

Smlouva o dílo č. 180346011

uzavřená mezi smluvními stranami podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „občanský zákoník“)

Článek I. Smluvní strany

Obec Světec

se sídlem: ve Světcích, Zámek 1, 417 53 Světec
IČ: 00266612
peněžní ústav: Komerční banka, a. s.,
číslo účtu: 4323501/0100
zastoupené:
ve věcech smluvních: Ing. Barborou Bažantovou, starostkou obce

dále také jako **objednatel**

a

Název:

HERKUL a.s.

sídlím/místem podnikání:

čp. 228, 435 21 Obrnice

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

peněžní ústav:

Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu:

4629682/0800

VS:

zapsán:

Obchodní rejstřík Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1820

zastoupený:

Ing. Radovan Dušek, předseda představenstva
Ing. Radek Braum, místopředseda představenstva
Karel Hengst, člen představenstva

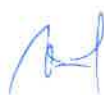
dále také jako **zhotovitel**

Článek II. Předmět plnění

2.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést svým jménem a na vlastní odpovědnost (na svůj náklad a nebezpečí) pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo od zhotovitele převzít a zaplatit za něj cenu za dílo, to vše za podmínek sjednaných dále v této smlouvě. Dílem dle této smlouvy je **„Rekonstrukce místní komunikace v obci Štrbice - Světec“**.

Základní popis a rozsah předmětu plnění:

Předmětem díla jsou stavební práce na rekonstrukci stávající místní komunikace (MK) s částečně zpevněnou vozovkou v obci Štrbice na výše uvedených pozemcích. Místní komunikace je napojena na veřejnou dopravní síť skrze stykové křižovatky se silnicí II/254-průjezdni usek. Rekonstrukce je



rozdělena na několik dílčích úseků označených jako Větve A-C, celková pracovní délka všech rekonstruovaných úseků je cca 490 m.

Jedna se místní komunikaci lemované zástavbou, která především zajišťuje přístup k okolním nemovitostem. Dle zařazení ČSN 73 6110 se jedná o veřejně přístupnou místní obslužnou komunikaci kategorie C zajišťující obsluhu okolních rodinných domů, funkční skupina MO -/4,5-7,5/30. V lokalitě se nenachází zdroj těžké nákladní dopravy.

Očekávaná intenzita dopravního provozu bude nízká, odhadem do 200 vozidel/24 hod. Dle zákona č.13/1997 Sb. „O pozemních komunikacích“ se jedná o místní komunikaci III. Provoz chodců je veden částečně po chodnících, v úsecích bez chodníků po vozovce.

V současnosti je vozovka vlivem provozu a stáří značně porušena, její povrch je v oblasti zástavby asfaltový, značně porušeny. Stání vozidel je neorganizované, především na sjezdech na okolní nemovitosti. Dle provedené sondáže stávajících vozovek (SILAP č. 1-17-30-006) je stávající tloušťka asfaltových vrstev od 70 do 110 mm. Pod nimi se nacházejí nestmelené vrstvy makadamu případně zahleněných šterků a stavební suti. Slabé asfaltové souvrství a značně nesourodé a proměnné spodní podkladní vrstvy nezaručí dostatečnou odolnost nové vozovky při pouhé obnově svrchních asfaltových vrstev, proto budou stávající vozovky a chodníky v uvedeném rozsahu zcela vybourány a provede se sanace zemní planě komunikace. Následně budou vybudovány nové konstrukční vrstvy komunikací a chodníků.

Jedna se o veřejně prospěšnou dopravní stavbu zajišťující bezpečnější užívání místní komunikace s novým uspořádáním parkovacích míst a jasným vymezením hlavního dopravního prostoru.

Návrh počítá s vybouráním stávajících asfaltových vozovek a odtěžením stávajících podkladních vrstev včetně provedení výkopů pro zemní plán komunikace. Odtěžený a vybourány materiál z trasy komunikace, který bude uznán geotechnickým dozorem stavby vhodným pro použití, může být opětovně použit ve spodních podkladních vrstvách nové konstrukce. Tento recyklát musí splňovat požadavky na zrnitost dle níže uvedené ČSN 73 6126. Nově je uvažováno s výstavbou asfaltové vozovky v celé délce předmětného úseku. Návrh konstrukce vozovky místní komunikace je uzpůsoben předpokládané intenzitě dopravy, třída dopravního zatížení TDZ=V dle ČSN 73 6114 uvažováno je s ojedinělým pojezdem až 100 nákladních automobilů denně, životnost min. 20 let, návrhová úroveň porušení D1.

Činnosti související s realizací stavebních prací:

Vybraný dodavatel je povinen v rámci plnění předmětu zakázky zajistit veškeré níže uvedené další činnosti související s realizací stavebních prací, a to zejména:

- zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla;
- zajistit úklid stavby a odstranit zařízení staveniště ke dni předání a převzetí díla objednatelem;
- zajistit čistotu v místě realizace předmětu plnění a v jeho okolí;
- zajistit bezpečnou manipulaci s odpady;
- zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy;
- zajistit zhotovení průběžné fotodokumentace provádění díla - zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1x digitálním vyhotovení;
- přijmout veškerá opatření k zajištění bezpečnosti lidí a majetku, požární ochrany a ochrany životního prostředí;
- zajistit všechny nezbytné zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů díla;
- zpracovat průvodní technickou dokumentaci, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, prohlášení o shodě.

Místo realizace: obec Světec, místní část Štrbice

- 2.2 Dílem se rozumí dodávky a práce dle této smlouvy včetně příslušných provozních zkoušek a odevzdání dokumentace skutečného provedení stavby, dokladů prokazujících kvalitu použitých materiálů a výrobků v souladu se zadávací dokumentací a s obecnými požadavky na kvalitu staveb.
- 2.3 Předmět díla, jakož i druhy, kvalita a množství věcí, výrobků a prací nezbytných k jeho realizaci jsou vymezeny touto smlouvou, nabídkou zhotovitele podanou ve výběrovém řízení specifikovaném v čl. XI. bodu 11.12 této smlouvy, podmínkami a požadavky objednatele ze zadávací dokumentace včetně projektové dokumentace zpracované Ing. Michalem Urbanským, které jsou závazným podkladem této smlouvy a zároveň její nedílnou součástí. Předmět plnění provede zhotovitel podle zadávací dokumentace, která mu byla objednatelem před uzavřením této smlouvy předána, ve lhůtách a za podmínek dohodnutých v této smlouvě.
- 2.4 Dílo musí být provedeno v nejlepší kvalitě a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla, tzn. českými technickými normami, evropskými normami, evropskými technickými schváleními, technickými specifikacemi zveřejněnými v úředním věstníku Evropské unie, stavebními technickými osvědčeními.
- 2.5 Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 2.6 Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu této smlouvy na vlastní náklad zajistit:
- A) před zahájením realizace díla:
- zajištění souhlasu obce Světec, se zábořem veřejného prostranství, a provizorní dopravní značení během stavby včetně schválení příslušnými orgány státní správy,
 - zajištění vydání povolení zvláštního užívání komunikací,
 - geodetické vytyčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (vytyčení hranic trvalého i dočasného záboru),
 - vytyčení podzemního vedení v dotčeném území a veškerých inženýrských sítí,
 - pasportizace okolních staveb a pozemků před zahájením prací,
 - případné projednání a schválení trasy staveništní dopravy s Policií České republiky, dopravním inspektorátem,
 - harmonogram stavby (postup výstavby projednaný v předstihu s dotčenými subjekty, který zajistí plynulost a koordinovanost při realizaci stavby),
- B) v průběhu realizace díla:
- označení stavby tabulkou s uvedením názvu stavby, investora a zhotovitele, včetně jména zodpovědných osob a termínu realizace,
 - zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla nedošlo ke zbytečnému omezení provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací, a řádně a včas informovat majitele přilehlých nemovitostí v průběhu stavebních prací,
 - soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště; pokud bude zhotovitel pro realizaci díla potřebovat větší prostor než určuje obvod staveniště vymezený projektovou dokumentací, obstará si jej na vlastní náklady včetně uzavření nutných smluvních vztahů, souhlasů a rozhodnutí.
 - zabezpečení prostoru staveniště (pracoviště) a jeho zařízení po celou dobu výstavby,
 - odvoz a likvidaci odpadů vzniklých stavební činností v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, včetně uhrazení poplatku za uložení odpadu na skládku,
 - schůdnost, sjízdnost a čištění vozovek užívaných pro přepravu stavebního materiálu a odvoz odpadů,
 - zabezpečení podmínek stanovených v zadávací dokumentaci (např. správců inženýrských sítí atd.),
 - provádění opravy za provozu; proto musí být respektována obvyklá práva nájemníků okolních domů a nebytových prostorů a musí být omezena hlučnost a prašnost při realizaci prací, při provádění prací bude umožněn vývoz domovních odpadů,

