nejpozději však do 30.6.2015
3. požadovaný termín vyklizení staveniště nejpozději: do 2 týdnů od ukončení prací

Článek V.
Cena díla

1. Cena díla se sjednává jako pevná, smluvní a maximální, platná po celou dobu výstavby. Obsahuje veškeré náklady nutné k řádné realizaci díla. Nabídková cena je stanovena jako **nejvýše přípustná**. Cena je členěna takto:

Celková cena díla:

celková cena díla bez DPH	4 794 997,39 Kč
DPH (21%)	1 006 949,45 Kč
<u>celková cena díla vč. DPH</u>	<u>5 801 946,84 Kč</u>

2. Obec Vysoká Pec (objednatel) svou ekonomickou činností nesplňuje podmínky pro režim přenesené daňové povinnosti - není plátcem DPH.
3. Uvedená celková cena je platná po celou dobu výstavby a je doložena nabídkovým rozpočtem – viz příloha č. 1 této smlouvy.
4. Zvýšení ceny za dílo: Pokud zhotovitel předloží z jakéhokoliv důvodu návrh na objem víceprací přesahujících 5 % z původně sjednané ceny díla, má objednatel právo odstoupit od smlouvy. V tomto případě se smlouva od samého počátku ruší.

- Zhotovitel, se vzdává jakéhokoliv nároku na úhradu do té doby provedených prací a dodaného materiálu na stavbu. Zhotovitel je povinen vrátití objednateli veškeré poskytnuté zálohy a platby, a to nejpozději do 15 dní od písemného odstoupení od smlouvy. Do 15 dní od písemného odstoupení od smlouvy zhotovitel vyklidí staveniště a předá jej objednateli. Pokud tak neučiní, má se zato, že se tak stalo.
5. Zvýšení ceny je možné pouze pokud se k tomu objednatel rozhodne a za těchto podmínek:
 - v případě změny sazby DPH v průběhu prací;
 - před započítáním prací bude sepsán písemný dodatek k této smlouvě a rozsah prací bude sepsán i do stavebního deníku vč. cenové nabídky prací resp. dodávek a schválen podpisem zástupce objednatele ve věcech smluvních. Při takto odsouhlasených změnách díla má zhotovitel právo na zaplacení zvýšených nákladů objednatelům v rozsahu obsaženém v dodatku smlouvy.
 6. Změna ceny díla bude sjednána předem písemně dodatkem k této smlouvě za dodržení ustanovení dle odstavce 4. tohoto článku. Ke stanovení ceny víceprací budou použity jednotkové ceny uvedené v nabídce zhotovitele, pokud nejsou stanoveny, pak jednotkové ceny stanovené aktuálními ceníky ÚRS. Cena musí být dohodnuta před započítáním realizace víceprací.
 7. DPH bude účtována dle platných právních předpisů.

Článek VI.

Platební podmínky, sankce

1. Zhotovitel bude zadavateli předávat protokol o skutečně provedených prací v daném měsíci a to vždy k 10 dni následujícího měsíce, tento doklad musí být odsouhlasen zástupcem objednatele ve věcech technických.
Zadavatel bude poskytovat zhotoviteli měsíční zálohy ve výši 400.000,-Kč bez DPH (tj. 484.000,-Kč s DPH, při 21% DPH) a to vždy k 15 dni v měsíci, počínaje následujícím měsícem, ve kterém bylo předáno staveniště zhotoviteli zadavatelem.
Výše celkových poskytnutých záloh zadavatelem zhotoviteli nepřesáhne výši skutečně provedených prací v daném období. Pokud budou cenově skutečně provedené práce v daném období nižší jak smluvní zálohy, bude záloha ponížena na skutečnou výši provedených prací v daném období.
Zhotovitel po ukončení díla předá zadavateli fakturu na celkovou cenu podle smlouvy o dílo. Rozdílná částka celkové ceny o dílo a záloh poskytnuté zadavatelem, bude i nadále zadavatelem splácena v měsíčních splátkách ve výši 400.000,-Kč bez DPH (tj. 484.000,-Kč s DPH, při 21% DPH) a to vždy k 15 dni v měsíci, až do umoření celkové částky podle smlouvy o dílo. Zadavatel si dále vyhrazuje právo splatit dlužnou částku po ukončení díla ve vyšších splátkách, nebo jednorázově, bez jakýchkoliv finančních kompenzací.
2. Konečná faktura bude obsahovat náležitosti účetního a daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., ve znění jeho pozdějších změn a doplňků. Mimo tyto náležitosti musí dále obsahovat:
 - výslovné označení „faktura za dílo“
 - soupis všech provedených prací v ceně bez DPH
 - soupis všech uhrazených záloh rozčleněných na cenu bez daně a s DPH
 - výslednou cenu díla celkem bez DPH, celkovou výši DPH a cenu včetně DPH
 - rozdíl mezi konečnou cenou a výší průběžně uhrazených záloh (bez DPH i s DPH).

3. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli. Faktura bude doložena soupisem prací a protokolem o předání a převzetí provedených prací.
4. V případě, že při předávání a přebírání díla budou zjištěny drobné vady či nedodělky nebránící řádnému užívání díla, bude celková cena díla uhrazena pouze do výše **90 %**. Zbýlých **10 %** z celkové ceny díla bude uhrazeno ve lhůtě do 5 pracovních dnů ode dne odstranění poslední drobné vady či nedodělku.
5. V případě, že předávané a přebírané dílo bude bez drobných vad či nedodělků nebránících řádnému užívání díla, bude celková cena díla (resp. její dosud neuhrazená část) uhrazena v plné výši podle článku VI. bodu č. 1.
6. V případě prokázaného nedodržení provádění stavby v souladu s projektovou dokumentací je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč** za každý zjištěný rozpor s projektovou dokumentací.
7. V případě nedodržení termínu dokončení prací je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
8. Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč** i za každý den prodlení s vyklizením staveniště.
9. V případě nedodržení termínu splatnosti faktury je objednatel povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
10. Při prodlení s odstraněním vad a nedodělků z přejímky stavebních prací zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu za vadné plnění ve výši **10 000,- Kč** za každý den prodlení s jejich odstraněním. Tuto smluvní pokutu uhradí zhotovitel i v případě nedodržení dohodnutého termínu pro odstranění záručních vad v souladu s čl. X. bod 3. této smlouvy.
11. Smluvní strana, které vznikne právo na smluvní pokutu, může od ní na základě své vůle ustoupit. Smluvní pokuty uvedené v tomto článku smlouvy byly dohodnuty v souladu s ustanoveními §§ 2048 až 2052 občanského zákoníku.
12. Úhrada smluvní pokuty nezabavuje smluvní stranu práva vymáhat škodu, která jí vznikla v důsledku porušení či nedodržení této smlouvy, které je postiženo smluvní pokutou.

Článek VII. Provedení díla

1. Závazek zhotovitele je splněn podpisem protokolu o předání a převzetí díla zástupci obou stran oprávněných jednat ve věcech technických. V tomto protokole musí být výslovně uveden termín, ke kterému zhotovitel dílo nebo jeho jednotlivou etapu předává a objednatel přejímá.
2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit minimálně 15 dní před předáním a převzetím staveniště přesný harmonogram prací, který bude zejména obsahovat:
 - členění podle jednotlivých úseků,
 - fáze provedení terénních úprav
 - fáze pokládky nestmelených vrstev a asfaltových dorovnávek,
 - fáze pokládky krytů,
 - fáze osazení dopravního značení

3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení veškeré existující doklady potřebné k řádnému předání díla, zejména:
- stavební deník;
 - doklad o předání a převzetí díla (dokončené stavby)
 - stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury o provedení kontroly
 - doklad o likvidaci odpadů;
 - dokumentaci skutečného provedení stavby v listinné i v elektronické verzi verzi (formát .doc, .xls, .pdf)
 - doklad o předání, převzetí dotčených inženýrských sítí jejich správci a jejich kladná stanoviska ke kolaudaci stavby
 - jiné doklady nutné ke kolaudaci či užívání díla
 - u dokumentů zpracovaných v elektronické podobě se zhotovitel zavazuje předat tyto dokumenty objednateli také v elektronické podobě – ve dvojím vyhotovení na CD ve formátu - pdf, xls, doc, (nebo jiném vhodném elektronické nosiči dat)
 - protokoly o zkouškách potřebných pro užívání díla
 - doklady o jakosti výrobků použitých ke stavbě
 - geometrický plán
4. Práce budou provedeny v kvalitě dle čl. VIII. odstavec 1. této smlouvy.

