

Číslo smlouvy objednatele: 84358
Číslo smlouvy zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012., občanský zákoník, v platném znění
pro akci: „II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec“

Článek 1 – Smluvní strany

1.1. Objednatel: Kraj Vysočina, se sídlem v Jihlavě, Žižkova 57, 587 33 Jihlava, zastoupený hejtmánem kraje MUDr. Jiřím Běhounkem, k podpisu smlouvy pověřen Ing. Libor Joukl - náměstek hejtmána pro oblast majetku, dopravy a silničního hospodářství
zástupce pro věci smluvní: MUDr. Jiří Běhounek – hejtmán, Ing. Libor Joukl - náměstek hejtmána pro oblast majetku, dopravy a silničního hospodářství
zástupce pro věci technické: Ing. Iveta Hartmanová Pavlů, Ing. Hana Matulová
Bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava
Číslo účtu: 4050005000/6800
IČO: 708 90 749
(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: B E S s.r.o.
Adresa: Sukova 625, 256 01 Benešov
zástupce pro věci smluvní: Ing. Milan Chotaš, jednatel společnosti
zástupce pro věci technické: Ing. Aleš Pikora
Bankovní spojení: KB a.s.
Číslo účtu: 3300-121/0100
IČO: 437 92 553
DIČ: CZ43792553
zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 7496
(dále jen „zhotovitel“)

V případě změny údajů uvedených v bodě 1.1 a 1.2 článku 1 této smlouvy je povinná smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Článek 2 – Předmět smlouvy

Předmětem plnění veřejné zakázky je kompletní zhotovení stavby „II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec“ dle projektové dokumentace zpracované ve stupni dokumentace pro provedení stavby (PDPS), vypracované projekční firmou PROfi Jihlava, spol. s r. o., Pod Příkopem 6, 586 01 Jihlava v dubnu 2015.

Celá stavba tvoří jeden stavební objekt SO 101 – Silnice II/523, přičemž s ohledem na rozsah a navrženou technologii je rozdělena na úseky.

SO 101 – silnice II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec

000	Vedlejší a ostatní náklady
100.4	Úsek 4 křiž. s II/131 - Kalhov
100.5	Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
100.6	Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Jedná se o rekonstrukci krytu silnice II/523 v úseku od křižovatky s II/131 za obcí Větrný Jeníkov až po začátek města Humpolec vyjma průjezdných úseků obcí. Celková délka úpravy je 9 952 m.

Součástí rekonstrukce je rovněž čištění stávajících silničních propustků, úprava a případná sanace nepevných krajnic a stávajících příkopů, dojde rovněž k modernizaci stávajícího bezpečnostního zařízení (směrové sloupky, svodidla). Součástí prací je obnova vodorovného a stávajícího svislého dopravního značení. Před železničním přejezdem před městem Humpolec bude provedena úprava odvodnění. Stávající prahová vpust' bude nahrazena štěbinovým žlabem.

Realizace stavby si vyžádá dopravní opatření s částečným i úplným vyloučením provozu na komunikaci II/523 - viz zásady organizace výstavby. Zajištění úpravy provozu a povolení dopravních uzavírek je plně v kompetenci zhotovitele. Při realizaci musí být zajištěna obslužnost obcí na uvedené trase. Zhotovitel bere na vědomí skutečnost, že na silnici II/523 v Jihlavě v ul. Na Dolech a ul. Humpolecká a v úseku z Jihlavy do Větrného Jeníkova bude probíhat rekonstrukce vozovky a zhotovitel zajistí koordinaci svých prací s těmito stavbami.

2.1. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny.

2.2. Předmětem díla jsou rovněž všechny následující práce a činnosti:

- zajištění vydání potřebných rozhodnutí a stanovení opatření pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření dotčených orgánů vč. aktualizace a projednání DIO
- zajištění vydání rozhodnutí o povolení uzavírek, a to i částečných, včetně zajištění objízdných tras dopravním značením
- soustavná péče o kvalitní značení objízdných tras
- geodetické vytýčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (směrové a výškové), vytýčení hranic trvalého i dočasného záboru;
- soustavné udržování zřetelného označení obvodu staveniště;
- zpracování a předložení technologických postupů provádění prací před zahájením jednotlivých prací;
- zhotovení práce podle technologického předpisu;
- zajištění dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“) vč. výškopisného a polohopisného zaměření. DSPS bude předána 4x v písemné podobě + 1x v digitální podobě ve formátu pdf na nosiči CD, výškopisné a polohopisné zaměření bude předáno na nosiči CD při dokončení díla 2x v elektronické podobě;

- vypracování závěrečné zprávy zhotovitele o jakosti provedeného díla ve 4 vyhotoveních, obsahující všechny požadované doklady (dle čl. 8.3.);
- zajištění veškerých atestů, revizních knih, zpráv a protokolů o zkouškách stanovených příslušnými předpisy, prohlášení o shodě podle zák. č. 22/97 Sb., 205/02 Sb. a nařízení vlády č. 163/02 Sb.;
- zajištění dokladu o předání pozemků dočasně dotčených stavbou vlastníkům s vyjádřením vlastníků pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány
- zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení) odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům;
- poplatky a zajištění výluk na propojení inženýrských sítí;
- poskytnutí součinnosti při montážních pracích správců inženýrských sítí (umožnění přístupu na staveniště a provedení montážních prací);
- přípravu staveniště včetně přístupu;
- veškeré nutné prostředky ochrany práce;
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů;
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TP a TKP akreditovanou nezávislou zkušebnou odsouhlasenou objednatelem (technickým dozorem). Návrh akreditované zkušebny bude předložen objednateli k odsouhlasení nejpozději 7 dnů od předání staveniště;
- odsouhlasená akreditovaná zkušebna bude bezodkladně předkládat objednateli výsledky jednotlivých zkoušek;
- vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby, který bude předán objednateli k odsouhlasení do 7 dnů od předání staveniště;
- náklady na činnost úředně oprávněného zeměměřičského inženýra zhotovitele;
- zajištění veškeré dopravy (svislou, vodorovnou, příplatky na lepivost, ztlížení);
- veškeré lešení a podpěrné konstrukce;
- montážní prostředky a pomůcky;
- úpravy, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí;
- potřebné dočasné úpravy;
- úpravy, očištění a ošetření pracoviště;
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, přístřešky, opatření proti klimatickým jevům, apod.);
- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemín;
- zabezpečení skládky přebytečné zeminy, ornice, kontaminované zeminy, asfaltu;
- dodržování bezpečnosti a hygieny na pracovišti;
- náklady na zajištění a poučení všech zúčastněných pracovníků o zásadách a opatřeních k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle příslušných zákonných bezpečnostních předpisů a technologických pravidel zpracovaných pro jednotlivé technologie výstavby
- Jde zejména o tyto práce a technologie:
 - zvedání těžkých břemen pomocí jeřábů
 - montáž pomocných konstrukcí a lešení
 - práce ve výškách
 - bední práce
 - železářské a betonářské práce
 - práce se stroji a strojními zařízeními
 - práce s elektrickým zařízením
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

v platném znění; při pracích je nutné dodržovat nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky;

- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., 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) v platném znění;
- zajištění geologa, geotechnika, zpracování technologických postupů stavebních prací;
- poskytnutí potřebné součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví;
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou);
- pasportizace okolních nemovitostí před zahájením prací a po provedení díla;
- pasportizace objízdkových tras a přilehlých nemovitostí před zahájením a po skončení objíždky;
- projektová dokumentace pro realizaci stavby (dále jen „RDS“) bude provedena v rozsahu a náležitostech dle Vyhlášky č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb s upřesněním dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené MDS-OPK s účinností od 1. 2. 2007, dle zadávacích podmínek a dle platných TKP a ČSN. Podkladem pro vypracování tohoto stupně projektové dokumentace je projektová dokumentace (PDPS), kterou objednatel předal dodavateli jako podklad pro vypracování nabídky. RDS bude předána objednateli ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě (na CD ve formátu PDF). Při vypracování projektové dokumentace RDS musí zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí zhotovitel dbát na to, aby při vypracování RDS nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je zhotovitel povinen pravidelně předkládat objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby; RDS bude vypracována pro propustky;
- zabezpečení pohybu pěších po celou dobu provádění stavby, provedení nutných bezpečnostních opatření;
- splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost objednatele (stavebníka) během realizace stavby;
- zajištění veškerých nutných kladných vyjádření a souhlasů nutných k uvedení stavby do předčasného užívání – vydání rozhodnutí o povolení předčasného užívání a k vydání kolaudačního souhlasu a uvedení stavby do provozu;
- uzavření Dohody o předčasném užívání stavby před jejím úplným dokončením;
- vypracování a průběžná aktualizace časového a finančního harmonogramu stavby v průběhu realizace stavby. Na žádost objednatele vypracuje zhotovitel aktualizaci harmonogramu a předloží ji nejpozději do 7 dnů od vyzvání objednatelem. Předložený harmonogram bude opatřen datem, ke kterému je zpracován a bude podepsán odpovědným zástupcem zhotovitele (stavbyvedoucí);
- umožnění realizace záchranného archeologického výzkumu (ZAV)

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky na činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu zhotovitele (000 Vedlejší a ostatní náklady) oceněné v nabídce veřejné zakázky, na základě které bylo rozhodnuto o výběru nejvhodnější nabídky.

2.3. Pro veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci musí být jejich rozsah a způsob provedení předem odsouhlasen technickým dozorem objednatele, dále jen TD a zástupcem objednatele. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací, po dosažení cenové shody, uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s odstavcem 4.8 a 14.14 této smlouvy.

2.4. Podmínky vyplývající z dostupných podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost objednatele během realizace stavby splní zhotovitel.

2.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla nedošlo ke zbytečnému omezení provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Majitelé přilehlých nemovitostí musí být řádně a včas informováni o průběhu stavebních prací. Musí být zachován nebo jinak zabezpečen přístupnost všech objektů zejména pro integrovaný záchranný systém a jejich vlastníky.

2.6. Zhotovitel se zavazuje, že dílo jím vybudované v rozsahu čl. 2 této smlouvy, bude mít kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a platných norem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti s požadovanou certifikací a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech prováděných prací.

2.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.

Článek 3 – termín plnění

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto sjednaných dílčích termínech plnění:

Předpokládaný termín plnění veřejné zakázky je:

Zahájení realizace stavby – předání staveniště	ihned po podpisu smlouvy, předpoklad červenec 2015
Uvedení celé stavby do předčasného užívání	do 18. 09. 2015
Dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části	do 15. 10. 2015

Nejpozději do 10 dnů od předání staveniště předloží uchazeč podrobný časový harmonogram postupu prací k odsouhlasení. Dřívější dokončení předmětu plnění je možné.

Objednatel připouští přiměřené prodloužení lhůty plnění zejména v těchto případech:

Dojde-li během výstavby k výrazné změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele.

Nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoli důvodu na straně objednatele.

V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být uzavřen dodatek k této smlouvě.

Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobené vyšší mocí, zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.

3.2 Dojde-li ke zpoždění dokončení díla z důvodu vyšší moci, je zhotovitel oprávněn prodloužit termín plnění o technicky zdůvodněnou a oboustranně odsouhlasenou lhůtu. Prodloužení termínu dokončení díla bude pro tento případ řešeno dodatkem k této smlouvě.

Za vyšší moc se pokládají ty okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy mající bezprostřední vliv na plnění díla. Za tyto okolnosti smluvní strany považují také případy klimatických podmínek (silné dlouhotrvající mrazy nebo velké dlouhotrvající dešťové srážky) znemožňujících pokračování prací v období delším než 10 dnů v době realizace stavby, potvrzené ve stavebním deníku technickým dozorem.

3.3 Smluvní strana, na jejíž straně nastal případ vyšší moci, je povinna o vzniku takovéto okolnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu. Nastoupení okolností vyšší moci nezbavuje objednatele povinnosti uznat zhotoviteli hodnotu prací a dodávek provedených do té doby.

Článek 4 – Cenové ujednání

4.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele (oceněný soupis prací), která je jako její nedílná součást přílohou č. 1 této smlouvy, a v souladu zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla.

4.2. Cena za provedení díla, která je specifikována v článku 4.3 této smlouvy, je mezi smluvními stranami sjednána jako cena nejvýše přípustná. Tato cena vyplývá z nabídky uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné ke splnění veřejné zakázky. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu neúměrného zvýšení nákladů plnění dle ust. § 1765 občanského zákoníku.

4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:56 616 833,60 Kč

DPH 21%:.....11 889 535,06 Kč

cena celkem včetně DPH:.....68 506 368,66 Kč

(slovy: padesátšestmilionů šestsetšestnácttisíc osm set třicet tři korun českých šedesátšesthaléřů)

4.4. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH.

4.5. Výši DPH bude zhotovitel účtovat dle platného zákona ke dni zdanitelného plnění, uvedeného na faktuře – daňovém dokladu.

4.6. Objednatel jako plátců daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy bude od zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, prohlašuje, že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působnosti v oblasti veřejné správy. V souladu

s ustanovením § 5 odst. (3) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není objednatel při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

4.7. Sjednaná cena zahrnuje použití materiálů ve standardním provedení od dodavatelů vybraných zhotovitelem. Tyto materiály odpovídají českým technickým normám platných v době realizace díla a technické specifikaci předmětu díla.

4.8. Cena za dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:

- V případě dodatečných stavebních prací, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Tyto případné dodatečné stavební práce musí být projednány a odsouhlaseny objednatelem.
- V případě změny daňových předpisů (změny zákonných sazeb DPH).

Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

4.9. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce).

4.10. Smluvní strany si dohodly následující postup pro ocenění případných víceprací, méněprací či změn díla:

- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v oceněném soupise prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy
- Tam, kde nelze použít výše popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno následovně:
 - o u záměny položek cenou za obdobné položky cenové soustavy ASPE platné v době podání nabídky úměrně upravené s ohledem na vyměřovanou položku, přičemž pro ocenění změněné položky bude použit poměr ceny původní položky dle nabídky dodavatele k ceně položky v cenové soustavě ASPE
 - o u nově zařazených položek cenou za položku cenové soustavy ASPE platné v době provádění ponížené o 15 %
- nebude-li možno užít položky cenové soustavy ASPE, budou pro ocenění nových položek použity ceny z katalogu URS, a.s. Praha v cenové úrovni platné v době podání nabídky ponížené o 15 %.
 - Položky, které nebudou obsaženy v nabídce zhotovitele, v cenové soustavě ASPE ani v ÚRS, a.s. Praha, budou oceněny na základě dohody smluvních stran - obvyklá cena. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele 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%. 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

- Cenovou soustavou ASPE se rozumí OTSKP – SKP 2013 Expertní ceny.
- Cena bude odsouhlasena s objednatelem
- Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě
- Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznesne připomínky do 15 pracovních dnů ode dne doručení návrhu
- Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty

Článek 5 – Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

5.2. Zhotovitel bude samostatně fakturovat nové položky rozpočtu nebo jejich změny vzniklé na základě víceprací dle uzavřené smlouvy, resp. dodatku smlouvy.

5.3. Zhotovitel zároveň s fakturou předloží soupis provedených prací v elektronické formě ve formátu *.xls, (resp. *.xlsx) a ve formátu *XC4. Soupis bude obsahovat položkový rozpočet dodaného materiálu a provedených prací za konkrétní období. Položkový rozpočet musí obsahovat všechny řádky, které obsahuje celkový rozpočet. U položek, které v daném období nebudou dodány, bude uvedena nula.

5.4. Cena díla bude dílčími měsíčními fakturami hrazena až do výše 90% celkové dohodnuté ceny (vč. DPH). Zbývajících 10% ceny bude proplaceno na základě konečné faktury vystavené po předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků. Konečnou fakturu zhotovitel vystaví a odešle objednateli nejpozději do 14 dnů po ukončení přejímacího řízení doloženého protokolem o předání a převzetí díla.

5.5. Bude-li dílo předáno a převzato s případnými vadami a nedodělků, počne běžet lhůta splatnosti konečné faktury dnem podepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků.