- při stavebních pracích maximální bezpečnost chodců včetně označení a osvětlení prostoru staveniště a překážek v noci (např. zábrany, tabulky atd.),
- odstranění vad, případně úhradu škod v případě poškození cizího majetku nejpozději do předání díla,

C) při převjímce realizovaného díla:

- dokumentaci skutečného provedení díla ve dvojím vyhotovení,
- atesty použitých materiálů, prohlášení o shodě atd.,
- potvrzení o likvidaci odpadů včetně doložení vážných lístků,
- veškeré doklady o zkouškách, revizích atd. dle platných norem a předpisů nutné k převjímce stavby,
- souhlasy všech dotčených správců inženýrských sítí s realizovanou stavbou (zpětné předání),
- pasportizace okolních staveb a pozemků po dokončení stavby,
- pasportizace objízdných tras po dokončení stavby,
- stavební deník v originále,
- celkové finanční vyúčtování stavby.

Zhotovitel musí dodržet podmínky dotčených orgánů státní správy a podmínky správců sítí. Zhotovitel je povinen zajistit dopravní značení po dobu stavby včetně schválení příslušnými orgány státní správy.

2.7 Před předáním staveniště musí zhotovitel zajistit aktualizaci, případně úpravu plánu BOZP v souladu s požadavky zákona č. 309/2006 Sb., nařízením vlády č. 591/2006 Sb. a vyhlášky č. 499/2006 Sb. (část Zásady organizace výstavby), a to v souladu s podmínkami realizace stavby. V průběhu stavby bude dodržovat podmínky a požadavky vyplývající z plánu BOZP. Zhotovitel je v průběhu realizace díla povinen spolupracovat s koordinátorem BOZP, kterého určí objednatel. Určený koordinátor BOZP je oprávněn provádět zápisy do stavebního deníku a požadovat po zhotoviteli nápravu záležitostí, které jsou v rozporu s bezpečnostními předpisy.

2.8 Předmět díla musí být zhotovitelem dobře organizačně i technicky veden a zajištěn, zejména je povinen zajistit kvalitu prací a časový postup včetně návazností a koordinace všech prací; zhotovitel je povinen zajistit na stavbě stálý dozor odpovědné osoby (stavbyvedoucí).

- Zhotovitel bude po celou dobu provádění díla udržovat pořádek na komunikačních trasách, kde bez povolení nebude skladován materiál a suť.
- Za bezpečnost osob a požární bezpečnost odpovídá zhotovitel.
- Eventuální upřesnění organizačních podmínek provedení díla se uskuteční při předání staveniště nebo zápisem do stavebního deníku (vyjma smluvních podmínek).
- Zhotovitel je povinen respektovat skutečnost, že na opravovaných komunikacích a pod nimi se nachází zařízení Severočeských vodovodů a kanalizací, a.s. - vodovodní uzávěry přípojek, hydrantová souprava, kanalizační šachty apod., a s provozovatelem těchto zařízení realizaci díla vzájemně koordinovat.

Článek III. Cena za dílo

3.1 Smluvní strany se dohodly na ceně za dílo specifikované v čl. II. této smlouvy v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, takto:
Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena celkem bez DPH:	5 365 848,67 Kč
DPH 21 % :	1 126 828,22 Kč
Cena celkem včetně DPH:	6 492 676,90 Kč

Cena za dílo byla dohodnuta na základě zadávací dokumentace z 10.5.2018 a nabídky zhotovitele.

- 3.2 Cena bez DPH je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a konečná a platí po celou dobu účinnosti smlouvy. Tato cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k dokončení díla a splnění veřejné zakázky.
- 3.3 Daň z přidané hodnoty bude účtována ve výši dle předpisů platných ke dni zdanitelného plnění, a bude-li vyplývat z platné legislativy. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. Daň z přidané hodnoty je povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.
- 3.4 Objednatel prohlašuje, že uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti a ve smyslu informace Generálního finančního ředitelství a Ministerstva financí České republiky ze dne 9. 11. 2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.5 Sjednanou cenou za dílo je cena pevná a jsou jí kryty veškeré náklady na práce i materiál nutné k řádnému provedení díla dle čl. II. této smlouvy v parametrech předepsaných zadávací dokumentací a touto smlouvou.
- 3.6 Zhotovitel nemůže požadovat zvýšení ceny díla ani tehdy, mají-li rozsah nebo nákladnost práce za následek překročení rozpočtu. Nastane-li však zcela mimořádná nepředvídatelná okolnost, která dokončení díla podstatně ztěžuje, může se zhotovitel s objednatelům dohodnout o spravedlivém zvýšení ceny za dílo (vícepráce). V takovém případě (vícepráce) bude v ocenění těchto prací použito položkových cen položkového rozpočtu zhotovitele. Nebudou-li práce a výrobky použité k provedení víceprací ohodnoceny (oceněny) v rozpočtu zhotovitele (výkazu výměr), bude zhotovitel oceňovat maximálně ve výši ceníku ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, platného k datu příslušného plnění.
- Veškeré takto oceněné práce nesmí být provedeny před uzavřením písemného dodatku k této smlouvě, jinak nemá zhotovitel nárok na zaplacení těchto prací.
- Smluvní strany se výslovně dohodly, že objednatel je oprávněn zmenšit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena poměrně snížena s použitím cen z nabídkových rozpočtů (výkazu výměr). Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 3.7 Cena za dílo bude zhotoviteli zaplacená v souladu s čl. VIII. této smlouvy.
- 3.8 V zápise o předání a převzetí díla bude konečná cena za dílo uvedena.

Článek IV. Termíny plnění

- 4.1 Smluvní strany se dohodly, že dílo dle čl. II. této smlouvy bude zhotovitelem provedeno v následujících termínech:

Převzetí staveniště: předpoklad 1.9.2018

Termín zahájení provádění díla: předpoklad 1.9.2018

Převzetí staveniště bude protokolárně provedeno do 5 (pěti) pracovních dnů od písemné výzvy objednatel.

Zahájení provádění díla bude do 10 (deseti) pracovních dnů od protokolárního převzetí staveniště.

V případě, že ke dni termínu zahájení provádění díla nenabude ještě tato smlouva účinnosti v souladu s ujednáním dle čl. XI. bodu 11.10 této smlouvy, je zhotovitel povinen staveniště převzít a zahájit práce dnem následujícím po dni, kdy tato smlouva nabude účinnosti.



Termín provedení díla: max do 30.11.2018

Za termín provedení díla se považuje den, který objednatel připouští jako poslední možný termín dokončení díla a protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

Objednatel tímto také sděluje, že zhotovitel bude muset koordinovat své práce se zhotovitelem kanalizace a vodovodu v předmětné lokalitě, kdy investorem akce bude společnost SVS a.s.

- 4.2 Provádění díla lze ve výjimečných případech po vzájemné předchozí písemné dohodě smluvních stran přerušit z důvodů mimořádně nepříznivých klimatických podmínek nebo jiných obdobně mimořádných důvodů, které nemohou smluvní strany předvídat, a to zápisem do stavebního deníku a samostatným zápisem podepsaným osobami oprávněnými jednat ve věcech technických obou smluvních stran. Přerušování realizace není důvodem ke změně smlouvy za předpokladu dodržení celkové délky doby realizace dle bodu 4.1 tohoto článku této smlouvy.

