



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění (dále jen "Občanský zákoník")

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel

Název: **Obec Sadov**
Sídlo: Sadov č.p. 34, 362 61 Sadov
IČ/DIČ: 00254959/CZ00254959
Statutární zástupce: Eduard Frisch, starosta obce
Bankovní spojení: Komerční banka a. s.
Číslo běžného účtu: 3427341/0100
Kontaktní osoba: Eduard Frisch, starosta obce
Tel: +420 602 777 098
Email: starosta@sadov.cz

Zhotovitel

Název: **Druhá severočeská stavební společnost, spol. s r.o.**
Sídlo: Perštejn 300, 431 63 Perštejn
IČ: 44223242
DIČ: CZ44223242
Statutární zástupce: Josef Štayr
Obchodní rejstřík: Okresní soud v Ústí nad Labem vložka C1741
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo běžného účtu: 681644441/0100
Kontaktní osoba: Josef Štayr
Tel: 724 354 131
Email: stayr@dssspol.cz

uzavírají následující smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“)

na zakázku:

Vybudování cyklostezky - Vysoká, Lesov, Sadov

Tato zakázka

*bude financována ze zdrojů Evropské unie (Evropského fondu pro regionální rozvoj)
v rámci Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“).*

Článek 1.

ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

1. Objednatel je realizátorem projektu „Vybudování cyklostezky - Vysoká, Lesov, Sadov“, registrační číslo projektu CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_038/0007835 (dále jen „projekt“), který je spolufinancován z Integrovaného regionálního operačního programu (IROP).
2. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo uvedené v článku 2. této smlouvy. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení.

Článek 2.

PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele provést objednané dílo v plném souladu s touto smlouvou a projektovou dokumentací, v úplnosti dle zadání, rozsahu dle rozpočtu z cenové nabídky zhotovitele, ve výborné kvalitě, bez vad a nedodělků.
2. Veškeré práce, činnosti a dodávky v rámci předmětu díla budou prováděny také v souladu s relevantními dokumenty IROP.
3. Předmětem díla je obnovení stávajících cest. U stavebního objektu SO 101 je to cesta mezi Lesovem a Dalovicemi, u SO102 se jedná o cestu podél Borského potoka vedoucí z jihovýchodní části obce Lesov na fotbalové hřiště.

Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací a obecně závaznými technickými podmínkami uvedenými v právních a technických předpisech, ČSN a EN.

4. Realizací se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení zakázky, vč. provedení všech dalších činností souvisejících se zakázkou a vyplývajících ze zadávací dokumentace. Rozsah předmětu plnění je uveden v zadávací dokumentaci, způsob provedení v projektové dokumentaci a množství prací v soupisu prací a výkazech výměr. Předmětem plnění je dílo jako celek a dodavatel má povinnost ho jako takový ocenit. Pokud soupis prací neobsahuje veškeré položky nezbytné k provedení díla jako celku, má se za to, že jsou tyto položky již obsaženy v jiných položkách.
5. Předmětem díla (plnění zhotovitele) je zejména:
 - kompletní provedení stavby v rozsahu dle schválené projektové dokumentace a cenové nabídky zhotovitele,
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbydou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
 - geodetické vytyčení před zahájením realizace stavebních prací,
 - zajištění uzavírek komunikací a případných dalších rozhodnutí potřebných pro realizaci stavby,
 - geodetické zaměření a dokumentace skutečného provedení díla včetně podkladů pro zřízení věcných břemen,nevyplyvá-li z povahy věci či zadávacích podmínek jinak.
6. Součástí rozsahu předmětu díla je/ jsou rovněž:
 - pomocné práce a všechny práce, které nelze při úplném a věcném provedení díla vynechat a jsou s ním v bezpodmínečné souvislosti,
 - úplné vyklizení staveniště od vlastních materiálů a zařízení zhotovitele včetně zařízení staveniště,
 - likvidace odpadů vzniklých v souvislosti s touto stavbou v souladu s příslušnými zákonnými předpisy,
 - zajištění bezpečnosti práce, požární ochrany a životního prostředí,

- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
 - provedení přejímky místa realizace díla,
 - účast na pravidelných kontrolních dnech,
 - úklid všech prostorů, pozemků a komunikací dotčených realizací díla,
 - uvedení pozemků a případných zařízení, jejichž úpravy nebyly obsaženy v projektové dokumentaci, ale byly stavbou dotčeny, po ukončení prací do původního stavu,
 - zajištění, po celou dobu provádění díla, bezpečného přístupu do přilehlých nemovitostí a trvalé dopravní obslužnosti, spočívající zejména v zajištění průjezdu pro složky integrovaného záchranného systému, vše v souladu s dopravně inženýrskými opatřeními,
 - dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů.
7. Součástí rozsahu předmětu díla je také zajištění a dodávka dokladů souvisejících s předmětem plnění dle této smlouvy, potřebných pro řádné užívání díla a prokazujících řádné provedení díla:
- dokumentaci skutečného provedení díla, tj. zakreslení a potvrzení provedených změn a odchylek do 3 par projektové dokumentace + elektronicky na datovém nosiči,
 - zkoušky a revize předepsané projektem nebo ty, jejichž nutnost provedení vyplývá z technických norem a předpisů,
 - dodávka dokladů od dodaných materiálů – osvědčení, atesty, prohlášení o shodě, záruční listy od strojů a zařízení, návody k použití, apod.,
 - řádná certifikace prvků a dalších zařízení, u kterých je certifikace, případně atest, legislativně vyžadována,
 - doklady potvrzující zabezpečení likvidace odpadu v souladu s příslušnými právními předpisy,
 - případná kompletace veškeré dokumentace požadované pro kolaudační řízení,
- nevyplývá-li z povahy věci či zadávacích podmínek jinak.
8. Místo plnění zakázky je p.č. 203/1, 203/3, 238/23, 238/1, 271, 237, 236, 270, 233 v katastrálním území Lesov a na p.č. 293 a 292/1 v katastrálním území Vysoká u Dalovic. Přesné místo plnění je zakresleno v celkové situaci, která je součástí projektové dokumentace.
9. Zhotovitel se zavazuje provést dílo pro objednatele vlastním jménem, na vlastní odpovědnost, na své náklady a na vlastní nebezpečí.
10. Dílo vybudované v rozsahu podle tohoto článku bude mít vlastnosti a základní technické ukazatele jakosti dané:
- zadávacími podmínkami zakázky,
 - projektovou dokumentací zpracovanou Inplan CZ s.r.o., Majakovského 707/29, 360 05 Karlovy Vary, IČ: 291 16 040, Ing. Petr Král, ČKAIT: 0301080, z prosince 2018, (dále jen „projektová dokumentace“),
 - nabídkou zhotovitele díla ze dne 5. 4. 2019 vč. nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele (tzn. oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro vymezené množství) (dále jen „položkový rozpočet“),
 - dalšími obecně závaznými technickými podmínkami uvedenými v právních a technických předpisech pro provádění stavby, ČSN a EN,
 - veškerými písemnými pokyny a podklady předanými objednatelem zhotoviteli podle této smlouvy a případnými pozdějšími změnami shora uvedené dokumentace, které byly vyvolány potřebami zjištěnými v průběhu provádění díla, jeho zkoušení a uvádění do provozu a/nebo z důvodu rozhodnutí či opatření orgánu státního stavebního dohledu, příp. jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, výsledky kontrolních dnů a prováděných zkoušek s tím, že objednatel je oprávněn upravit způsob provádění díla,
 - nebude mít nedostatky, které brání jeho užívání objednatelem, zejména pro účel uvedený v této smlouvě.

11. Zhotovitel prohlašuje, že je odborným subjektem disponujícím všemi potřebným znalostmi, schopnostmi, technickými možnostmi a pracovními kapacitami, nezbytnými ke kvalifikovanému a úplnému splnění zadání objednatele v kvalitě a termínech této smlouvy. Dále zhotovitel potvrzuje, že měl možnost seznámit se s místem plnění a jeho reálnými poměry v dostatečném časovém předstihu před podpisem této smlouvy a na základě toho měl dostatečnou možnost posoudit všechny takové místní okolnosti a vlivy, které dle jeho znalostí jako odborné firmy mají nebo mohou mít vliv na úspěšné provádění a dokončení díla za podmínek sjednaných touto smlouvou.