5.6. Dílčí faktury i konečná faktura budou vyhotoveny v jednom vyhotovení a doručeny na adresu objednatele. Doloženy budou zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací potvrzeným TD a odsouhlaseným zástupcem objednatele ve věcech technických. Faktury budou vystaveny do 14 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Ve vztahu k dani z přidané hodnoty se považuje poslední den každého účtovaného měsíce za den uskutečnění zdanitelného plnění.

5.7. Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

5.8. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli.

5.9. Cena díla je splatná formou bezhotovostních převodů na účet zhotovitele, uvedený v čl.1.2 této smlouvy, který je účtem vedeným poskytovatelem platebních služeb na území České republiky a který je podle ustanovení § 98 zákona o dani z přidané hodnoty správcem daně zveřejněn jako

údaj z registru plátců, a to způsobem umožňujícím dálkový přístup. Zhotovitel je zavázán ke zveřejnění výše uvedeného účtu výše uvedeným způsobem nejméně do okamžiku úhrady poslední části peněžitého dluhu objednatele vůči zhotoviteli vyplývajícího z této smlouvy.

5.10. Pro případ, že v průběhu účinnosti této smlouvy bude zhotovitel nespolehlivým plátcem dle ustanovení § 106a zákona o dani z přidané hodnoty, ujednává se mezi smluvními stranami, že pro úhradu ceny díla nebo její části bude využit institut zvláštního způsobu zajištění daně dle ustanovení § 109a zákona o dani z přidané hodnoty. V takovém případě je objednatel zavázán formou bezhotovostního převodu na výše uvedený účet zhotovitele zaplatit v době splatnosti částku ve výši základu daně, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu. Částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu, zaokrouhlenou na celé koruny nahoru, uhradí objednatel za zhotovitele správci daně zhotovitele v pětadvacetidenní lhůtě po skončení kalendářního měsíce, v němž bylo uskutečněno zdanitelné plnění.

5.11. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce „II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec“ a registrační číslo projektu CZ.1.11/1.1.00/40.01706.

5.12. Lhůta splatnosti dílčích faktur i konečné faktury je 30 dní ode dne doručení objednateli.

5.13. Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

5.14. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

5.15. Zhotovitel má povinnost vystavovat daňové doklady v souladu s § 28 zákona o dani z přidané hodnoty. Pro účely vystavení daňového dokladu se použije označení objednatele: Kraj Vysočina, Jihlava, Žižkova 1882/57.

Článek 6 – Staveniště

6.1. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, obstará si jej na vlastní náklady vč. uzavření nutných smluvních vztahů, souhlasů a rozhodnutí.

6.2. Objednatel předá zhotoviteli a zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 10 pracovních dnů od vyzvání ze strany objednatele, a to formou oboustranně podepsaného protokolu.

6.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí dotčených orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.

6.4. Zhotovitel bude řádně udržovat veřejné komunikace v prostoru staveniště a jeho okolí a neprodleně odstraní veškerá jejich znečištění a poškození.

6.5. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli odsouhlasenou projektovou dokumentaci ve 2 vyhotoveních.

6.6. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zabezpečí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s platnými právními předpisy. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správcí, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů zařízení staveniště apod.

6.7. Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.

6.8. Zhotovitel je povinen před započítím prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.

6.9. 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.

6.10. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

6.11. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

Článek 7 – Provádění díla

7.1. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích v souladu s Vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časový postup prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti zhotovitele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího zhotovitele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověřeni zástupci objednatele, osoby vykonávající funkce TD, koordinátor BOZP na staveništi a autorský dozor projektanta, popř. osoby jimi pověřené.

7.2. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru a koordinátora BOZP na staveništi prostřednictvím těchto osob:

Technický dozor:	Ing. František Lízal, Stamicova 35, 586 01 Jihlava
Autorský dozor projektanta:	PROfi Jihlava, spol. s r. o., Pod Příkopem 6, 586 01 Jihlava
Koordinátor BOZP:	Jitka Krupičková, Masarykova 2978, 580 01 Havlíčkův Brod

Technický dozor zejména:

- Průběžně sleduje, zda jsou práce prováděny podle schváleného projektu, podle smlouvy o dílo, platných technických norem, rozhodnutí státní správy a jiných předpisů.
- Je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) na nedostatky zjištěné v průběhu provádění prací a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve stanovené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu dle čl. 11.1.4.
- Přebírá dodávky stavebních prací a celé dílo podle této smlouvy a potvrzuje soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly. Účastní se prováděných zkoušek zhotovitelem, provádí kontrolu zakrývaných prací.
- Je zmocněn projednávat drobné změny projektové dokumentace a materiálu, které nemají vliv na cenu díla a musí následně písemně předložit k odsouhlasení objednateli.
- Je oprávněn dát zhotoviteli příkaz přerušit práci, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohroženo zdraví pracovníků nebo hrozí vznik hmotné škody. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
- Pravidelně kontroluje a svým podpisem potvrzuje stavební deník.

7.3. Zápis zapsaný ve stavebním deníku, podepsaný stavbyvedoucím a TD, je důkazem o zapsané skutečnosti a je podkladem pro případné smluvní úpravy.

7.4. Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci.

7.5. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny jak TD, tak zástupcem objednatele ve věcech technických, a nesmí mít vliv na výši ceny díla.

7.6. Kontrolní dny zajišťuje a organizuje TD a budou svolávány dle potřeby stavby. Předpokládá se 1x týdně. Zápisy z kontrolních dnů jsou nedílnou součástí dokumentace stavby a mají stejnou právní platnost jako zápisy ve stavebním deníku.

7.7. Zhotovitel zabezpečí vhodné prostory pro jednání a účast svých zmocněných odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních dnech, jejichž termíny budou oznámeny TD.

7.8. Zhotovitel vyzve technický dozor prokazatelně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě, že se na tuto výzvu technický dozor bez závažných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění technického dozoru a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací. V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality technický dozor nepozve, má tento právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést. Zhotovitel je v takovém případě dále povinen hradit náklady objednatele spojené s dodatečným prověřením kvality prací.

7.9. Zhotovitel vyzve kromě technického dozoru i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí, zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem

ve stavebním deníku, případně samostatným protokolem. Zhotovitel před jejich zakrytím opatří geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání dokončeného díla předá objednateli.

7.10. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, je povinen to bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a navrhnout změnu díla. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla jiné překážky bránící řádnému provádění díla je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.

7.11. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.

7.12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících z platných právních předpisů, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen neprodleně, nejpozději do 14 dnů od zjištění rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.

7.13. Zhotovitel není oprávněn při stavbě využívat jiné subdodavatele, než byli uvedeni v nabídce uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatel. Veškeré náklady spojené se změnami subdodavatelů nese zhotovitel. V případě změny subdodavatele provedené zhotovitelem bez souhlasu objednatele je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu dle odst. 11.1.5., případně odstoupit od smlouvy.

7.14. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla respektovat zvláštní podmínky týkající se produkci a nakládání s odpady, provést veškerá opatření proti úniku látek závadných vodám (zejména ropných látek). Dojde-li přesto k úniku těchto látek, je zhotovitel povinen provést na vlastní náklady taková opatření, která zabrání znečištění povrchových nebo podzemních vod těmito závadnými látkami. Dále je zhotovitel povinen respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.

7.15. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

7.16. Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“) bude vypracována v souladu a náležitostech dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, a Směrnicí pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené MDS-OI s účinností od 1. 2. 2007, dle zadávacích podmínek a dle platných TKP a ČSN. Podkladem pro vypracování DSPS bude PDPS a RDS, geodetické zaměření provedených prací, případně další požadavky objednatele. DSPS bude předána objednateli ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a 2x v elektronické podobě (na CD určeném k archivaci). Při vypracování projektové dokumentace DSPS musí zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace.

Článek 8 – Předání a převzetí díla

8.1. Dokončení díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli.

8.2. Zhotovitel písemně vyzve objednatele k předání a převzetí ukončeného díla nejméně 10 pracovních dnů předem. Objednatel je povinen na základě tohoto oznámení písemně svolat přejímací řízení.