Článek V. Záruční doba, odpovědnost za vady

- 5.1 Zhotovitel odpovídá za kvalitu, funkčnost a úplnost díla provedeného v rozsahu dle čl. II. této smlouvy. Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo dle této smlouvy záruku za jakost v délce trvání **60 měsíců**. Zhotovitel přejímá zárukou za jakost závazek, že provedené dílo bude po záruční dobu **způsobilé** pro použití k obvyklému účelu a bez vad, a že si po tuto dobu zachová smluvené vlastnosti.
- 5.2 Odpovědnost zhotovitele za vady se nevztahuje na vady způsobené nesprávným provozováním díla objednatelem, obvyklým opotřebením, jeho poškození živelní událostí či třetí osobou.
- 5.3 Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí řádně provedeného díla. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 5.4 Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba (v délce 60 měsíců) opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 5.5 Jestliže se v záruční době vyskytnou na díle vady, je objednatel povinen tyto u zhotovitele písemně reklamovat, a to nejpozději do konce záruční doby.
- 5.6 Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním vad díla do tří (3) dnů od uplatnění reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším možném termínu, který charakter vady a podmínky dovolí, nejpozději však do patnácti (15) dnů od oznámení vady objednatelem, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Zhotovitel se zavazuje, že objednatelem reklamované vady odstraní bez ohledu na to, zda zhotovitel takové vady uzná či nikoli. Pokud se později ukáže, že objednatel nárokoval odstranění vad díla neoprávněně, budou předmětné zhotovitelovy nároky vypořádány dodatečně dohodou smluvních stran. V případě, že zhotovitel v uvedené lhůtě ani po písemné výzvě objednatele nezačne s odstraňováním vad díla nebo vady díla ve stanovené lhůtě neodstraní, souhlasí zhotovitel s tím, že objednatel je oprávněn odstranit tyto vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby na účet a odpovědnost zhotovitele a zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady s tím spojené, zejména částku, kterou objednatel zaplatí za tyto práce třetí osobě, včetně náhrady škody, a to do třiceti (30) dnů poté, co k tomu bude objednatelem vyzván.
- 5.7 Pro možnost řádného a včasného odstranění případných vad je objednatel povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostoru předaného díla. Pověřený zástupce objednatele po ukončení prací písemně potvrdí, že odstraněné vady od zhotovitele přejímá, a to formou písemného protokolu.

Článek VI.



Dodací a kvalitativní podmínky provedení díla

- 6.1 Veškeré práce a dodávky budou zhotovitelem realizovány v souladu se zadávací dokumentací a touto smlouvou. Zhotovitel je povinen respektovat a dodržovat ustanovení nebo podmínky, které jsou pro stavbu uvedeny v projektové dokumentaci a její dokladové části, dle platných předpisů a nařízení, ČSN, jakož i podmínky výběrového řízení pro stavbu specifikované v čl. XI. bod 11.12 této smlouvy. Dodržení kvality všech dodávek a prací sjednaných touto smlouvou je obligatorní povinností zhotovitele.
- 6.2 Při provedení díla budou použity materiály první jakosti a standardní výrobky zaručující vlastnosti dle ustanovení § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 6.3 Zhotovitel prohlašuje, že všechny výrobky použité při provádění díla specifikovaného v čl. II. této smlouvy jsou bezpečnými výrobky v souladu s ustanoveními zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.4 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům nedbalostí, úmyslně nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však do třiceti (30) dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod, tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Odpovědnost nahradit škodu se vztahuje rovněž na úhradu jakýchkoliv finančních sankcí (pokuty, penále) uložených příslušnými orgány státní správy objednateli za porušení povinností způsobených zhotovitelem, zejména v oblasti BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
- 6.5 Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště v termínu dle čl. IV. bodu 4.1 této smlouvy. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí pracovní místo, na němž se provádí dílo (stavba), včetně jeho okolí v rozsahu potřebném pro přípravu a provádění stavebních, montážních prací a dalších prací nezbytných pro provádění díla a uskladnění stavebnin. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné věci movité, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele (nebo jeho pracovníků či dalších osob využitých zhotovitelem při provádění díla) při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
- 6.6 O předání staveniště objednatelem zhotoviteli se strany zavazují pořídit zápis. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby, v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy, a je povinen je viditelně na staveništi umístit. Zhotovitel je dále povinen zajistit bezpečný vstup na staveniště a stejně tak i výstup z něj. Za provoz na staveništi zodpovídá zhotovitel.
- 6.7 Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, zajišťuje na svém pracovišti zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy, projektovou dokumentací a plánem BOZP na staveništi dle zákona 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), ve znění pozdějších předpisů. Tento plán bude zhotovitelem vypracován a objednateli předán k odsouhlasení před předáním staveniště.
- 6.8 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), ve znění pozdějších předpisů, se zhotovitel zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“), kterého určí objednatel. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že písemně zaváže k součinnosti s koordinátorem BOZP všechny své subdodavatele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi. Zhotovitel se rovněž zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá uvedený zákon č. 309/2006 Sb.
- 6.9 Zhotovitel je povinen dodržet subdodavatelské schéma obsažené v nabídce v zadávacím řízení. Jakákoliv změna kteréhokoliv subdodavatele uvedeného v subdodavatelském schématu je přípustná pouze v případě předchozího písemného souhlasu objednatele. Předchozí písemný souhlas je za

objednatel oprávněna učinit osoba oprávněná jednat ve věcech technických. Bez tohoto souhlasu není zhotovitel oprávněn změnu subdodavatele provést. V případě porušení tohoto ustanovení je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy. V případě změn je zhotovitel povinen oznámit nástup a zahájení prací dalšího subdodavatele po splnění předchozích podmínek minimálně čtrnáct (14) dní předem objednateli, pokud se strany nedohodnou jinak.

- 6.10 V případě porušování zákonných povinností (např. pravidel BOZP, PO, zaměstnanost) nebo povinností uložených na základě této smlouvy je objednatel oprávněn vyloučit z plnění subdodavatele uvedeného v subdodavatelském schématu. Čl. VI. bod 6.12 této smlouvy tímto není dotčen.
- 6.11 Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na pracovišti. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti. Zhotovitel se zavazuje, že naloží s odpady, odkopanou zeminou a sutí dle zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen prokázat naložení s odpady včetně jejich řádného uložení potřebnými doklady, a to nejpozději při předání a převzetí díla.
- 6.12 Objednatel bude na stavbě vykonávat občasný odborný dohled a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce zhotovitele jsou prováděny podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních norem platných v době provádění díla. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu lhůtu pro odstranění vzniklých vad. Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal (nebo sám vykáže ze stavby) jakoukoliv osobu zaměstnanou či jinak použitou zhotovitelem na stavbě, která si počíná tak, že to ohrožuje bezpečnost a zdraví její či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu). Zhotovitel bere na vědomí, že pokud zvláštní právní předpisy vyžadují při provádění díla ustanovení technického dozoru, nesmí technický dozor díla provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 6.13 Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do jeho předání objednateli po odstranění všech případných vad a nedodělků.
- 6.14 Zhotovitel na sebe převzal nebezpečí podstatné změny okolností ve smyslu neúměrného zvýšení nákladů plnění dle ustanovení § 1765 občanského zákoníku.
- 6.15 Zhotovitel je povinen umožnit objednateli, jakož i jím pověřeným osobám, po celou dobu realizace díla nepřetržitý přístup na staveniště a umožnit jim nepřetržitou kontrolu realizace veškerých jednotlivých prací. Zjistí-li objednatel či jím pověřená osoba, že zhotovitel provádí dílo vadně či jinak neplní své povinnosti vyplývající z této smlouvy, učiní o tom zápis do stavebního deníku a stanoví lhůtu pro nápravu. Pokud zhotovitel neučiní nápravu ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 6.16 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele (technický dozor) ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to prokazatelně minimálně tři dny předem. Neprovede-li objednatel tuto kontrolu, je zhotovitel oprávněn pokračovat v pracích na své nebezpečí. Bude-li v takovém případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatel. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným znovu zakrytím prací, zhotovitel.
- 6.17 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.
- 6.18 Zhotovitel je povinen zajistit si místo pro odběr elektrické energie a vody pro účely provádění prací dle této smlouvy a odebranou elektrickou energii a vodu uhradit poskytovateli. Má-li objednatel k dispozici odběrné místo elektrické energie a vody, poskytne je zhotoviteli za podmínky, že zhotovitel zajistí měření odebrané elektrické energie a vody a cenu za tato média objednateli uhradí.
- 6.19 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.