Článek 3

CENA DÍLA

1. Celková cena díla je stranami sjednána v souladu s ust. § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Celková cena za provedení úplného díla podle této smlouvy byla stanovena v cenové nabídce účastníka, kterou podal do zadávacího řízení „Vybudování cyklostezky - Vysoká, Lesov, Sadov“. Oceněný položkový rozpočet tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

Celková cena díla v Kč	
Celková cena díla bez DPH	4.812.556,-
DPH dle právních předpisů v době podpisu této smlouvy	1.010.637,-
Celková cena díla včetně DPH	5.823.193,-

(dále jen „cena“)

2. Tato cena je stanovena jako cena konečná, nejvýše přípustná, která platí po celou dobu zhotovování díla a zahrnuje veškeré práce, dodávky a činnosti vyplývající ze zadávacích podkladů a o kterých zhotovitel podle svých odborných znalostí vědět měl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení, dokončení a zprovoznění díla nutné. Nabídková cena obsahuje předpokládaný vývoj cen a vývoj kurzů české koruny a platí po celou dobu zhotovování díla a nemůže být změněna, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
3. Cenu za provedení díla je možné měnit pouze:
- a) zjistí-li se v průběhu realizace díla skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy, a zhotovitel je nezávilil a ani nemohl předvídat či se zjistí skutečnosti, které jsou odlišné od dokumentace předané objednatelem, přičemž tyto skutečnosti mají vliv na cenu za provedení díla,
 - b) zjistí-li se v průběhu realizace skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídají geologické údaje, apod.),
 - c) objednatel požaduje práce, které nejsou součástí předmětu díla,
 - d) objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla,
 - e) v případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu,
 - f) v případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, musí obchodní podmínky stanovit způsob stanovení ceny (např. odkazem na jednotkové ceny v obecně dostupné cenové soustavě),
 - g) bude-li objednatel požadovat jiný druh dodávek nebo změnu materiálu, než tu, která byla určena projektovou dokumentací nebo položkovým rozpočtem, kdy:
 - nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za provedení díla snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci výběrového/ zadávacího řízení příslušné zakázky. 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;
- přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na vícepráce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatel. Náklady na vícepráce, které nejsou stanoveny jednotkovými cenami položek v nabídkovém položkovém rozpočtu, budou účtovány dle aktuálního ceníku URS ve výši max. 100 % těchto sborníkových cen;
- h) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů.
4. Zhotovitel tímto prohlašuje, že cena díla respektuje kvalitativní parametry stanovené projektem resp. položkový rozpočet.
 5. Vícepráce či záměny materiálů budou objednány objednatel zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel zpracuje do týdne cenový návrh a předá jej k odsouhlasení objednateli. Po odsouhlasení bude vícepráce provedena. Případné vícepráce budou uhrazeny zvláštní fakturou do dne vystavení konečné faktury.
 6. Za vícepráce jsou považovány práce, které přesahují předmět díla stanovený v čl. 2 této smlouvy. Za vícepráce nelze považovat práce, které nejsou výslovně uvedeny v položkovém rozpočtu, ale z povahy díla bylo zřejmé již při zadání zakázky, že bude nezbytné je k řádnému dokončení díla provést.
 7. Cena za provedení díla v sobě nezahrnuje rezervu na nepředvídané práce, které nemohla v dostatečném rozsahu postihnout projektová dokumentace stavby.

Článek 4

PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel nemůže na cenu díla poskytovat jakákoli plnění před zahájením provádění díla.
2. Veškeré platby budou probíhat výhradně v českých korunách (Kč). Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.
3. Platby probíhají zásadně bezhotovostním způsobem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.
4. Cena za provedení díla bude uhrazena na základě měsíčních faktur (daňových dokladů), vystavených zhotovitelem nejdéle do 15. dne následujícího kalendářního měsíce. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Faktury budou splňovat veškeré zákonné náležitosti daňového dokladu, a dále budou splňovat veškeré náležitosti požadované podmínkami IROP (min. každá faktura musí být označena číslem projektu - CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_038/0007835).
5. Přílohou každé faktury musí být zjišťovací protokol (soupis provedených prací), potvrzený zástupcem objednatel ve věcech technických. Součástí konečné faktury musí být navíc protokol o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
6. Dodavatel je povinen fakturovat měsíčně dle soupisu skutečně provedených prací, a to až do výše 90% celkové ceny díla. Zbylou část do výše 100% celkové ceny díla vyfakturuje až po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
7. Splatnost faktur je 30 dnů od doručení faktury objednateli. Splatnost faktur (pohledávek) začíná běžet odsouhlasením faktury, která splňuje veškeré náležitosti a je řádně doložena přílohami.
8. Smluvní strany se dohodly na pětidenní lhůtě k odsouhlasení faktur. V případě, že v této lhůtě nebudou sděleny námitky, považuje se faktura za odsouhlasenou.
9. Objednatel je oprávněn vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti dle předchozího ustanovení této smlouvy, a to do 3 kalendářních dnů od jejího doručení. Nová lhůta splatnosti začíná běžet znovu po předložení řádně vystavené a odsouhlasené faktury objednateli.