Článek VIII.

Technické a kvalitativní parametry garantované zhotovitelem

1. Kvalitativní podmínky rozhodné pro plnění předmětu díla jsou vymezeny:
 - příslušnými technickými normami;
 - zadávacími podmínkami;
 - projektovou dokumentací a nabídkou zhotovitele;
 - ostatními pokyny zadavatele.
2. Jakost všech výrobků a komponentů, které budou použity při dodávce a montáži musí odpovídat požadavkům odstavec 1. tohoto článku smlouvy. Zhotovitel je povinen doložit jejich jakost příslušnými doklady.
3. Kvalitativní podmínky dle odstavce 1. tohoto článku jsou zárukou toho, že předmět díla bude mít po stanovenou dobu vlastnosti nutné k jeho užívání k účelu, ke kterému má být provozován, popř. vlastnosti lepší.
4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
5. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že mu byla projektová dokumentace předána v dostatečném předstihu a že se s příslušnou dokumentací seznámil, odborně ji posoudil, a že je způsobilá k provedení díla. Zhotovitel je povinen objednatele písemně upozornit na její případné vady, neúplnosti, nedostatky apod., a to i průběžně, zjistí-li je v průběhu provádění díla. Odpovědnost zhotovitele není nijak dotčena případnými vadami projektové dokumentace, které zhotovitel nezjistil, ačkoli je zjistit mohl a měl. Pro odpovědnost zhotovitele stran projektové dokumentace platí ust. § 2594 občanského zákoníku.
6. V případě pochybností o kvalitě provedených prací, použitých materiálů nebo postupů při provádění díla se smluvní strany dohodly na tom, že spory tohoto charakteru bude rozhodovat Výzkumný ústav pozemních staveb, Pražská 16, Praha 10 – Hostivař a případně příslušný soud v obvodu objednatele.

Článek IX. Staveniště, stavební deník

1. Staveniště předá objednatel zhotoviteli nejpozději 3 dny před zahájením prací, o čemž bude vypracován samostatný protokol a uskutečněn zápis ve stavebním deníku (dále jen „SD“).
2. Vytýčení veškerých inženýrských sítí a vydání příslušných rozhodnutí o povolení zvláštního užívání místní komunikace zajistí zhotovitel.
3. Zhotovitel v plné míře odpovídá za ochranu zdraví osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
4. Během provádění díla je zhotovitel povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník (dále jen SD) předepsaným způsobem a v potřebném rozsahu do něj zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, klimatických podmínkách za nichž byly práce prováděny, zdůvodnění odchylek prováděných prací od původního požadavku, údaje o termínu zakrytí určitých částí díla v dostatečném předstihu tak, aby tyto práce mohly být před zakrytím zkontrolovány, termíny a průběh případných kontrolních dnů, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti prací a údaje nutné pro posouzení prací orgány státní správy, jakož i další údaje vyplývající z povahy díla.
5. V případě, že v průběhu zhotovení díla bude třeba provést provozní zkoušky, testy či měření k ověření zda dílo nebo jeho část splňují některý z kvalitativních parametrů předepsaných projektantem, garantovaných zhotovitelem v nabídce či požadovaných zadavatelem jako vlastnost díla je zhotovitel povinen obratem předložit objednateli protokol o provedené zkoušce, testu či měření. V případě, že výsledky těchto zkoušek, testů či měření prokážou, že dílo nemá potřebné vlastnosti či nedosahuje požadovaných parametrů, je zhotovitel povinen ve lhůtě do 5 dnů ode dne vyhodnocení výsledků zkoušek, testů či měření navrhnout řešení této situace. Tato situace je považována za vadu díla, kterou je zhotovitel povinen odstranit na svůj náklad, tak aby dílo tuto vadu nemělo při svém dokončení.
6. Objednatel je povinen sledovat obsah SD a k zápisům připojovat své stanovisko (souhlas, námítka, apod.). SD musí být po celou dobu provádění díla na stavbě přístupný po celou pracovní dobu. Povinnost vést SD končí odevzdáním a převzetím dokončeného díla.
7. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do SD objednatel, jeho pověřený zástupce, stavební dozor nebo zpracovatel projektu, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
8. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům v SD, učiněným zhotovitelem nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
9. Zápisy v SD se nepovažují za změnu smlouvy, slouží pouze jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