6.20 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit písemně objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese zhotovitel jakožto odborník veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.

6.21 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.

6.22 K převímce díla je zhotovitel povinen písemně vyzvat objednatele nejpozději 5 pracovních dnů předem, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Zhotovitel je povinen spolu s dílem předat objednateli zejména následující doklady:

- atesty použitých výrobků a materiálů, prohlášení o shodě;
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách nebo měřeních a revizích;
- stavební deník v originále;
- provozní předpisy k obsluze jednotlivých částí díla;
- záruční listy k výrobkům;
- doklad o uložení odpadů, sutě;
- další obvyklé doklady potřebné k převímacímu řízení (viz čl. II. bod 2.6 C) této smlouvy).

Předložení těchto dokladů je součástí povinnosti zhotovitele provést dílo dle této smlouvy. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

6.23 Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno formou oboustranně podepsaného zápisu o předání a převzetí díla, v němž zhotovitel prohlásí, že dílo předává a objednatel výslovně prohlásí, že dílo přijímá. Povinnost zhotovitele dokončit dílo je splněna řádným provedením sjednaného díla, tj. bez jakýchkoli vad a nedodělků. Objednatel je povinen převzít pouze řádně provedené dílo bez jakýchkoli vad a nedodělků. Nic však nebrání objednateli, aby převzal dílo vykazující vady. V případě, že objednatel převezme dílo vykazující jakékoli vady a nedodělky, je zhotovitel povinen tyto odstranit nejpozději do pěti (5) dnů ode dne písemného vytknutí vad díla objednatelům. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků o více než pět (5) dnů je objednatel oprávněn odstranit tyto vady a nedodělky sám nebo prostřednictvím třetí osoby a zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady s tím spojené, zejména částku, kterou objednatel zaplatí za tyto práce třetí osobě, včetně náhrady škody, a to do třiceti (30) dnů poté, co k tomu bude objednatel vyzván.

6.24 O převzetí díla sepiší strany zápis, který obsahuje zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis případných zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění. O odstranění vad a nedodělků bude smluvními stranami sepsán zápis. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2605 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

6.25 Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště do (2) dnů od předání a převzetí díla. Pokud k odstranění vad a nedodělků bude nezbytné použít některá ze zařízení použitých ke zhotovení díla, pak je zhotovitel povinen staveniště vyklidit do (2) dnů po odstranění těchto vad a nedodělků, nebude-li dohodnuto vzájemně jinak. Jestliže závazek provést dílo zanikne jinak než splněním, je zhotovitel povinen staveniště vyklidit ve stejné lhůtě (do 2 dnů) po zániku závazku.

6.26 Zhotovitel je povinen po celou dobu plnění předmětu smlouvy splňovat veškeré kvalifikační předpoklady uvedené v zadávací dokumentaci objednatele k veřejné zakázce. Pokud zhotovitel v průběhu plnění předmětu smlouvy kterýkoliv z požadovaných kvalifikačních předpokladů přestane splňovat, je povinen to bezodkladně písemně oznámit objednateli. Výslovně se sjednává, že ztráta kteréhokoliv z kvalifikačních předpokladů je podstatným porušením této smlouvy a objednatel má právo od této smlouvy odstoupit.

- 6.27 Zhotovitel je povinen zajistit, aby osoby (stavbyvedoucí atd.), jejichž prostřednictvím prokázal splnění kvalifikace dle zadávací dokumentace na veřejnou zakázku, skutečně realizovaly tyto konkrétní činnosti. V případě nutné personální změny z důvodů vzniklých nikoliv na straně zhotovitele, u osob, jejichž prostřednictvím bylo prokázáno splnění kvalifikace, musí zhotovitel tuto skutečnost objednateli ihned písemně oznámit a navrhnout k odsouhlasení jinou osobu spolu s prokázáním shodných kvalifikačních předpokladů. Objednatel si vyhrazuje právo na odmítnutí či akceptaci změn ve složení týmu zhotovitele po celou dobu realizace díla.

Článek VII. Stavební deník

- 7.1 Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, vést stavební deník v souladu s přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a zapisovat do něj veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.
- 7.2 Stavební deník musí být na stavbě trvale přístupný.
- 7.3 Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla, které je bez vad a nedodělků. Touto úpravou se zavádí povinnost zhotovitele vést stavební deník, i když je již stavba převzata objednatelem, ale ještě jsou zhotovitelem odstraňovány vady a nedodělky.
- 7.4 Zápisem do stavebního deníku nejsou dotčena ustanovení této smlouvy, ani jím nemohou být měněna, s výjimkou uvedenou v čl. IV. bodu 4.2 této smlouvy.
- 7.5 Během realizace stavby budou oddělovány průpisy jednotlivých listů stavebního deníku zástupcem objednatele. Deník v originále bude předán objednateli po ukončení stavby (viz ustanovení § 157 zákona č. 183/2006 Sb.). Kopie průpisů jednotlivých listů stavebního deníku obdrží 1x zhotovitel zpět.
- 7.6 Do stavebního deníku je oprávněn provádět zápisy pověřený zástupce objednatele a zhotovitele, dále osoba vykonávající autorský dozor projektanta nebo výkon koordinátora BOZP.

Článek VIII. Fakturace a platební podmínky

- 8.1 Smluvní strany se dohodly na měsíční fakturaci na základě soupisu provedených prací a na závěrečném vyúčtování díla fakturou, vystavenou zhotovitelem do 15 kalendářích dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků. Poslední faktura musí být před jejím doručením objednateli odsouhlasena zástupcem objednatele a musí k ní být přiložen oboustranně podepsaný zápis o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, v případě, že zápis bude obsahovat vady a nedodělky, je nutno fakturu přiložit kromě tohoto zápisu ještě zápis o odstranění vad a nedodělků.
- 8.2 Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn jednostranně započítat své pohledávky na zaplacení smluvních pokut dle této smlouvy proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo dle této smlouvy, a to i v případě, že započítávané pohledávky nejsou v okamžiku započtení splatné.
- 8.3 Veškeré faktury musí mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vždy však zejména:
- a) označení faktury a její číslo,
 - b) název a sídlo či místo podnikání objednatele a zhotovitele,
 - c) předmět díla a název zakázky,
 - d) číslo smlouvy a den jejího uzavření,
 - e) den vystavení faktury a lhůtu její splatnosti,
 - f) označení banky a číslo účtu, na který má být zaplaceno,
 - g) cenu za jednotku množství a případně další cenové údaje včetně zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací potvrzeného objednatelem,

- h) čísla i data vyhotovení soupisu provedených prací a zjišťovacích protokolů,
- i) DIČ objednatele i zhotovitele,
- j) označení textem „Uvedené plnění bude používáno k ekonomické činnosti – bude aplikován režim přenesené daňové působnosti.“

Fakturu, která nemá požadované náležitosti či k ní nejsou připojeny shora uvedené doklady, není objednatel povinen uhradit. Fakturu, která obsahuje nesprávné údaje, je objednatel oprávněn vrátit ve lhůtě splatnosti, a to doporučeným dopisem, kde uvede údaje, které považuje za nesprávné. Řádně vrácenou fakturu je zhotovitel povinen opravit a doručit objednateli. Nová lhůta splatnosti začne běžet dnem doručení řádně opravené faktury.