Článek 5

DOBA PLNĚNÍ

1. Realizace bude probíhat v následujících termínech:

Zahájení prací: ihned po podpisu smlouvy

Jakékoliv přerušení prací musí být objednateli řádně zdůvodněno, např. technologickými postupy, nepříznivými klimatickými podmínkami apod.

Ukončení díla: 15. 12. 2019

Zhotovitel je oprávněn dokončit dílo i před sjednaným termínem.

Termín dokončení díla je shodný s termínem předání díla bez vad a nedodělků objednateli.

Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby dodržel veškeré stanovené termíny uvedené v časovém harmonogramu, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Jakékoli změny v časovém harmonogramu je možné provést pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele. Objednatel má na písemné odsouhlasení 5 pracovních dní. Zhotovitel je povinen min. 3 kalendářní dny předem vyzvat technický dozor investora ke kontrole dokončení každého stavebního objektu, provozního souboru či technologické části, pokud nebude dohodnuto jinak.

Nedodržení termínů dokončení stanovených milníků časového harmonogramu je objednatel považováno za podstatné porušení povinností zhotovitele a zakládá právo objednatele na uplatnění smluvní pokuty dle čl. 10 této smlouvy.

Podmínky pro změnu sjednaných termínů:

Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 2% z ceny díla bez DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud nebude dohodnuto jinak.

2. Pokud při předání díla nebo části díla – objektu, budou zjištěny vady nebo nedodělky, uvede se tato skutečnost v předávacím protokolu stavby a objednatel stanoví lhůtu pro jejich odstranění. Do doby odstranění vad a nedodělků nevzniká zhotoviteli právo vystavit fakturu a objednatel nemá povinnost uhradit cenu za provedení díla a ani neběží lhůta splatnosti. Po odstranění vad a nedodělků objednatel dílo převezme s tím, že doplní do předávacího protokolu stavby, že vady byly odstraněny a dílo bez vad přebírá.
3. Lhůta pro provedení díla se přiměřeně prodlužuje:
- Vzniknou-li v průběhu provádění díla překážky z viny objednatele.
 - Jestliže přerušení prací bude způsobeno vyšší mocí.
 - Při dodatečných požadavcích objednatele na další stavební úpravy.
4. Smluvní strany nejsou odpovědný za důsledky nesplnění svých závazků včas a řádně, je-li příčinou takového nesplnění vyšší moc.
5. Vyšší mocí se pro účely této smlouvy rozumí okolnosti vylučující odpovědnost, tzn. událost nebo okolnost či následek takovéto události nebo okolnosti, která je objektivně mimo možnou kontrolu dotčené smluvní strany, a které nemohlo být zabráněno péčí či schopností, jež lze rozumně požadovat (např. změna obecně závazných předpisů, rozhodnutí orgánů státní správy, nepředvídatelné nevhodné klimatické podmínky apod., živelná katastrofa, válka, apod.).