8.3. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:

- originál stavebního deníku
- dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) ve 4 vyhotoveních
- závěrečnou zprávu zhotovitele o jakosti provedeného díla ve 4 vyhotoveních, obsahující především tyto doklady:
 - kopie stavebního deníku
 - atesty a certifikáty použitých materiálů v českém jazyce. V případě cizojazyčných dokumentů předloží dodavatel tyto dokumenty v původním jazyce s připojením jejich překladu do českého jazyka. Zhotovitel se zavazuje připojit k cizojazyčným dokumentům, které zadavatel označí jako významné, jejich úředně ověřený překlad do českého jazyka.
 - doklady o provedených zkouškách
 - vyžadovaná geodetická zaměření, geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno na podkladu katastrální mapy (včetně digitální podoby na CD)
 - prohlášení o shodě
 - součástí budou rovněž veškeré doklady o nakládání s odpady, o uložení demontovaných a vybouraných materiálů a hmot s uvedením místa uložení, přesného množství, názvu stavby a s potvrzením o převzetí
 - ostatní doklady požadované stavebními úřady (včetně dokladů požadovaných k vydání kolaudačního souhlasu nebo k vydání povolení předčasného užívání stavby – např. souhlasná stanoviska dotčených orgánů)
 - doklady o předání dotčených pozemků vlastníkům, s vyjádřením vlastníků pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány
 - doklady a zápisy o převzetí částí díla jiným vlastníkem, případně správcem
 - doklady a zápisy o převzetí dotčených inženýrských sítí jejich vlastníky, případně správcí
 - pasportizace okolních objektů a objízdných tras před zahájením a po dokončení prací

8.4. O průběhu přejímacího řízení bude pořízen „protokol o předání a převzetí“ podepsaný zástupci obou smluvních stran, který bude obsahovat vedle základních technických údajů zejména zhodnocení kvality provedených prací, soupis případných vad a nedodělků (bude-li s nimi dílo převzato), dohodu o termínech odstranění vad a nedodělků, datum vyklizení staveniště apod.

8.5. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pro nedodělky. Odmítne-li objednatel dílo převzít, je povinen do zápisu uvést důvody tohoto odmítnutí. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.

8.6. Smluvní strany sjednávají, že drobnými vadami ve smyslu čl. 8.5 této smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a příslušnými technickými podmínkami (TP), které se vztahují ke zpracovávanému dílu. Drobnými vadami dále nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených touto smlouvou a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu a jejichž odstraňování si nevyžádá omezení provozu na pozemní komunikaci.

8.7. Smluvní strany sjednávají, že za ojedinělé drobné vady ve smyslu čl. 8.5 této smlouvy nebudou považovány vady vyskytující se v rozsahu převyšujícím 5 vad zpracovávaného díla.

8.8. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci přijímacího řízení, je zhotovitel povinen je odstranit v termínu společně dohodnutém. Pozdější termín odstranění vad je možný pouze na základě písemné dohody obou smluvních stran.

8.9. Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby. Objednatel jej vyrozumí o termínu jejího konání nejméně 5 dnů předem.

8.10. Zhotovitel je povinen odstranit všechny jím zaviněné závady zjištěné při závěrečné kontrolní prohlídce ve lhůtě určené v zápise z kontrolní prohlídky stavby a splnit podmínky stanovené pro povolení k užívání předmětu smlouvy. O odstranění zjištěných závad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.

8.11. Dílo bude předáváno v souladu s termíny ukončení dle odst. 3.1 této smlouvy, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby a staveniště.

Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky

9.1. Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude dílo mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Bylo-li plněno vadně, je se zhotovitelem společně a nerozdílně za podmínek § 2630 občanského zákoníku zavázán poddodavatel zhotovitele, dodavatel stavební dokumentace a dozor nad stavbou.

9.2. Zhotovitel poskytuje na kompletní stavební část díla záruku v délce 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla ve smyslu čl. 8 této smlouvy po odstranění poslední vady a nedodělků.

9.3. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé po převzetí stavby v důsledku neodborného zásahu, neodborného užívání ze strany objednatele (uživatele) a zásahem třetích osob.

9.4. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.

9.5. Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u zhotovitele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději

v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum doručení písemného oznámení vad zhotoviteli.

9.6. Zhotovitel je povinen oprávněně nárokované vady bezplatně odstranit, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však ve lhůtě do 30 dnů od uplatnění reklamace, nebo v přiměřené lhůtě, která bude pro ten účel sjednána.

9.7. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak.

9.8. Za sjednanou úhradu odstranění zhotovitel i poškození a vady, za které neručí.

9.9. Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady zhotovitele, nebo mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.

9.10. Za škodu vzniklou porušením povinností dle odst. 9.1 tohoto článku zhotovitel neodpovídá jen v případě, že prokáže, že škoda byla způsobena okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost.

9.11. V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dodávky a práce provedené do doby ukončení prací.

9.12. Provedené odstranění vady předá zhotovitel objednateli písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako v čl. 9.2 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy.

Článek 10 – Odpovědnost za škodu

10.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla, ledaže by ke škodě došlo i jinak.

10.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

10.3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo třetím osobám v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

10.4. Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady opravit případné poškození komunikací, způsobené jeho provozem nebo činnostmi.

10.5. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s realizací díla budou po skončení prací zhotovitelem na vlastní náklady odstraněny a dotčené plochy uvedeny do původního nebo projektovaného stavu.

10.6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě s

minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám ve výši min. 10 mil. Kč.

10.7. Zhotovitel je povinen předat objednateli úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy na požadované pojištění při podpisu této smlouvy.

Článek 11 – Smluvní pokuty a náhrada škody

11.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:

- 11.1.1. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla či plněním dílčích termínů dle odst. 3.1 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, maximálně však po dobu 10 dnů.
- 11.1.2. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla či plněním dílčích termínů dle odst. 3.1 přesahujícím lhůtu 10 dnů dle odst. 11.1.1, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za 11. a každý další i započatý den tohoto prodlení.
- 11.1.3. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
- 11.1.4. Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných koordinátorem BOZP či TD v průběhu provádění prací, zapsaných ve stavebním deníku s uvedením lhůty pro jejich odstranění, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý jednotlivý nedostatek a den prodlení.
- 11.1.5. Při neoprávněném využití jiného subdodavatele ve smyslu odst. 7.13. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každou neoprávněnou změnu subdodavatele.
- 11.1.6. Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu nebo nedodělek.
- 11.1.7. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu dle odst. 9.6 této smlouvy, tj. do 30 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou za každou jednotlivou vadu a den prodlení.
- 11.1.8. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem.

11.2. Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny další nedostatky v činnosti zhotovitele je objednatel povinen na tyto skutečnosti neprodleně zhotovitele upozornit a to písemnou výzvou zápisem do stavebního deníku. Pokud zhotovitel nezjedná nápravu do pěti kalendářních dnů od zápisu této výzvy, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši

0,05 % z ceny díla sjednané touto smlouvou za každý jednotlivý zjištěný a oznámený nedostatek, a za každý i započatý den prodlení.

11.3. Smluvní strany se dohodly, že v případech uplatnění oprávněné smluvní pokuty, úhrady způsobených škod, nákladů a služeb či případně vzniklé náhrady škody, na které v důsledku porušení závazku zhotovitele vznikl objednateli právní nárok dle příslušných ustanovení této smlouvy, uzavřou dohodu o vzájemném započtení pohledávek.

11.4. Smluvní pokuty sjednané dle článku 11 této smlouvy jsou splatné do 30 kalendářních dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku.

11.5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.

11.6. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

11.7. Pro případ neuhrazené pohledávky spočívající v plnění úroků z prodlení, dle ustanovení této smlouvy, se ujednává, že dlužník zaplatí spolu s úroky také úroky z úroků. Výše úroků bude stanovena v souladu s příslušným právním předpisem.

Článek 12 – Zajištění závazků zhotovitele

12.1. Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši 1 500 000 Kč platnou po dobu provádění díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající z této smlouvy nebo v případě, kdy objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy.