- 8.4 Splatnost faktury je dohodnuta do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli (zadavateli).
- 8.5 Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
- 8.6 Zhotovitel tímto jako plátcе daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění dle této smlouvy bude pro objednatele uskutečňovat zdanitelné plnění, prohlašuje:
- že není dlužníkem ve smyslu ustanovení zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, tedy, že není daňovým subjektem s neuhrazeným nedoplatkem;
 - že daň z přidané hodnoty na výstupu z titulu plnění dle této smlouvy bude přiznávat ke dni uskutečnění zdanitelných plnění nebo ke dni přijetí úplat, a to vždy k tomu dni, který nastane dříve, pokud zákon o dani z přidané hodnoty nestanoví jinak;
 - že daň z přidané hodnoty z titulu plnění dle této smlouvy bude uvádět v daňových přiznáních za zdaňovací období, ve kterých mu vznikla povinnost daň přiznat;
 - že vlastní daňovou povinnost týkající se daně z přidané hodnoty bude správci daně platit ve lhůtě pro podání daňového přiznání;
 - že bude vždy postupovat a jednat takovým způsobem, aby objednateli nevznikla povinnost ručení za daň z přidané hodnoty nezaplacenou zhotovitelem.
- 8.7 Pokud se stane zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů. Zaplacení částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacení ceny bez DPH zhotoviteli bude považováno za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu.
- 8.8 Provedené práce a dodávky budou hrazeny na základě fakturace dle skutečně provedených prací až do výše 90% z celkové ceny díla. Zbývajících 10% bude uhrazeno po odstranění případných vad a nedodělků a předložení zápisu potvrzujícího jejich odstranění a vydání kolaudačního souhlasu příslušným stavebním úřadem.

Článek IX.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

- 9.1 V případě porušení povinností smluvních stran dle této smlouvy se smluvní strany dohodly, že strana, která svůj závazek porušila, je povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu, a to takto:
- a) Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v následujících případech a v následující výši:
 - I. za každý i započatý den prodlení s dobou realizace díla dle čl. IV. bod 4.1. této smlouvy



- ve výši 0,2 % z celkové ceny za dílo včetně DPH;
- II. za každý i započatý den prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o ukončení a převzetí díla 1.000,00 Kč, a to za každou drobnou vadu a nedodělek;
 - III. za každý i započatý den prodlení s odstraněním vad reklamovaných objednatelem v záruční době v termínech touto smlouvou dohodnutých, a to ve výši 1.000,00 Kč za každou vadu až do dne, kdy vady budou odstraněny; o odstranění vad bude smluvními stranami sepsán zápis;
 - IV. za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště 2.000,00 Kč;
 - V. za každý i započatý den prodlení se zahájením prací vyznačených a potvrzených oběma stranami ve stavebním deníku, které vyžadují přítomnost či součinnost nájemníků či třetích osob, a to ve výši 1.000,00 Kč;
 - VI. za nepřevzetí staveniště nebo nezačínání provádění díla v termínu sjednaném v této smlouvě, a to ve výši 30.000,00 Kč;
 - VII. za každý případ porušení pravidel BOZP a PO ve výši 10.000,00 Kč;
 - VIII. za porušení povinnosti být pojištěn dle čl. X. bodu 10.5 této smlouvy (v případě, že zhotovitel poruší povinnost být pojištěn v souladu ujednáním čl. X. bodu 10.5 této smlouvy a nápravu nesjedná ani do sedmi dnů ode dne, kdy k tomu byl objednatelem vyzván), a to ve výši 10 % z celkové ceny díla včetně DPH.

b) objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu v následujících případech a v následující výši:

- I. 0,2 % z dlužné částky za každý den prodlení s úhradou faktur.

9.2 Strana, které byla smluvní pokuta vyúčtována, je povinna do čtrnácti (14) dnů od doručení písemné výzvy tuto zaplatit. Ve výzvě musí být uveden konkrétní ustanovení této smlouvy, na základě kterého si oprávněná smluvní strana zaplacení smluvní pokuty nárokuje.

9.3 Nedohodnou-li si strany této smlouvy písemně něco jiného, zaplacením smluvních pokut dohodnutých v této smlouvě není dotčena povinnost smluvní strany závazek splnit ani právo smluvní strany oprávněně vedle smluvní pokuty požadovat i náhradu škody bez ohledu na sjednanou a případně též uhrazenou smluvní pokutu.

9.4 Objednatel je oprávněn jednostranně od této smlouvy odstoupit:

- je-li zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště nebo s provedením díla v termínu dle čl. IV. bod 4.1 této smlouvy o více než patnáct (15) dnů,
- v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a vady vzniklé vadným prováděním neodstraní a nezačne dílo provádět řádným způsobem ani do patnácti (15) dnů ode dne doručení upozornění objednatele,
- je-li zřejmé, že dílo nebude zhotovitelem provedeno nebo že nebude provedeno včas, a to zejména z důvodů nedostatku financí, např. proto, že neplní své finanční závazky vůči svým subdodavatelům či dodavatelům materiálu.

Odstoupí-li objednatel od smlouvy z těchto důvodů, je povinen zaplatit zhotoviteli jen cenu přiměřeně sníženou, a to za skutečně řádně provedené a objednatelem odsouhlasené práce. Povinnost zhotovitele k náhradě škody vzniklé z důvodu prodlení zhotovitele a následného odstoupení objednatele od smlouvy tím není dotčena.

Odstoupení musí být písemné a musí být doručeno zhotoviteli. Účinky odstoupení nastávají dnem jeho doručení zhotoviteli, s výjimkou trvalé platnosti ustanovení níže zmíněných. Do okamžiku účinnosti odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokuty sjednané touto smlouvou. Obě strany se dohodly, že objednatel je oprávněn dále za povinné součinnosti zhotovitele nedokončené dílo jednostranně převzít, přičemž nadále zůstávají v jeho prospěch zachována v platnosti ustanovení této smlouvy týkající se záruky na dokončenou část díla, lhůty pro odstranění reklamovaných vad a smluvní pokuta za jejich nedodržení.

Článek X. Další ujednání

- 10.1 Za den doručení všech písemností týkajících se této smlouvy se dle právní domněnky oběma stranami této smlouvy dohodnuté považuje také třetí den uložení zásilky na poště adresáta, v jejímž obvodu se adresa v této smlouvě uvedená nachází, v případě, že nebude zásilka přímo doručena adresátovi.
- 10.2 Vlastníkem díla dle této smlouvy je od počátku jeho provádění objednatel s výjimkou zařízení staveniště v rozsahu nezbytném pro účely zhotovitele a věcí potřebných k realizaci díla, které vnesl na staveniště zhotovitel včetně stavebních strojů a jiných mechanismů. Nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných do doby, kdy se v rozsahu určeném projektem stanou zpracováním nebo zabudováním nedílnou součástí díla, je zhotovitel. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele předáním a převzetím díla po odstranění všech případných vad a nedodělků. Do tohoto okamžiku nese nebezpečí škody na díle zhotovitel.
- 10.3 Za případné škody na zhotovovaném díle vzniklé v souvislosti s prováděním předmětné stavby, do doby jejího protokolárního předání objednateli po odstranění všech případných a nedodělků, zodpovídá v plném rozsahu zhotovitel.
- 10.4 V případě poškození zhotovitelem již zabudovaných částí je zhotovitel povinen tyto poškozené části uvést do původního stavu na vlastní náklad.
- 10.5 Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištěn pro případ škody způsobené třetí osobě při výkonu své podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění ve výši 5.000.000,- Kč. Doklad o tomto pojištění je zhotovitel povinen objednateli předložit kdykoliv, kdy o to bude objednatelem požádán. V případě, že zhotovitel poruší povinnost být pojištěn v souladu s tímto ujednáním této smlouvy a nápravu nesjedná ani do sedmi dnů ode dne, kdy k tomu byl objednatelem vyzván, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny za dílo včetně DPH a objednatel je současně oprávněn od této smlouvy odstoupit.