Článek X. Vady díla, záruční doba, sankce

1. Objednatel se zhotovitelem se dohodl, že pro vady díla platí plně ustanovení §§ 2615 až 2619 občanského zákoníku.

2. Záruční doba na celé dílo činí **60 měsíců** a počíná běžet dnem předání a převzetí dokončeného díla. Záruka se nevztahuje na škody způsobené třetí osobou a živelnými pohromami.
3. Zhotovitel je povinen odstranit vady reklamované v záruční době do 30 pracovních dnů ode dne jejich písemného nahlášení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **10 000,- Kč** za každý den, o který odstraní vadu později. Toto ustanovení neplatí po dobu, kdy trvají klimatické podmínky, neumožňující odstranění vady při dodržení technologických postupů.
4. Zhotovitel ručí zato, že po celou záruční dobu bude mít dílo vlastnosti určené touto smlouvou, projektovou dokumentací a platnými technickými normami, s přihlédnutím k běžnému opotřebení. Zhotovitel neodpovídá za zhoršení vlastností nebo poškození díla, které po jeho převzetí způsobil objednatel jednáním v rozporu s běžným užíváním díla, popř. k němu došlo zásahem třetí osoby, nebo které byly způsobeny neodvratitelnými živelnými událostmi.

Článek XI.

Ostatní smluvní ujednání

1. V případě prokazatelného vzniku škody na majetku obce Vysoká Pec nebo třetích osob, v průběhu provádění prací dle této smlouvy zhotovitelem, budou veškeré náklady na odstranění takových škod hrazeny zhotovitelem.
2. Při provádění stavebních prací je zhotovitel povinen dbát na pořádek a čistotu v okolí staveniště. Odpad vzniklý při provádění stavby (např. suť, odřezky použitých materiálů, zbytky živých povrchů, obaly od použitých materiálů, nástrojů apod.) je zhotovitel povinen okamžitě odklízet z přilehlých prostor (chodníků, silnic apod.), skladovat, přepravovat a likvidovat je v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a zákon č. 254/2001 Sb., o vodách.
3. Při nakládání s plasty, obaly od použitých chemických látek a dalším odpadem musí zhotovitel mít určené místo pro jejich shromažďování v souladu s příslušnými právními předpisy a na konci pracovního dne zajistit jejich odvoz nebo skladování v uzamčených nádobách či prostorech tak, aby nemohlo dojít k manipulaci s nimi ze strany třetích osob.
4. Zhotovitel je povinen dbát na ochranu zeleně v okolí stavby. Na stavební odpad připravit kontejnery či jiné nádoby, nedávat stavební odpad do trávníků apod.
5. Zhotovitel je povinen předem projednat průjezd těžké techniky ke staveništi. Po ukončení stavby uvést používané prostory do původního stavu.
6. Objednatel požaduje, aby byl zachován přístup a příjezd v nezbytně nutné míře k areálu Dětského domova Vysoká Pec, který se nachází na konci úseku „G“ (konec na pozemku p.č. 1040/3 v k.ú. Vysoká Pec. Celková uzavírka komunikace k tomuto areálu je možná pouze na dobu nezbytně nutnou a to po písemné dohodě objednatele, zhotovitele a ředitele Dětského domova Vysoká Pec.
7. V případě rozporů a nejasností má při řešení sporů přednost znění této smlouvy, druhé v pořadí je znění zadávacích podmínek, třetí v pořadí je znění slepého oceňovaného rozpočtu, čtvrté v pořadí je textová část projektové dokumentace a poslední grafická část projektové dokumentace.
8. Zhotovitel odpovídá za škody, které způsobí objednateli, a to i za škody, které vinou zhotovitele vzniknou objednateli z důvodu nemožnosti zúčtování případné dotace na zhotovení díla.