Článek 6

PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

2. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel je povinen zabezpečit proškolení předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (dále jen BOZP) každého pracovníka na staveništi. Zhotovitel je povinen plnit veškeré zákonné povinnosti v oblasti BOZP ve smyslu § 101 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů, v návaznosti na zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP. Odpovědnost za veškeré škody (věcné, na zdraví apod.), k nimž dojde v důsledku porušení tohoto ustanovení, nese zhotovitel v plném rozsahu. Jestliže objednatel zjistí, že při provádění díla zhotovitel opakovaně porušuje toto smluvní ustanovení, má objednatel právo na okamžité zastavení prací a po písemném upozornění na odstoupení od této smlouvy.
3. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn zastavit prováděné práce a dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, má objednatel právo od smlouvy odstoupit.
4. Zhotovitel se zavazuje na převzatém staveništi, vjezdech a výjezdech z něho udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Zhotovitel se zavazuje uhradit veškeré pokuty vzniklé v souvislosti s porušením tohoto ustanovení.
5. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s jeho požadavky, je oprávněn dožadovat se odstranění závad. Nejsou-li závady v přiměřené lhůtě stanovené objednatelem odstraněny, má objednatel právo na okamžité zastavení prací a odstoupení od smlouvy.
6. Zhotovitel zodpovídá za práci poddodavatelských subjektů, jako by je prováděl sám.
7. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o příslušné kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit, a to nejpozději do 2 pracovních dnů od písemné žádosti objednatele.
8. Zhotovitel při předání staveniště zapíše do Zápisu o předání staveniště seznam svých poddodavatelů v souladu s nabídkou. Pokud zhotovitel bude chtít provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, je povinen oznámit změnu poddodavatele zápisem do stavebního deníku objednateli. Samotná změna poddodavatele podléhá odsouhlasení objednatele. Objednatel do 5 pracovních dnů ode dne zápisu do stavebního deníku rozhodne o tom, zda změnu poddodavatele akceptuje nebo odmítne, přičemž odmítnutí nesmí být bezdůvodné. Akceptací objednatele o změně poddodavatelů se rozumí zápis ve stavebním deníku podepsaný zástupci obou smluvních stran.
9. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu výstavby bude mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu nebo jinou újmu způsobenou zhotovitelem při výkonu činnosti třetí osobě s minimálním limitem pojistného plnění ve výši ceny díla a s podílem spoluúčasti zhotovitele ve výši min. 5.000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli na vyžádání kopii této pojistné smlouvy, a to do 7 kalendářních dnů. Zhotovitel i objednatel se dále zavazují uplatnit pojistnou událost u pojišťovny bez zbytečného odkladu.
10. Stavební deník je povinen vést zhotovitel dle podmínek a v rozsahu ustanovení zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů.
11. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele

odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen tak učinit na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese náklady spojené s dodatečným odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím, zhotovitel.

12. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci.
13. Zhotovitel není oprávněn použít bez písemného souhlasu objednatele jiné materiály, technologie nebo provést změny oproti projektové dokumentaci.
14. Objednatel zajistí na stavbě výkon Technického dozoru investora (dále jen „TDI“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDI veškerou potřebnou součinnost. Kontrolní dny budou svolávány TDI minimálně jedenkrát za týden, dále dle dohody.
15. Autorský dozor a koordinátora BOZP, v případě potřeby vyplývající z právních předpisů, zajišťuje objednatel.

Článek 7

STAVENIŠTĚ

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 10 kalendářních dnů od podpisu smlouvy, pokud nebude dohodnuto jinak.
2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
3. Zhotovitel je povinen si zajistit řádné vytýčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel si na svoje náklady zajistí i vytýčení jednotlivých stavebních objektů a odpovídá za jejich správnost.
4. Zhotovitel si na základě podkladů, které mu předá objednatel, zajistí vytýčení podzemních vedení v prostoru staveniště a bude dodržovat podmínky správců a vlastníků sítí po celou dobu výstavby.
5. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně překopů komunikací zajišťuje zhotovitel a nese náklady s tím spojené. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny díla.
6. Jestliže v souvislosti se zahájením prací staveniště bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací a všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
7. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností v souladu s platnými právními předpisy. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel vše uvést do původního stavu. Zhotovitel se zavazuje uhradit veškeré pokuty vzniklé v souvislosti s porušením tohoto ustanovení.
8. Zhotovitel v případě potřeby zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
9. Zhotovitel zajistí na své náklady podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a TDI, případně činnost koordinátora BOZP, a to v přiměřeném rozsahu.

10. Zhotovitel zajistí na své náklady odběrná místa energií včetně měření odběrů.
11. Objednatel má právo ne zahájit přejímací řízení, není-li na staveništi pořádek, nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
12. Nejpozději do 5 pracovních dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej dle projektu stavby. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. 10., a to až do vyklizení staveniště.
13. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt organizace výstavby, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

Článek 8

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
2. Oznámí-li zhotovitel objednateli, že dílo je připraveno k předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno či připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé nebo smluvní pokutu ve výši dle této smlouvy. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů a doklady, které jsou nutné pro vydání vyjádření dotčených orgánů. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
4. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.
5. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. 2. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v čl. 8. 3. této smlouvy a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.
6. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Zhotovitel je povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla.
7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby.
8. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vad a nedodělků v přiměřené lhůtě podle povahy vady nebo nedodělku, nejpozději však do 10 kalendářních dnů od obdržení písemného oznámení objednatele. Za písemné oznámení objednatele se považuje i zápis v protokole o předání a převzetí díla.