Článek XI. Závěrečná ujednání

- 11.1 Tato smlouva může být měněna, doplňována nebo rušena jen písemnou formou po dohodě odpovědných zástupců smluvních stran, a to vzestupně číslovanými dodatky. Za písemnou formu pro tento účel nebude považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 11.2 Smluvní strany se dohodly, že práva a povinnosti neupravené touto smlouvou se budou řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a ostatních právních předpisů platných ke dni uzavření smlouvy.
- 11.3 Bez předchozího písemného souhlasu objednatele není zhotovitel oprávněn postoupit své pohledávky za objednatelem třetí osobě. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 11.4 Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nepředají třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než k plnění podmínek této smlouvy. Tímto ujednáním není dotčena povinnost objednatele poskytovat informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění.
- 11.5 Smluvní strany se dohodly, že v případě, že některé ustanovení této smlouvy se stane neplatným nebo neúčinným, nemá tato skutečnost vliv na platnost a účinnost smlouvy jako celku. Strany se zavazují v případě, že se některá ustanovení této smlouvy stanou neplatnými či neúčinnými, nahradit tato novými ustanoveními.



- 11.6 Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 11.7 Tato smlouva a zadávací dokumentace obsahují úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě a v zadávací dokumentaci ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev strany učiněný před jednáním o této smlouvě, při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
- 11.8 Odpověď strany této smlouvy podle § 1740 odst. 3 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy anebo dodatku k ní, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
- 11.9 Tato smlouva je sepsána ve třech (3) vyhotoveních, v nichž není nic škrtnuto, přepisováno ani dopisováno, a z nichž každý má platnost originálu. Zhotovitel obdrží jedno a objednatel dvě vyhotovení. Všechna vyhotovení této smlouvy mají stejnou platnost.
- 11.10 S ohledem na skutečnost, že plnění této smlouvy je podmíněno schválením zaplacení ceny díla z finančních prostředků z rozpočtu obce Světec, sjednávají smluvní strany v souladu s § 548 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, odkládací podmínku nabytí účinnosti této smlouvy. Tato smlouva nabude účinnosti dnem schválení finančních prostředků na realizaci této smlouvy v plné výši v rozpočtu obce Světec pro rok 2018. O této skutečnosti je objednatel povinen informovat zhotovitele bezodkladně. Za objednatele je oprávněn toto oznámení vyhotovit a svým podpisem potvrdit vedoucí odboru výstavby a životního prostředí.
- 11.11 Na důkaz pravé, svobodné a shodné vůle obou účastníků připojují oprávnění zástupci obou účastníků své vlastnoruční podpisy.
- 11.12 O uzavření této smlouvy rozhodlo Zastupitelstvo obce Světec dne 20.06.2018, usnesením číslo 30/2018. Stejným usnesením byla zmocněna k podpisu této smlouvy Ing. Barbora Bažantová, starostka obce.
- 11.13 Smluvní strany souhlasně konstatují, že tato smlouva je uzavřena na základě výběrového řízení vyhlášeného objednatelem a provedeného dle zadávací dokumentace z května 2018 pro veřejnou zakázku s názvem "Rekonstrukce místní komunikace v obci Štrbice - Světec", v němž byl zhotovitel objednatelem vybrán. Zadávací podmínky, jakož i další podmínky zadávacího řízení vyhlášeného objednatelem jsou součástí povinností zhotovitele dle této smlouvy a zhotovitel se výslovně zavazuje tyto podmínky dodržovat.

Příloha

Položkový rozpočet

Za obec Světec

Datum: 10. 7. 2018

Místo: Světec


Ing. Barbora Bažantová
starostka obce

Obec Světec
Zámek 1
417 53 Světec
IČ: 00230013 DIČ: CZ00266012

Za HERKUL a.s.

Datum: 10. 7. 2018

Místo: Obrnice


Ing. Radovan Dušek
předseda představenstva


Ing. Radek Braum
Místopředseda představenstva





REKAPITULACE STAVBY

Kód: 46-2017

Stavba: Rekonstrukce místní komunikace v obci Štřbice - Světec

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29.5.2018

Zadavatel:

Obec Světec

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ:

DIČ:

25004638

CZ25004638

Projektant:

Ing. Michal Urbanský

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popiskem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			5 365 848,68
DPH	Sazba daně		Základ daně
	21,00%		5 365 848,68
	snížená		0,00
	15,00%		
Cena s DPH			
v			CZK
			6 492 676,90

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 46-2017

Stavba: Rekonstrukce místní komunikace v obci Štrbice - Světec

Místo: Datum: 29.05.2018

Zadavatel: Obec Světec Projektant: Ing. Michal Urbanský
Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem				
1	Rekonstrukce komunikace	5 365 848,68	6 492 676,90	STA
2	Vedlejší a ostatní náklady	4 640 848,68 725 000,00	5 615 426,90 877 250,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rekonstrukce místní komunikace v obci Štrbice - Světec
Objekt:

1 - Rekonstrukce komunikace

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 29.05.2018

Zadavatel:
Obec Světec

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
HERKUL a.s.

IČ: 25004638
DIČ: CZ25004638

Projektant:
Ing. Michal Urbanský

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			4 640 848,68
DPH základní snižená	Základ daně 4 640 848,68 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 974 578,22 0,00
Cena s DPH		v CZK	5 615 426,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce místní komunikace v obci Štrbice - Světec

Objekt: 1 - Rekonstrukce komunikace

Místo: Datum: 29.05.2018

Zadavatel: Obec Světec Projektant: Ing. Michal Urbanský
Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 4 640 848,68

HSV - Práce a dodávky HSV	4 640 848,68
1 - Zemní práce	547 468,32
2 - Zakládání	94 402,50
4 - Vodovodné konstrukce	7 372,62
5 - Komunikace	2 615 093,57
8 - Trubní vedení	199 672,05
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	881 784,61
997 - Přesun sutě	286 728,38
998 - Přesun hmot	8 326,63

SOUPLIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce místní komunikace v obci Štrbice - Světec

Objekt:

1 - Rekonstrukce komunikace

Místo: Datum: 29.05.2018

Zadavatel: Obec Světec Projektant: Ing. Michal Urbanský

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem 4 640 848,68

D HSV Práce a dodávky HSV 4 640 848,68

D 1 Zemní práce 547 468,32

1	K	111201101	Odstraňení křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	50,000	43,79	2 189,50	CS ÚRS 2017 02
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	373,000	44,77	16 699,21	CS ÚRS 2017 02
3	K	113107222	Odstraňení podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	373,000	29,77	11 104,21	CS ÚRS 2017 02
4	K	113107223	Odstraňení podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	3 050,000	39,11	119 285,50	CS ÚRS 2017 02
5	K	113107232	Odstraňení podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	250,000	153,14	38 285,00	CS ÚRS 2017 02
6	K	113107242	Odstraňení podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	2 920,000	30,01	87 629,20	CS ÚRS 2017 02
7	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	24,500	35,67	873,92	CS ÚRS 2017 02
VV		245,0*0,1		24,500				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	50,000	104,55	5 227,50	CS ÚRS 2017 02
9	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	250,000	98,40	24 600,00	CS ÚRS 2017 02
VV					250,000			
					"pro sanaci akt. zóny" 500,0*0,5			
10	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4	m3	150,000	6,15	922,50	CS ÚRS 2017 02
VV					150,000			
					300*0,5 Přepočtené koeficientem množství			
11	K	132301101	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	53,400	227,55	12 151,17	CS ÚRS 2017 02
VV					53,400			
					"rýhy pro dreny" 445,0*0,4*0,3			
12	K	132301109	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4	m3	26,700	30,75	821,03	CS ÚRS 2017 02
VV					26,700			
					53,4*0,5 Přepočtené koeficientem množství			
13	K	132301201	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	81,000	196,80	15 940,80	CS ÚRS 2017 02
VV					81,000			
					"kanal. přípojka" 81,0			
14	K	132301209	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4	m3	40,500	30,75	1 245,38	CS ÚRS 2017 02
VV					40,500			
					81*0,5 Přepočtené koeficientem množství			
15	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	402,045	79,95	32 143,50	CS ÚRS 2017 02
VV					402,045			
					300,0+53,4+38,0+8,1+2,545			
16	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 010,225	15,87	31 902,27	CS ÚRS 2017 02
VV					2 010,225			
					402,045*5 Přepočtené koeficientem množství			
17	K	171101101	Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhrutných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhrutění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS	m3	20,000	44,28	885,60	CS ÚRS 2017 02
18					20,000			
					zemina pro terénní úpravy - třídněná			
VV					34,000	1 033,20	35 128,80	CS ÚRS 2017 02
					20*1,7 Přepočtené koeficientem množství			
19	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	402,045	7,38	2 967,09	CS ÚRS 2017 02
20					402,045			
					Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)			
VV					683,477	24,60	16 813,53	CS ÚRS 2017 02
					402,045*1,7 Přepočtené koeficientem množství			
					683,477			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez drohrození sypaniny	m3	37,955	152,52	5 788,90	CS ÚRS 2017 02
VV					37,955			
22	M	583373310	šetrkopisek frakce 0-22	t	75,910	270,60	20 541,25	CS ÚRS 2017 02
VV					75,910			
23	K	181411132	Založení travníku na plůdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	270,000	20,79	5 613,30	CS ÚRS 2017 02
24	M	005724100	osiwo směs travni parková	kg	8,505	110,70	941,50	CS ÚRS 2017 02
VV					8,505			
25	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	4 016,000	8,86	35 581,76	CS ÚRS 2017 02
26	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	270,000	40,10	10 827,00	CS ÚRS 2017 02
27	K	182301121	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	270,000	42,07	11 358,90	CS ÚRS 2017 02