12.2. Bankovní záruku podle bodu 12.1 předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději do 14 dnů od podpisu této smlouvy o dílo. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude uvolněna po podpisu protokolu o odstranění poslední vady či nedodělku. Zhotovitel zajistí platnost bankovní záruky po celou dobu provádění díla, resp. do doby odstranění posledních vad či nedodělků.

12.3. Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku za řádné zajištění závazků zhotovitele plynoucích z odpovědnosti za vady díla ve výši 800 000 Kč platnou po dobu záruky na stavební část díla dle čl. 9.2 této smlouvy. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že v průběhu záruky nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající z odpovědnosti za vady, nebo v případě, kdy objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy.

12.4. Bankovní záruku podle bodu 12.3 předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději do 14 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Bankovní záruka za řádné zajištění závazků zhotovitele bude uvolněna po uplynutí lhůty stanovené v ust. 9.2 pro stavební část díla, resp. po vypořádání všech vzájemných závazků a pohledávek.

Článek 13 – Odstoupení od smlouvy

13.1. Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.

13.2. Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti harmonogramu z důvodů na straně zhotovitele, nebo že na stavbě nejsou potřebné kapacity strojů, materiálů či pracovníků, stanoví zhotoviteli lhůtu, do kdy musí nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.

13.3. Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.

13.4. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:

13.4.1. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku,

13.4.2. insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,

13.4.3. byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,

13.4.4. zhotovitel vstoupí do likvidace,

13.4.5. nastane vyšší moc uvedená v odst. 3.6 této smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela nebo na dobu delší než 90 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.

13.5. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 13.4 tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.

13.6. Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci 13.1 a 13.2 tohoto článku nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 13.4 tohoto článku, smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. Protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.

13.7. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Vypovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.

13.8. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran. Pro účely vyhotovení protokolu a vzájemného vypořádání nároků smluvních stran se přiměřeně použije ustanovení čl. 13.6 této smlouvy.

13.9. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle odstavců 13.1, 13.2 a 13.4 tohoto článku se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.

13.10. Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

13.11. Ve všech výše uvedených případech odstoupení zaviněného zhotovitelem je objednatel oprávněn za porušení povinnosti zhotovitele, které bylo důvodem k odstoupení, uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla. Mimo to je objednatel oprávněn přenést na zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vady či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny objednatelem.

13.12. V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje na žádost objednatele poskytnout nebo dát k dispozici provizorní stavby, materiál a hmoty, zásoby na staveništi nebo ve výrobně či skladu, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady spjaté se stavbou.

13.13. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

13.14. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.

13.15. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

Článek 14 – Ostatní ujednání, závěrečná ustanovení

14.1. Zhotovitel se náležitě seznámil s projektovou dokumentací stavby a se všemi podmínkami realizace a je mu znám aktuální stav předmětné stavební akce, souhlasí se všemi podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a při realizaci prací bude postupovat striktně podle zpracované projektové dokumentace, kdy jakékoliv odchylky musí být předem konzultovány s objednatelem.

14.2. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám

podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

14.3. Zhotovitel prohlašuje, že se nebude podílet na výkonu technického dozoru stavby, která je předmětem této Smlouvy. Zhotovitel dále prohlašuje, že výše uvedená osoba pověřená výkonem TD není ani osobou s ním propojenou.

14.4. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom své povinnosti stanovené ust. § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, předložit objednateli jako veřejnému zadavateli seznam subdodavatelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více jak 10% z celkové ceny veřejné zakázky, nebo z části ceny veřejné zakázky uhrazené veřejným zadavatelem v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok.

14.5. 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 bránily jiné právní předpisy.

14.6. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina.

14.7. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou ode dne jejího podpisu do dne ukončení předmětu plnění dle příslušných ustanovení této smlouvy.

14.8. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.

14.9. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly na tom, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními zákona.

14.10. Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě v přeměně této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.

14.11. Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

14.12. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.

14.13. Zhotovitel je dle § 2, písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

14.14. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

14.15. Smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž tři výtisky obdrží objednatel a dva zhotovitel.

14.16. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

14.17. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.

14.18. Nedílnou přílohou této smlouvy je oceněný soupis prací.

V Jihlavě dne 14. 07. 2015

Za objednatele:

Ing. Libor Joukl
náměstek hejtmána pro oblast majetku,
dopravy a silničního hospodářství


Kraj Vysočina
Žitkova 57, 587 33 Jihlava

V Benešově dne 7. 7. 2015

Za zhotovitele:

Ing. Milan Chotaš
jednatel společnosti

BES s.r.o.
(9)
266 17 BENEŠOV, Žitkova 325

Soupis objektů s DPH

Stavba: 2015-000049 - II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec

Varianta: ZŘ -

		Odbytová cena [Kč]		56 616 833,60
		OC + DPH [Kč]		68 506 368,66
Objekt	Popis	OC	DPH	OC + DPH
000	Vedlejší a ostatní náklady	1 215 800,00	255 318,00	1 471 118,00
Úsek 4	křiž. s II/131 - Kalhov	9 339 716,56	1 961 340,48	11 301 057,04
Úsek 5	Kalhov - Krasoňov	24 400 135,31	5 124 028,42	29 524 163,73
Úsek 6	Krasoňov - Humpolec	21 661 181,73	4 548 848,16	26 210 029,89



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec

Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Objednavatel: Kraj Vysočina

Zhotovitel dokumentace: PROFÍ Jihlava spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 1 215 800,00 Kč

Cena celková: 1 215 800,00 Kč

DPH: 255 318,00 Kč

Cena s daní: 1 471 118,00 Kč

Měrné jednotky:

1,00

Počet měrných jednotek:

1 215 800,00 Kč

Náklad na měrnou jednotku:

Zatřídění JKSO:

Výpracoval zadání: L. Horský

Výpracoval nabídku:

Datum zadání: 31.3.2015

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všobecné konstrukce a práce				
1	01241		POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU DLE USTANOVENÍ VDP Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě s minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám ve výši dle SOD Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACIA OCHRANU DOPRAVY Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky za pojištění související s výstavbou zpracování DIO, vč. zřízení a odstranění přechodného dopravního značení objízdných tras, vč. projednání. Zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření dotčených orgánů; -Soustavnou péči zhotovitele o kvalitní značení objízdných tras; -Zabezpečení změny dopravního značení a provizorních objízdek; Pronájem přechodného dopravního značení: DIO I. - IS11bp (4x), IS11bl (2x), E12 (3x), IS11a (3x), IS11c (4x) DIO II. - IS11a (2x), IS11c (10x), A15, IP10a, E3a, B1 (4x), E12 (4x), Z2 (4x) DIO III. - IS11a (2x), IS11c (13x), A15(3x), IP10a(3x), E3a(3x), B1 (4x), E12 (4x), Z2 (4x) Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny	KČ	1,000	250 000,00	250 000,00
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními náklady na vyřízení inženýrských sítí na staveništi Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny	KČ	1,000	50 000,00	50 000,00
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ veškerá zaměření nutná pro realizaci stavby, doložení provedených prací a doložení skutečného provedení stavby Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny	KČ	1,000	650 000,00	650 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02930	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFO PANELY A PAMĚT. DESKY Jedná se o osazení velkoplošného billboardu (2 ks) a stálé vysvětlující tabulky -pamětní desky (1 ks) v rámci publicity projektu spolufinancovaného z prostředků EU. Velkoplošný billboard zahrnuje grafický návrh a pronájem velkoplošného billboardu (konstrukce a polep včetně dodávky a montáže) o velikosti min. 300 x 200 cm. Billboardy budou po dobu stavebních prací osazeny na začátku a konci stavby dle požadavku objednatele. Stálá vysvětlující tabulka zahrnuje grafický návrh, dodávku a osazení pamětní desky (vč. nového sloupku, ukotvení, osazení) o velikosti min. 30 x 40 cm v provedení z materiálu zajišťujícího životnost desky a písma min. 5 let. Pamětní deska bude před ukončením stavebních prací osazena na místě stavby dle požadavku objednatele. Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny	KPL	3,000	11 600,00	34 800,00
6	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace okolních staveb a pozemků před zahájením prací a po dokončení prací Vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby Zpracování a předložení technologických postupů provádění prací před zahájením jednotlivých prací Ostatní náklady nutné k dokončení stavby, uvedení do předčasného užívání, k vydání kolaudačního souhlasu a uvedení stavby do provozu Zajištění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost objednatele (stavebníka) během realizace stavby. Uzavření dohody o předčasném užívání stavby před jejím úplným dokončením Vypracování závěrečné zprávy zhotovitele o jakosti provedeného díla (bližší podmínky a rozsah v SOD) Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
7	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS zpracována pouze na objekty slučných propustků	KČ	1,000	22 000,00	22 000,00