9. Zhotovitel, dle zákona č. 309/2006 Sb., zákon, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), zajistí koordinátora na staveništi a činnosti, které koordinátor z tohoto zákona má zabezpečit.
10. Zhotovitel je povinen předat objednateli nejpozději 30 dní před předáním a převzetím staveniště „Plán BOZP“. Objednatel se zavazuje jej neprodleně předat příslušným orgánům.
11. Zhotovitel prohlašuje, že nemá k dnešnímu dni vůči objednateli žádné závazky po splatnosti.
12. Zhotovitel dále prohlašuje, že k dnešnímu dni není v prodlení delším 6 měsíců s odstraněním závad, které byly písemně uplatněny na dodávkách či dílech dodaných objednateli v minulosti.

Článek XII.

Závěrečná ustanovení

1. Znění v obsahu smlouvy, kterými se mění práva a povinnosti z ní vyplývající, se provádí písemnými dodatky a podepsanými statutárními orgány účastníků. Dodatky k této smlouvě budou číslovány a řazeny chronologicky za sebou.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou exemplářích.
3. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetli a souhlasí s jejím obsahem, což stvrzují svými podpisy.
4. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním této smlouvy dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

Přílohy:

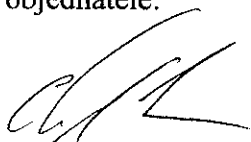
Příloha č. 1 - nabídka zhotovitele (kompletní rozpočet)

Příloha č. 2 - zadávací podmínky (Výzva k podání nabídky a prokázání kvalifikace (dále jen Výzva) pro veřejnou zakázku na stavební práce zadanou ve zjednodušeném podlimitním řízení dle § 38 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění ze dne 25.3.2014)

Příloha č. 3 – projektová dokumentace (která ale pro svůj rozsah není pevně svázána s touto smlouvou)

Ve Vysoké Peci dne: 3. 7. 2014

Za objednatele:

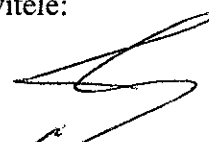


Milan Čapek
starosta obce

V Praze dne

- 9 -07- 2014

Za zhotovitele:



Ing. Vladimír Repáč
předseda představenstva



Krycí list rozpočtu

REKONSTRUKCE KOMUNIKACÍ V. JEJICH DISPOZIČNÍCH ÚPRAV V UL. NAD KOUPALIŠTĚM I A II. K.Ú. VYSOKÁ PEC		Objednatelem: Obec Vysoká Pec	IČ/DIČ: 00262242/CZ00262242
Název stavby:	rekonstrukce	Projektant: Ing. Jan Rusňák	IČ/DIČ: 402 62 847/CZ 6002061252
Druh stavby:	Vysoká Pec	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Lokalita:		Konec výstavby:	Položek: 54
Začátek výstavby:		Zpracoval:	Datum: 12.11.2013
JKSO:			

Rozpočtové náklady v Kč

A		B		C	
Základní rozpočtové náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	Geodet.zaměření	Zařízení staveniště		
	Montáž	DSP	Mimostav. doprava		
PSV	Dodávky	Kulturní památka	Územní vlivy		
	Montáž		Provozní vlivy		
"M"	Dodávky		Ostatní		
	Montáž		NUS z rozpočtu		
Ostatní materiál					
Přesun hmot a sutí					
ZRN celkem	4 794 997,39	DN celkem		NUS celkem	

Základ 0%		
Základ 15%		
Základ 21%	4 794 997,39	1 006 949,45
		Celkem bez DPH
		Celkem včetně DPH
		5 801 946,84

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

Poznámka:

Výkaz výměr

Název stavby: REKONSTRUKCE KOMUNIKACI VČ. JEJICH DISPOZIČNÍCH UPRAV V UL. NAD KOUPALIŠTĚM I A II. K.Ú. Objednatel: Obec Vysoká Pec