D 2 Zakládání								
28	K	212752212	Trativody z drenážních trubek se zřízením šetrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrem celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm	m	445,000	189,42	84 291,90	CS ÚRS 2017 02
29	K	21279991	Zaústění odvodnění flexibilní drenážkou do uliční vpusti	kus	6,000	1 537,50	9 225,00	
30	M	286114240	odbočka kanalizační plastová PVC s hrdlem DN 100 90°	kus	3,000	295,20	885,60	CS ÚRS 2017 02

D 4 Vodorovné konstrukce								
31	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šetrkopísku do 63 mm	m3	8,100	910,20	7 372,62	CS ÚRS 2017 02

D 5 Komunikace								
32	K	564671111	Podklad z kameniva hrubého dreného vel. 63-125 mm, s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	1 000,000	184,50	184 500,00	CS ÚRS 2017 02
VV					1 000,000			
33	K	564750111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého dreného vel. 16-32 mm s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	770,000	110,70	85 239,00	CS ÚRS 2017 02
VV					770,000			
34	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého dreného vel. 32-63 mm s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	95,000	147,60	14 022,00	CS ÚRS 2017 02
VV					95,000			
35	K	564851111	Podklad ze šetrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	415,000	110,70	45 940,50	CS ÚRS 2017 02
VV					415,000			
36	K	564861111	Podklad ze šetrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	2 560,000	147,60	377 856,00	CS ÚRS 2017 02
VV					2 560,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	564861111	Podklad ze šetrkorditu ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	370,000	147,60	54 612,00	CS ÚRS 2017 02
VV					280,000			
VV					90,000			
VV					370,000			
38	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozproštěním a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 560,000	156,83	401 484,80	CS ÚRS 2017 02
VV					2 560,000			
39	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	2 560,000	177,12	453 427,20	CS ÚRS 2017 02
VV					2 560,000			
40	K	573211107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	2 560,000	7,87	20 147,20	CS ÚRS 2017 02
VV					2 560,000			
41	K	573211108	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2	m2	2 560,000	9,59	24 550,40	CS ÚRS 2017 02
VV					2 560,000			
42	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 560,000	153,75	393 600,00	CS ÚRS 2017 02
VV					2 560,000			
43	K	596211110	"konstrukce vozovky-asf. povrch-tl. 450 mm - Větev A+B" 2560,0					
VV					42,000			
VV					43,260			
44	M	592452670	dlážba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	43,260	442,80	19 155,53	CS ÚRS 2017 02
VV					43,260			
45	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytkého materiálu na krajnici tl. 60 mm	m2	415,000	196,80	81 672,00	CS ÚRS 2017 02
VV					415,000			
VV					419,150			
46	M	592453080	dlážba skladebná betonová základní 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	419,150	166,05	69 599,86	CS ÚRS 2017 02
VV					419,150			
47	K	596211212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytkého materiálu na krajnici tl. 80 mm	m2	280,000	196,80	55 104,00	CS ÚRS 2017 02
VV					280,000			
VV					285,600			
48	M	592452660	dlážba skladebná betonová základní 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	285,600	258,30	73 770,48	CS ÚRS 2017 02
VV					285,600			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K 596212313	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci tl. 100 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m ²	m ²	385,000	215,25	82 871,25	CS ÚRS 2017 02
VV				385,000			
50	M 592452960	"konstrukce bet. dlažba-tl. 440 mm - Větev C" 385,0 dlažba zámková profilová základní rovná 20x16,5x10 cm přírodní	m ²	388,850	270,60	105 222,81	CS ÚRS 2017 02
VV				388,850			
51	K 596412211	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 50 do 100 m ²	m ²	90,000	196,80	17 712,00	CS ÚRS 2017 02
VV				90,000			
52	M 59245319	"konstrukce bet. dlažba-tl. 320 mm - zatrávňená stání" 90,0 dlažba zatrávňovací BEST-KROSO 210x140x80 mm přírodní	m ²	66,744	362,85	24 218,06	
P							
Poznámka k položce:				64,800			
Spotřeba: 4,17 kus/m ²				66,744			
VV							
"72%" 90,0*0,72							
64,8*1,03 Přepočtené koeficientem množství							
53	M 581727200	hmota perlitová, absorbent ropných produktů, bal. 125 litrů	m ³	0,336	10 947,00	3 678,19	CS ÚRS 2017 02
VV				0,336			
54	M 103715000	"podtl 28%" 90,0*0,28*0,08/6*1 substrát pro travníky A VL	m ³	2,016	1 205,40	2 430,09	CS ÚRS 2017 02
VV				2,016			
55	K 59736111	"podtl 28%" 90,0*0,28*0,08 Píchný rigol z U-profil 100 ocel do bet. lože, vč. materiálu	m	7,000	2 287,80	16 014,60	

D 8 Trubní vedení199 672,05							
56	K 831263195	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Připlatek k cenám za zřízení kanalizační dířpoiky DN od 100 do 300	kus	1,000	836,40	836,40	CS ÚRS 2017 02
57	K 871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200	m	81,000	485,85	39 353,85	CS ÚRS 2017 02
58	K 89593111R	Vpusti kanalizačních horské z prefabrikovaných dílců - montáž	kus	1,000	9 667,80	9 667,80	
59	M 59227276	prefabrikovaná horská vpust 1200x600x1200, vč. dvojité mříže D400	kus	1,000	39 852,00	39 852,00	
60	K 895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	10,000	1 402,20	14 022,00	CS ÚRS 2017 02
61	M 592238520	dno betonové pro uliční vpust s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	kus	10,000	565,80	5 658,00	CS ÚRS 2017 02
62	M 592238560	skruž betonová pro uliční vpust horní 45x19,5x5 cm	kus	10,000	467,40	4 674,00	CS ÚRS 2017 02
63	M 592238760	rám zabetonovaný pro uliční vpustí 500/ 500 mm	kus	10,000	1 156,20	11 562,00	CS ÚRS 2017 02
64	M 592238730	mříž vtoková s rámem pro uliční vpustí 500/ 500	kus	10,000	3 567,00	35 670,00	CS ÚRS 2017 02
65	M 592238740	koš pro uliční vpustí, žárově zinkovaný plech	kus	10,000	713,40	7 134,00	CS ÚRS 2017 02
66	M 59223854	skruž betonová pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC DN 200, 45x35x5 cm	kus	10,000	1 094,70	10 947,00	
67	K 89594118	Demontáž vpustí kanalizační uliční z betonových dílců,zaslepení přípojek	kus	10,000	2 029,50	20 295,00	