Stavba:	2015-000049	II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt:	000	Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	000	Vedlejší a ostatní náklady

[illegible]



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec

Objekt: Úsek 4 kříž s II/131 - Kalhov

Rozpočet: 100.4 Úsek4 kříž s II/131 - Kalhov

Objednavatel: Kraj Vysočina

Zhotovitel dokumentace: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 9 339 716,56 Kč

Cena celková: 9 339 716,56 Kč

DPH: 1 961 340,48 Kč

Cena s daní: 11 301 057,04 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 1 600,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 837,32 Kč

Zatřídění JKSO:

Vypracoval zadání: L. Horský

Výpracoval nabídku:

Datum zadání: 31.3.2015

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 4 kříž s II/131 - Kalhov
Rozpočet: 100.4 Úsek4 kříž s II/131 - Kalhov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
I Zemní práce							
1	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVKA CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 1640*0,3=492,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1-Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	492,000	422,00	207 624,00
2	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVKA CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. uložení a poplatku za skládku SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 1640*0,07=114,800 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1-Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	114,800	671,00	77 030,80
3	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH uložit na stavbě pro využití ke zpevnění krajnic 240=240,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1-Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku, Ne zahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	240,000	333,00	79 920,00
4	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM odvoz a uložení na skládku KSUSV frézování tl. 100mm 10758,3*0,1=1 075,830 [A] odečet pro využití na zpevnění krajnic -240= 240,000 [B] Celkem: A+B=835,830 [C] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1-Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	835,830	470,00	392 840,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 4 kříž s II/131 - Kalhov
Rozpočet: 100.4 Úsek4 kříž s II/131 - Kalhov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNICE A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM vč. uložení na skládku a skládkovného SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA odtěžení nevhodné zeminy v tl. 50cm 2240*0,5=1 120,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapážené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstředivé hominy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napáďavek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování - hradící a šetové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151.2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) M2	M3	1 120,000	347,00	388 640,00
6	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJIN OD NÁNOSU TL. DO 100MM vč. odvozu, uložení na skládku a skládkovného M2	M2	2 400,000	37,00	88 800,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 4 kříž s II/131 - Kalhov
Rozpočet: 100.4 Úsek4 kříž s II/131 - Kalhov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	12932		1600*0,75*2=2 400,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč. odvozu, uložení na skládku a skládkovného odměřeno v CAD 2328=2 328,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku ČISTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM pročištění propustku vč. odvozu, uložení na skládku a skládkovného 14=14,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 0,47*0,75*800=282,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemín zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M	2 328,000	112,00	260 736,00
8	12958			M	14,000	451,00	6 314,00
9	17380			M3	282,000	711,00	200 502,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 4 kříž s II/131 - Kalhov
Rozpočet: 100.4 Úsek4 kříž s II/131 - Kalhov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				1 702 406,90
2			Zemní práce				
10	21361		Základy DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE 300g/m2 SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 2240=2 240,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	M2	2 240,000	54,00	120 960,00
11	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE fr 0-350mm SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA (25% plochy) š. 2,0m; dl. 1600m ((2*1600*2*0,25)+40+40+(800*0,7))*0,5=1 120,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	M3	1 120,000	854,00	956 480,00
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				
12	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	6,000	4 810,00	28 860,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 4 kříž s II/131 - Kalhov
Rozpočet: 100.4 Úsek4 kříž s II/131 - Kalhov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce zpevnění vrtoku a výtoku u I propustku (1,5*2)*2*1=6.000 [D] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení sražkové vody				28 860,00
5	13 562131	Komunikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TR 1 TL DO 150MM SC 0/32 tl. 120mm SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA (25% plochy) š. 2,0m; dl. 1600m (2*1600*2*0,25)+40+40=1 680,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	1 680,000	268,00	450 240,00
14	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 250MM ŠDa tl.250mm SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA (25% plochy) š. 2,0m; dl. 1600m (2*1600*2*0,25)+40+40+(800*0,7)=2 240,000 [A]	M2	2 240,000	176,00	394 240,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 4 kříž s II/131 - Kalhov
Rozpočet: 100.4 Úsek4 kříž s II/131 - Kalhov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy							
15	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM strojní úprava a zhuštění krajnic 1600*2*0,75=2 400,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	2 400,000	78,00	187 200,00
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PLE 0,6kg/m2 - s podrobením SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA 1680=1 680,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li	M2	1 680,000	18,00	30 240,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 4 kříž s II/131 - Kalhov
Rozpočet: 100.4 Úsek4 kříž s II/131 - Kalhov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	572213.1		zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0.5KG/M2 PS-E 0.5 kg/m2 10758,3=10 758,300 [A] Canova soustav: Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	10 758,300	8,50	91 445,55
18	572213.2		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0.5KG/M2 PS-EP 0.25kg/m2, z modifik. kat emulze 10246=10 246,000 [A] Canova soustav: Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	10 246,000	8,50	87 091,00
19	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11S tl. 50mm	M2	10 246,000	255,00	2 612 730,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 4 kříž s II/131 - Kalhov
Rozpočet: 100.4 Úsek4 kříž s II/131 - Kalhov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměněno v CAD 10246=10 246,000 [A]				
			Cenová soustava: Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
20	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 50MM	M2	10 758,300	228,00	2 452 892,40
			ACL 16S 50/70				
			10758,3=10 758,300 [A]				
			Cenová soustava: Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
21	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	42,000	146,00	6 132,00
			délka viz. řezání spar 42=42,000 [A]				
			Cenová soustava: Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 4 křiž s II/131 - Kalthov
Rozpočet: 100.4 Úsek4 křiž s II/131 - Kalthov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace		- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				6 312 210,95
9	Ostatní konstrukce a práce						
22	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	86,000	257,00	22 102,00
			86=86,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostavební a mimostavební doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
23	91413		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	5,000	206,00	1 030,00
			odvoz a uložení na skládku vč. skládkového Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
24	914151		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000	4 045,00	20 225,00
			IS3b - 2ks: IS3d - 3ks 5=5,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
25	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	400,000	310,00	124 000,00
			V4 0.125*1600*2=400,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky. - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu. Arbitry položky: Povrchová úprava: s reflexní úpravou				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 4 křiž s II/131 - Kalhov
Rozpočet: 100.4 Úsek4 křiž s II/131 - Kalhov

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26 919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 42=42.000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny	M	42,000	126,00	5 292,00
27 93811		Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU očistění povrchu otyskáním vodou 10758.3=10 758,300 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny	M2	10 758,300	3,70	39 805,71
28 96685		Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu. ODSTRANĚNÍ SMĚROVÝCH SLOUPKŮ odvoz a uložení na skládku vč. skládkového 52=52.000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny	KUS	52,000	122,00	6 344,00
9		Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku. - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). Ostatní konstrukce a práce				218 798,71

Celkem:

9 339 716,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec

Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov

Rozpočet: 100.5 Úsek5 Kalhov - Krasoňov

Objednavatel: Kraj Vysočina

Zhotovitel dokumentace: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 24 400 135,31 Kč

Cena celková: 24 400 135,31 Kč

DPH: 5 124 028,42 Kč

Cena s daní: 29 524 163,73 Kč

Měrné jednotky:

M

Počet měrných jednotek:

4 180,00

Náklad na měrnou jednotku:

5 837,35 Kč

Zatřídění JKSO:

Vypracoval zadání:

L. Horský

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

31.3.2015

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-00049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
Rozpočet: 100.5 Úsek 5 Kalhov - Krasoňov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 Zemní práce							
1	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 4284,5*0,3=1 285,350 [A] Cenný soustav: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	1 285,350	422,00	542 417,70
2	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. uložení a poplatku za skládku SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 4284,5*0,07=299,915 [A] Cenný soustav: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	299,920	671,00	201 246,32
3 FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH							
3	11372		uložit na stavbě pro využití ke zpevnění krajnic 627=627,000 [A] Cenný soustav: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	627,000	333,00	208 791,00
4 FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM							
4	113728		odvoz a uložení na skládku KSUSV frézování tl. 100mm 27474,3*0,1=2 747,430 [A] odečet pro využití na zpevnění krajnic -627= 627,000 [B] Celkem: A+B=2 120,430 [C] Cenný soustav: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	2 120,430	470,00	996 602,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
Rozpočet: 100.5 Úsek 5 Kalhov - Krasoňov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNICE A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM vč. uložení na skládku a skládkovného SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA odtěžení nevhodné zeminy v tl. 50cm 5852*0,5=2 926,000 [A] CENOVÁ SOUSTAVA: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopů nezapažené i zapážené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah, svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny - ruční výkopky, odstranění kořenů a napáďavek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování - hradičí a šitové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151.2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	2 926,000	347,00	1 015 322,00
6	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJIN OD NÁNOSU TL. DO 100MM vč. odvozu, uložení na skládku a skládkovného	M2	6 270,000	37,00	231 990,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
Rozpočet: 100.5 Úsek 5 Kalhov - Krasoňov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4180*0.75*2=6 270,000 [A] Cetová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
7	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč. odvozu, uložení na skládku a skládkového	M	7 188,000	112,00	805 056,00
			odměřeno v CAD 7188=7 188,000 [A] Cetová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
8	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 0,47*0,75*2090=736,725 [A] Cetová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny	M3	736,730	711,00	523 815,03
			Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vhlčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
Rozpočet: 100.5 Úsek5 Kalhov - Krasoňov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉHO MATERIÁLU	M3	7,850	753,00	5 911,05
			obsyp potrubí propustku				
			11*1*0,8-(0,95)=7,850 [A]				
			Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- nákup materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- případné prohození nebo třídění materiálu.				

1			Zemní práce				4 531 151,20
2			Základy				
10	21361		DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	5 852,000	54,00	316 008,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-00049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
Rozpočet: 100.5 Úsek 5 Kalhov - Krasoňov

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	21451		300g/m2 SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 5832=5 832,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE fr 0-350mm SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA (25% plochy) š. 2,0m; dl. 4180m ((2*4180*2*0,25)+104,5+(2090*0,7))*0,5=2 926,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	2 926,000	854,00	2 498 804,00
2		Základy					2 814 812,00

4		Vodorovné konstrukce					
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO lože pod potrubí propustku 11*1*0,15=1,650 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	1,650	753,00	1 242,45
13	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC obnovení vybouraných čel u 2 propustků (1,5*2)*2*2=12,000 [A] zpevnění vrtoku a výrtoku u 3 propustků (1,5*2)*2*3=18,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - úpravu podkladu	M3	30,000	4 810,00	144 300,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
Rozpočet: 100.5 Úsek 5 Kalhov - Krasoňov

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				145 542,45
5			Komunikace				
14	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TRÍ TL DO 150MM SC 0/32 tl. 120mm SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA (25% plochy) š. 2,0m; dl. 4180m (2*4180*2*0,25)+104,5+104,5=4 389,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	4 389,000	268,00	1 176 252,00
15	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Šda tl.250mm SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA (25% plochy) š. 2,0m; dl. 4180m (2*4180*2*0,25)+104,5+104,5+(2090*0,7)=5 852,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	5 852,000	176,00	1 029 952,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
Rozpočet: 100.5 Úsek 5 Kalhov - Krasoňov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM strojní úprava a zhutnění krajnic 4180*2*0,75=6 270,000 [A] Cena za soustavu: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	6 270,000	78,00	489 060,00
17	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E 0,6kg/m2 - s podrobením SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 4389=4 389,000 [A] Cena za soustavu: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	4 389,000	18,00	79 002,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
Rozpočet: 100.5 Úsek 5 Kalhov - Krasoňov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	572213.1		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0.5KG/M2 PS-E 0.5 kg/m2 27474.3=27 474,300 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	27 474,300	8,50	233 531,55
19	572213.2		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0.5KG/M2 PS-EP 0.25kg/m2, z modifik. kat emulze 26166=26 166,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	26 166,000	8,50	222 411,00
20	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11S tl. 50mm odměřeno v CAD 26166=26 166,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	26 166,000	255,00	6 672 330,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhová - Krásoňov
Rozpočet: 100.5 Úsek 5 Kalhová - Krásoňov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
21	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 50MM	M2	27 474,300	228,00	6 264 140,40
			ACL 16S 50/70				
			27474,3=27 474,300 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: -				
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
22	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	144,000	146,00	21 024,00
			délka viz. řezání spar 144=144,000 [A]				
			Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny				
			Technická specifikace: -				
			- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
5			Komunikace				16 187 702,95

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhová - Krasoňov
Rozpočet: 100.5 Úsek 5 Kalhová - Krasoňov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	23	91228	Ostatní konstrukce a práce SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 188=188.000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání a osazení sloupky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	188.000	257,00	48 316,00
24	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ odvoz a uložení na skládku vč. skládkovného A1b; Z3; P1+E2b; IS3d; IS3b+IS3d; P1+E2b; P1+E2b; A1a 15=15.000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	15.000	206,00	3 090,00
25	914151		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ A1b; Z3; P1+E2b; IS3d; IS3b+IS3d; P1+E2b; P1+E2b; A1a 15=15.000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	15.000	4 045,00	60 675,00
26	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 0,125*4180*2=1 045.000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu. Atributy položky: Povrchová úprava: s reflexní úpravou	M2	1 045.000	310,00	323 950,00
27	918146		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	4.000	12 200,00	48 800,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
Rozpočet: 100,5 Úsek 5 Kalhov - Krasoňov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustky km 2,759; 3,715				
			2*2=4,000 [A]				
			Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu.				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností.				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu.				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření.				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odsukřovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
			ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM	KUS	2,000	13 600,00	27 200,00
28	918157		propustek km 0,604				

2=2,000 [A]

Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

Technická specifikace:

Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
Rozpočet: 100.5 Úsek5 Kalhov - Krasoňov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu. - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu. - zřízení potřebných a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, - ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
29	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM potrubí PP SN12 11=11.000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	11,000	2 410,00	26 510,00
30	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 144=144.000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	144,000	126,00	18 144,00
31	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU očištění povrchu otryskáním vodou	M2	27 474,300	3,70	101 654,91



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 5 Kalhov - Krasoňov
Rozpočet: 100,5 Úsek 5 Kalhov - Krasoňov

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	966346		27474,3=27 474,300 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
			BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM stávající propustek DN400 II=11,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	M	11,000	1 010,00	11 110,00
33	96685		Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.				
			ODSTRANĚNÍ SMĚROVÝCH SLOUPKŮ odvoz a uložení na skládku vč. skládkovného II6=116,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	KUS	116,000	122,00	14 152,00
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
34	967118		VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM vybourání čel propustků vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku propustky 3,715; 0,604; 2,759 (2*0,6*1,2)*6=8,640 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	M3	8,640	4 320,00	37 324,80
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
			Ostatní konstrukce a práce				720 926,71

Celkem:

24 400 135,31

SOUPIŠ PRACÍ**Stavba:** 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec**Objekt:** Úsek 6 Krasoňov - Humpolec**Rozpočet:** 100.6 Úsek6 Krasoňov - Humpolec**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** PROfi Jihlava spol. s r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 21 661 181,73 Kč**Cena celková:** 21 661 181,73 Kč**DPH:** 4 548 848,16 Kč**Cena s daní:** 26 210 029,89 Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 4 172,00**Náklad na měrnou jednotku:** 5 192,04 Kč**Zatřídění JKSO:****Výpracoval zadání:** L. Horský **Výpracoval nabídku:****Datum zadání:** 31.3.2015 **Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100.6 Úsek6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	113328	Zemní práce	ODSTRAN PODKL VOZOVKA A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA 3189,8*0,3=956,940 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	956,940	422,00	403 828,68
2	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVKA A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. uložení a poplatku za skládku SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA 3189,8*0,07=223,286 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	223,290	671,00	149 827,59
3	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH uložit na stavbě pro využití ke zpevnění krajnic 625,8=625,800 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	625,800	333,00	208 391,40
4	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM odvoz a uložení na skládku KSUSV frézování tl. 50mm 6944,7*0,05=347,235 [A] frézování tl. 100mm 19799,9*0,1=1 979,990 [B] odečet pro využití na zpevnění krajnic -625,8=- 625,800 [C] Celkem: A+B+C=1 701,425 [D] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací	M3	1 701,430	470,00	799 672,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-00049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100.6 Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113728.1		dokumentace nestanoví jinak). FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM SANACE VOZOVKY - ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA odvoz a uložení na skládku KSUSV (30%oplochy 6508m2) frézování tl. 50mm (6580*0.3)*0.05=98.700 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	98.700	1 387,00	136 896,90
6	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNICE A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM vč. uložení na skládku a skládkovného SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA odtěžení nevhodné zeminy v tl. 50cm 4356,8*0,5=2 178.400 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopů nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahtů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopky, odstranění kořenů a napádek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151.2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahtů	M3	2 178.400	347,00	755 904,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100.6 Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	12922		- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svaňování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) ČISTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL DO 100MM vč. odvozu, uložení na skládku a skládkovného 4170*0,75*2=6 255,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč. odvozu, uložení na skládku a skládkovného odměřeno v CAD 6572=6 572,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 0,47*0,75*1556=548,490 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemín zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M2	6 255,000	37,00	231 435,00
8	12932		ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč. odvozu, uložení na skládku a skládkovného odměřeno v CAD 6572=6 572,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 0,47*0,75*1556=548,490 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemín zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M	6 572,000	112,00	736 064,00
9	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 0,47*0,75*1556=548,490 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemín zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	548,490	711,00	389 976,39



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100.6 Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásep rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				3 811 996,86
2	10 21361	Základy	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE 300g/m2 SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 4356,8=4 356,800 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	4 356,800	54,00	235 267,20
	11 21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE fr 0-350mm SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA (25% plochy) š. 2,0m: dl. 3112m (2*3112*2*0.25)+77,8+(1556*0.7))*0.5=2 178,400 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	2 178,400	854,00	1 860 353,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100.6 Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					2 095 620,80
4	12 451314	Vodorovné konstrukce	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,620	2 850,00	4 617,00
			0,6*0,2*13,5=1,620 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsušovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, řešení a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4		Vodorovné konstrukce					4 617,00

5	13 562131	Komunikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TR 1 TL DO 150MM SC 0/32 tl. 120mm	M2	3 267,600	268,00	875 716,80
---	-----------	------------	--	----	-----------	--------	------------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2015-000049	II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt:	Úsek 6	Krasoňov - Humpolec
Rozpočet:	100.6	Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	56335		SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA (25% plochy) š. 2,0m; dl. 3112m (2*3112*2*0,25)+77,8+77,8=3 267,600 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	4 356,800	176,00	766 796,80
			ŠDa tl.250mm				
			SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA (25% plochy) š. 2,0m; dl. 3112m (2*3112*2*0,25)+77,8+77,8+(1556*0,7)=4 356,800 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	6 258,000	78,00	488 124,00
			ZPEVNĚNÍ KRAJINIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM strojní úprava a zhutnění krajnic 4172*2*0,75=6 258,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě	M2	6 258,000	78,00	488 124,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100.6 Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E 0,6kg/m2 - s podcením SANACE OKRAJŮ VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 3267,6=3 267,600 [A] Cenová nouzová: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	3 267,600	18,00	58 816,80
17	572213.1		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,5 kg/m2 19799,9=19 799,900 [A] Cenová nouzová: - Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů	M2	19 799,900	8,50	168 299,15

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100.6 Úsek6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	572213.2		- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0.5KG/M2 PS-EP 0,25kg/m2, z modifik. kat emulze 18857,2+6614=25 471,200 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	25 471,200	8,50	216 505,20
19	572213.4		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0.5KG/M2 PS-E 0,50kg/m2 SANACE VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 1952,4=1 952,400 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	1 952,400	10,00	19 524,00
20	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY SANACE: ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA kompozit polyesterové mřížovina s tenkou netkanou geotextilií 270g/m2 tahová pevnost 50/50 kN/m	M2	1 952,400	231,00	451 004,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100.6 Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	574B44		1952,4=1 952,400 [A]				
			Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny				
			Technická specifikace:				
			- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	25 471,000	255,00	6 495 105,00
22	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL, 50MM ACO 11S tl. 50mm odměřeno v CAD 18857+6614=25 471,000 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace:				
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.	M2	19 799,900	228,00	4 514 377,20
22	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL, 50MM ACL 16S 50/70 19799,9=19 799,900 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace:				
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100.6 Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	574C46.1		- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL, 50MM SANACE VOZOVKY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 1952.4=1 952,400 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM M 132,000 146,00 19 272,00 Cenová soustava: délka viz. řezání spar 132=132,000 [A] 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postříky, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	1 952,400	497,00	970 342,80
24	58920			M	132,000	146,00	19 272,00
5	Komunikace						15 043 884,15
8							
25	899524	Potrubí	OBETONOVÁNÍ ŽLABU Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) 0,2*0,3*13,5=0,810 [A]	M3	1,220	2 820,00	3 440,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100,6 Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,2*0,3/2*13,5=0,405 [B] Celkem: A+B=1,215 [C] Cenova soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv hustotě výzruže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výzruže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výzruže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí				3 440,40	

9	26 91228	Ostatní konstrukce a práce	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	198,000	257,00	50 886,00
			198=198,000 [A] Cenova soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-1 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100.6 Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ odvoz a uložení na skládku vč. skládkovného	KUS	25,000	206,00	5 150,00
			P1+E2b; IS3c; B19; IS3c; P1+E2a; A1a; A24; A2a; B24a; B24b; A24; P1; IS3a+IS3c; A5a; A30+A31a - 2ks; A31b-2ks; A31c-2ks 25=25,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
28	914151		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ - DODÁVKAA MONTÁŽ	KUS	25,000	4 045,00	101 125,00
			P1+E2b; IS3c; B19; IS3c; P1+E2a; A1a; A24; A2a; B24a; B24b; A24; P1; IS3a+IS3c; A5a; A30+A31a - 2ks; A31b-2ks; A31c-2ks 25=25,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
29	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKAA POKLADKA V4 0,125*4170*2=1 042,500 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	M2	1 042,500	310,00	323 175,00
			Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
			Atributy položky: Povrchová úprava: s reflexní úpravou				
30	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 132=132,000 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	M	132,000	126,00	16 632,00
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
31	93543		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM kompletní sestava dle výkresové části 13,5=13,500 [A] Cenová soustava: II-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	M	13,500	6 000,00	81 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-000049 II/523 Větrný Jeníkov - Humpolec
Objekt: Úsek 6 Krasoňov - Humpolec
Rozpočet: 100.6 Úsek 6 Krasoňov - Humpolec

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace:							
položka zahrnuje:							
-dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže							
- spárování, úpravy vtoku a výtoku							
- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování							
- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě							
32	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	26 744,600	3,70	98 955,02
očištění povrchu otyskáním vodou							
26744,6=26 744,600 [A]							
Cenová soustava: II-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny							
Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.							
33	96653		ODSTRANĚNÍ ŽLABU Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 200MM	M	13,500	709,00	9 571,50
odstranění stáv. žlabu v km 4,124, vč. odvozu na skládku a poplatku za skládku							
13,5=13,500 [A]							
Cenová soustava: II-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny							
Technická specifikace:							
- zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží							
- zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku							
- nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
34	96685		ODSTRANĚNÍ SMĚROVÝCH SLOUPKŮ	KUS	124,000	122,00	15 128,00
odvoz a uložení na skládku vč. skládkovného							
124=124,000 [A]							
Cenová soustava: II-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny							
Technická specifikace:							
- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,							
- zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).							
9	Ostatní konstrukce a práce					701 622,52	

Celkem:

21 661 181,73