Druh stavby: VYSOKÁ PEC rekonstrukce Projektant: Ing. Jan Rušňák

Lokalita: Vysoká Pec Zhotovitel:

Zpracoval:

Zpracováno dne: 12.11.2013

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Rozměry	Množství	Cenová soustava	RTS I / 2013	JC	Cena celkem
1	119001422R00		Dobásné zajištění kabelů – v počtu 3 - 6 kabelů	m					231,00	29 568,00
					20 trasa A	128,00				
					15 trasa B	20,00				
					45 trasa C	15,00				
					10 trasa D	45,00				
					11 trasa E	10,00				
					11 trasa F	10,00				
					11 trasa G	11,00				
					2 trasa H	11,00				
					1 trasa I	2,00				
					2 trasa J	1,00				
					1 trasa K	2,00				
2	113107222R00		Odsíranění podkladu nad 200 m ² , kam. drcené tl.20 cm	m ²				RTS I / 2013	27,20	48 851,20
					287+75+236 trasa A	1 796,00				
					284+10 trasa B	598,00				
					169+16 trasa C	294,00				
					91+20 trasa D	185,00				
					50 trasa E	111,00				
					67+85+28 trasa H	50,00				
					60+64+20 trasa I	180,00				
					108+107+19 trasa J	144,00				
						234,00				
3	11320211R00		Výrtnání obrub z krajníků nebo obnubníků stojatých	m				RTS I / 2013	44,30	122 711,00
					28+7+234+97+98+90+27+20	2 770,00				
					126+92+30+10+65+60+55+5	718,00				
					103+32+48+46+44+59+16+6	663,00				
					75+71 trasa D	374,00				
					57+57+121+57 trasa E	146,00				
					115+20 trasa F	292,00				
					58+59+10 trasa H	135,00				
					47+96+15 trasa I	127,00				
					154 trasa J	158,00				
					3 trasa K	154,00				
						3,00				
4	113151214R00		Frézování krytu nad 500 m ² , bez přečkáček, tl.5 cm	m ²				RTS I / 2013	18,00	120 636,00
					1908 trasa A	6 702,00				
					1062 trasa B	1 908,00				
					782 trasa C	1 062,00				
					335 trasa D	782,00				
					720 trasa E	335,00				
					590 trasa F	720,00				
					470 trasa G	590,00				
					216 trasa H	470,00				
					166 trasa I	216,00				
					280 trasa J	166,00				
					173 trasa K	280,00				
						173,00				
5	113107231R00		Odsíranění podkladu nad 200 m ² , beton, tl.do 15 cm	m ²				RTS I / 2013	97,30	170 275,00
					287+75+236 trasa A	1 750,00				
					284+10 trasa B	598,00				
					169+16 trasa C	294,00				
					91+20 trasa D	185,00				
					67+85+28 trasa H	111,00				
					64+64+20 trasa I	180,00				
					108+107+19 trasa J	148,00				
						234,00				