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

881 784,61

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
68	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	3,000	215,25	645,75	CS ÚRS 2017 02	
69	M	40440440	značka dopravní svislá reflexní AL 3M	kus	3,000	1 107,00	3 321,00	CS ÚRS 2017 02	
70	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	2,000	275,52	551,04	CS ÚRS 2017 02	
71	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	2,000	738,00	1 476,00	CS ÚRS 2017 02	
72	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou, bílé základní	m2	125,000	227,55	28 443,75	CS ÚRS 2017 02	
73	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošně	m2	125,000	26,45	3 306,25	CS ÚRS 2017 02	
74	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou stojatého s boční opěrku z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžé značky	m	944,000	202,95	191 584,80	CS ÚRS 2017 02	
VV					944,000				
75	M	592175040	obrubník betonový přírodní, 100x15/12x25 cm	kus	474,700	141,45	67 146,32	CS ÚRS 2017 02	
VV					474,700				
76	M	592175050	obrubník betonový půlka přírodní 50x15/12x25 cm	kus	50,500	110,70	5 590,35	CS ÚRS 2017 02	
VV					50,000				
VV					50,500				
77	M	592175060	obrubník betonový obloukový vnější r=50 cm, délka vnějšího oblouku 78 cm	kus	6,060	344,40	2 087,06	CS ÚRS 2017 02	
VV					6,060				
78	M	592175070	obrubník betonový obloukový přírodní vnější r=100 cm, délka vnějšího oblouku 78 cm	kus	4,040	344,40	1 391,38	CS ÚRS 2017 02	
VV					4,040				
79	M	592175110	obrubník betonový silniční přechodový levý,pravý 100x15x15/25 cm	kus	34,000	338,25	11 500,50	CS ÚRS 2017 02	
VV					34,000				
80	M	592175100	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	409,050	110,70	45 281,84	CS ÚRS 2017 02	
VV					409,050				
81	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou stojatého s boční opěrku z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžé značky	m	130,000	153,75	19 987,50	CS ÚRS 2017 02	
82	M	592174090	obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x8x25 cm	kus	131,300	104,55	13 727,42	CS ÚRS 2017 02	
VV					131,300				
83	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	90,000	76,88	6 919,20	CS ÚRS 2017 02	
VV					90,000				
84	K	919732211	Stýčná pracovní spára při napojení nového živitného povrchu na stávající se zatitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šírky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně drořežání spáry	m	1 050,000	104,55	109 777,50	CS ÚRS 2017 02	
85	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	650,000	276,75	179 887,50	CS ÚRS 2017 02	
86	K	935111112	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těžného nebo štěrpkopísku z betonových desek jakékoliv velikosti	m2	5,940	264,45	1 570,83	CS ÚRS 2017 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV					5,940			
87	M	592277250	0,5*0,33*36 deska příložná betonová prvek pro povrchové odvodnění 8 x 33 x 50	kus	36,360	116,85	4 248,67	CS ÚRS 2017 02
VV					36,360			
88	K	93511311	36*1,01 Přepočtené koeficientem množství Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	41,000	473,55	19 415,55	
VV					41,000			
89	M	562414000	"viz PD - kladecí plán" 30,0+5,0+6,0 žlaby z PE vyztužené skelnými vlákny, zátěž A15-D400 kN, 1000 x 158 mm, světlá šířka 100 mm, celková šířka 136 mm	kus	34,000	1 414,50	48 093,00	CS ÚRS 2017 02
VV					34,000			
90	M	562414010	29+5 žlaby z PE vyztužené skelnými vlákny, zátěž A15-D400 kN, 500 x 158 mm, světlá šířka 100 mm, celková šířka 136 mm	kus	2,000	910,20	1 820,40	CS ÚRS 2017 02
VV					2,000			
91	M	562414040	1+1 vpusť s kalovým košem bez roštu pro žlaby z PE š 100 mm zátěž A15-D400 kN, 500 x 376 mm	kus	2,000	5 596,50	11 193,00	CS ÚRS 2017 02
VV					2,000			
92	M	562414060	1+1 čelní stěna plná začátek/konec žlabu z PE š 100 mm, PP	kus	4,000	344,40	1 377,60	CS ÚRS 2017 02
VV					4,000			
93	M	562414440	2+2 rošty pro žlaby z PE š 100mm, s bezšroubovým uchycením, Můstkový D400, oka 12/96, litina, dl. 500 mm	kus	72,000	818,05	58 899,60	CS ÚRS 2017 02
VV					72,000			
94	M	562414670	60+12 žlaby z PE vyztužené skelnými vlákny, zátěž B125-E600 kN, 1000 x 242 mm, světlá šířka 200 mm, celková šířka 232 mm	kus	4,000	2 410,80	9 643,20	CS ÚRS 2017 02
95	M	562414680	žlaby z PE vyztužené skelnými vlákny, zátěž B125-E600 kN, 500 x 242 mm, světlá šířka 200 mm, celková šířka 232 mm	kus	1,000	1 660,50	1 660,50	CS ÚRS 2017 02
96	M	562414700	vpusť 500 x 630 mm pro žlaby z PE š 200 mm zátěž B125-E600 kN	kus	1,000	7 564,50	7 564,50	CS ÚRS 2017 02
97	M	562414710	čelní stěna plná začátek/konec žlabu PE š 200 mm, PP	kus	2,000	504,30	1 008,60	CS ÚRS 2017 02
98	M	562414890	rošty pro žlab z PE š 200 mm, s bezšroubovým uchycením, Můstkový E600, litina, dl. 500 mm	kus	10,000	2 266,40	22 664,00	CS ÚRS 2017 02

D					286 728,38			
D 997 Přesun sutě								
99	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze svdkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	1 450,170	41,82	60 646,11	CS ÚRS 2017 02
100	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	20 302,380	3,69	74 915,78	CS ÚRS 2017 02
VV					20 302,380			
101	K	997221561	1450,17*14 Přepočtené koeficientem množství Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	893,765	44,28	39 575,91	CS ÚRS 2017 02
102	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	12 512,710	4,31	53 929,78	CS ÚRS 2017 02
VV					12 512,710			
103	K	997221815	893,765*14 Přepočtené koeficientem množství Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového	t	251,365	24,60	6 183,58	CS ÚRS 2017 02
104	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů	t	642,400	24,60	15 803,04	
105	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva	t	1 450,170	24,60	35 674,18	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998 Přesun hmot					8 326,63			
106	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	676,962	12,30	8 326,63	CS ÚRS 2017 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rekonstrukce místní komunikace v obci Štrbice - Světec
Objekt:

2 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum:

29.05.2018

Zadavatel:
Obec Světec

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
HERKUL a.s.

IČ:
DIČ:

25004638
CZ25004638

Projektant:
Ing. Michal Urbanský

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			725 000,00
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	725 000,00	21,00%	152 250,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			877 250,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce místní komunikace v obci Štrbice - Světec

Objekt:

2 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 29.05.2018

Zadavatel:

Obec Světec

Projektant:

Ing. Michal Urbanský

Uchazeč:

HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

725 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

725 000,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce místní komunikace v obci Štrbice - Světec

Objekt:

2 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 29.05.2018

Zadavatel: Obec Světec Projektant: Ing. Michal Urbanský
Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

725 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 725 000,00

1	K	01000100	Geodetické zaměření stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
2	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce - Zaměření skutečného stavu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
3	K	013244000	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	65 000,00	65 000,00	
4	K	013254000	Dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
5	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	120 000,00	120 000,00	

P Poznámka k položce: Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště								
6	K	034403000	Dopravně inženýrská opatření	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
7	K	043134000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zátěžové	kus	6,000	3 500,00	21 000,00	
8	K	052103000	Finanční náklady finanční rezerva investora	kpl	1,000	464 000,00	464 000,00	