16	181300010RA0	Rozprostření omnice v rovině tloušťka 15 cm	31+31 trasa K	62,00					
17	211531111R00	Výplň odvodňovacích žeběr kam. hrubé dřevn. 63 mm (zasakovací drén) - trasa G		300,00		RTS 1 / 2013	9,00	2 700,00	
18	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný		24,00		RTS 1 / 2013	600,00	14 400,00	
19	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlažební		2 537,31		RTS 1 / 2013	1,00	2 537,31	
20	338820023R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. do 120 cm V poloze jsou zakalkulovány náklady na vyřízení a rozměření trasy, dodávku a uložení betonu, osazení betonových prvků a zajištění v požadované poloze		1 107,55		RTS 1 / 2013	1,00	1 107,55	
				23,00		RTS 1 / 2013	500,00	11 500,00	
21	457971122R00	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5,š. do 7,5 m (zasakovací drén) - trasa G	23 trasa A	23,00		RTS 1 / 2013	12,00	732,00	
22	565141211R00	Podklad kamen, obal. asfaltem tl.1 nad 3 m,tl.6 cm plochy 201-1000 m2		492,00		RTS 1 / 2013	192,00	94 464,00	
23	565141111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+ACP 22+do 3 m,tl. 6 cm plochy 201-1000 m2	236 trasa A 85 trasa H 64 trasa I 107 trasa J 2429*0,3 doplnění podélní obr	236,00 85,00 64,00 107,00 728,70		RTS 1 / 2013	192,00	139 910,40	
24	564861111R00	Podklad ze štěrku tl. 20 cm plochy 201-1000 m2	236+287+75+90 trasa A 284+10+10+57 trasa B 169+110+16 trasa C 91+20 trasa D 50 trasa E 110+25 trasa G 67+85+28 trasa H 60+64+20 trasa I 108+107+19 trasa J 31+31 trasa K	2 280,00 688,00 361,00 295,00 111,00 50,00 135,00 180,00 144,00 234,00 62,00		RTS 1 / 2013	110,00	248 600,00	
25	573211111R00	Positifik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2		7 196,00 2 144,00 472,00		RTS 1 / 2013	8,50	61 166,00	
			1908+236 trasa A 472 trasa G 1062 trasa B 782 trasa C 335 trasa D 720 trasa E 590 trasa F 216+85 trasa H 166+64 trasa I 280+107 trasa J 173 trasa K 236 trasa A 85 trasa H 64 trasa I 107 trasa J	1 062,00 782,00 335,00 720,00 590,00 301,00 230,00 387,00 173,00 492,00 85,00 64,00 107,00		RTS 1 / 2013	12,00	5 904,00	
26	573111111R00	Positifik živičný infiltř. + posyp. asfalt. 0,60kg/m2		301,50		RTS 1 / 2013	1 550,00	467 325,00	
27	572713112R00	Vyrovnání povrchu krytů kamen, obaleným asfaltem	15 trasa D 32 trasa E 26 trasa F 21 trasa G 87 trasa A 47 trasa B 35 trasa C 10 trasa H 7,5 trasa I 13 trasa J 8 trasa K 290*4	15,00 32,00 26,00 21,00 87,00 47,00 35,00 10,00 7,50 13,00 8,00		RTS 1 / 2013	40,00	46 400,00	
28	579300012R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhuštění 5cm (lesní cesta)	1908+236 trasa A	1 160,00		RTS 1 / 2013	148,00	1 065 008,00	
29	577132111R00	Beton asfalt. ACO 11+ obrusný, š.nad 3 m, tl. 4 cm	1062 trasa B 782 trasa C 335 trasa D	7 196,00 2 144,00 1 062,00		RTS 1 / 2013	148,00	1 065 008,00	
				782,00 335,00					

30	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do dřtě tl. 4 cm V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.	m2	720 trasa E 590 trasa F 472 trasa G 216+85 trasa H 166+64 trasa I 280+107 trasa J 173 trasa K 1 544,00	RTS I / 2013	174,00	233 856,00
31	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do dřtě tl. 4 cm V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.	m2	110 trasa G 88+288 trasa A 284+10 trasa B 169+110 trasa C 50 trasa E 67 trasa H 60 trasa I 108 trasa J 108,00 331,00	RTS I / 2013	174,00	57 594,00
32	597081120R00	Svodnice ocelová - trasa G	m	25 trasa G 74 trasa A 57+10 trasa B 16 trasa C 20 trasa D 28 trasa H 20 trasa I 19 trasa J 31+31 trasa K 62,00 35,00	RTS I / 2013	920,00	32 200,00
33	871313121RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 včetně dodávky trub včetně dodávky trub PVC hrdlových 160x4,0x5000	m	38,50	RTS I / 2013	150,00	5 775,00
34	895941311RT2	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50 včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV	kus	2,50 trasa B 6 trasa C 5 trasa F 2+9 trasa G 9 trasa A 2,50 trasa H 2,50 trasa J 11,00 1,00 trasa G 3 trasa A 1 trasa B 2 trasa C 2 trasa F 1 trasa H 1 trasa J 14,00	RTS I / 2013	7 520,00	82 720,00
35	899203111RT2	Osazení mříží litinových s rámem do 150 kg -včetně dodávky mříže včetně dodávky mříže stružkové 500 x 500	kus	4,00 trasa G 3,00 trasa A 1,00 trasa B 2,00 trasa C 2,00 trasa F 1,00 trasa H 1,00 trasa J	RTS I / 2013	3 600,00	50 400,00
36	899331111R00	Výšková úprava poklopu kanál.šachty	kus	16 trasa B 8 trasa C 3 trasa E 16,00 8,00 3,00	RTS I / 2013	1 000,00	59 000,00

37	89943111R00	Výšková úprava krytu šoupěte	kus	10 trasa F 4 trasa G 11 trasa A 2 trasa I 5 trasa J 14 trasa B 5 trasa C 5 trasa D 2 trasa F 12 trasa A 3 trasa H 2 trasa I 4 trasa J	10,00 4,00 11,00 2,00 5,00 47,00 14,00 5,00 2,00 12,00 3,00 2,00 4,00 2,00 8,00 2,00 4,00 1,00 1,00 0,00	RTS I / 2013	500,00	23 500,00
36	89900002RA0	Jímka dešťová 2,5*0,8m - trasa G	m3 OP			RTS I / 2013	5 000,00	10 000,00
39	89933111R00	Výšková úprava mříže u stávaj. vpustí	kus	2 trasa A 4 trasa B 1 trasa D 1 trasa E	2,00 4,00 1,00 1,00	RTS I / 2013	1 000,00	8 000,00
40	89811VD	popletek za skládku suří Vysoká Pec (odpočet frézovaného recyklátu)	t	2193,934- 857,856 - 89,25	1 246,83	RTS I / 2013	1,00	1 246,83
41	979083112R00	Vodorovné přemístění suří na skládku do 1000 m	m		2 193,93	RTS I / 2013	70,00	153 575,38
42	91786211RT8	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 včetně obrubníku ABO 1 - 15 100/15/30 včetně obrubníku ABO 1 - 15 100/15/30	m	293+50 trasa A 16+16+73+40 trasa G 142+92+29+60+55 trasa B 71+26+104+61+5+47+44 trz 76+76 trasa D 38+30+35+161+82 trasa E 115+115 trasa F 7+62+5 trasa H 50+9 trasa I 12+61+4 trasa J 45+47 trasa K	343,00 145,00 378,00 358,00 152,00 346,00 230,00 74,00 59,00 97,00 92,00 2 429,00 343,00 145,00 378,00 368,00 152,00 346,00 230,00 127,00 99,00 159,00 92,00 41,00 41,00 1 140,00	RTS I / 2013 RTS I / 2013	227,00	516 198,00
43	919735113R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 10 - 15 cm	m	293+50 trasa A 16+16+73+40 trasa G 142+92+29+60+55 trasa B 71+26+104+61+5+47+44 trz 76+76 trasa D 38+30+35+161+82 trasa E 115+115 trasa F 60+62+5 trasa H 9+40+50 trasa I 11+67+81 trasa J 45+47 trasa K	343,00 145,00 378,00 368,00 152,00 346,00 230,00 74,00 59,00 97,00 92,00 2 429,00 343,00 145,00 378,00 368,00 152,00 346,00 230,00 127,00 99,00 159,00 92,00 41,00 41,00 1 140,00	RTS I / 2013	80,00	194 320,00
44	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živичné tl. do 10 cm	m	41 trasa A	41,00	RTS I / 2013	25,00	1 025,00
45	91656111RT4	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou včetně obrubníku ABO 4 - 5 50/5/25 včetně obrubníku ABO 4 - 5 50/5/25	m	27+62 trasa G 297 trasa A 239 trasa B 60+70+72 trasa C 75 trasa D 46 trasa E 61 trasa H 6+50 trasa I 80+5 trasa J	79,00 297,00 239,00 202,00 75,00 46,00 61,00 56,00 85,00 486,00	RTS I / 2013	157,00	178 980,00
46	91786211RT5	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 13 - 10 100/10/25 včetně obrubníku ABO 13 - 10 100/10/25	m		486,00	RTS I / 2013	227,00	110 322,00