Článek 9

JAKOST DÍLA, ZÁRUKA

1. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení a funkci předmětu díla v rozsahu a parametrech stanovených závaznými ustanoveními v zadávací a projektové dokumentaci a v ustanoveních této smlouvy a jejich příloh a dodatků.
2. Smluvní strany se dohodly, že záruční doba činí 60 měsíců. Záruční lhůta pro stroje, zařízení a výrobky, u kterých je záruční lhůta poskytována jejich výrobcí v samostatném záručním listu, se sjednává v délce lhůty poskytované výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
3. Záruční lhůta počíná běžet dnem odstranění poslední vady a nedodělku vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí díla. Záruční doba oprávněně reklamovaných částí díla se prodlužuje o dobu rovnající se počtu dnů ode dne uplatnění reklamace do dne jejího konečného vyřízení. Pokud bylo na základě reklamace dodané technické zařízení úplně vyměněno, platí pro něj nová záruční doba v plné délce.
4. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby.
5. Reklamací se rozumí uplatnění práv objednatele z odpovědnosti za záruční vady, učiněné formou písemného podání adresovaného do sídla zhotovitele, označeného výslovně jako reklamace a obsahující popis reklamované vady, popř. toho, jak se projevuje. Reklamací může objednatel podat kdykoliv v době plynutí záruční doby.
6. Zhotovitel přejímá záruku za to, že jeho výkony, práce a dodávky mají v okamžiku převzetí díla a po celou záruční dobu vlastnosti, odpovídající technickým pravidlům a normám obvyklým pro předmět díla. Zhotovitel nese zodpovědnost za kvalitu, funkčnost dodávek, provedení konstrukcí a výkonů.
7. Zhotovitel nezodpovídá za vady na díle vzniklé nedostatečnou údržbou, neprováděním předepsaného provozního servisu, nesprávnou manipulací se zařízením a přirozeným opotřebením.
8. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů objednatele písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo nemohl-li zhotovitel tuto nevhodnost zjistit ani při vynaložení odborné péče.
9. Zhotovitel se zavazuje k odstranění reklamované vady do 3 pracovních dnů od data reklamačního protokolu (příp. v přiměřeném termínu s ohledem na technologii odstranění reklamované vady), popř. do 24 hodin, jde-li o vadu způsobující havarijní stav. Vady mající vliv na zásobování vodou, odvádění odpadních vod a čištění odpadních vod je zhotovitel povinen odstranit v době do 24 hodin od nahlášení. Pokud zhotovitel vady ve stanovené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit si odstranění vady u jiného zhotovitele a zhotovitel je povinen uhradit objednateli náklady takto vzniklé.
10. Do 3 pracovních dnů po odstranění vady je objednavatel povinen vydat zhotoviteli potvrzení, ke kterému dni byla vada odstraněna a jakým způsobem.
11. Za vyřízení reklamace části díla provedené zhotovitelovým poddodavatelem je vždy odpovědný přímo zhotovitel a nikoliv jeho poddodavatel. Zhotovitel nesmí v takovém případě vyřízení reklamace odmítnout poukazem na to, že reklamovanou část díla provedl jeho poddodavatel a odkazovat objednatele na něho, nýbrž reklamaci i v tomto případě řádně vyřídit. Nároky zhotovitele za jeho poddodavatelem z tohoto titulu nejsou předmětem této smlouvy a zhotovitel si je vypořádá samostatně.

12. Kvalitativní a dodací podmínky jsou určeny především všemi platnými EN, ČSN, projektem, touto smlouvou a dále příslušnými právními předpisy a případně jinými normami, které jsou účinné a platné v České republice. Platné ČSN i přes ukončení jejich závaznosti budou oběma stranami respektovány.

Článek 10

SMLUVNÍ POKUTY

Smluvní strany se dohodly na následujících smluvních pokutách:

1. Při **prodlení s termínem zahájení prací** je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
2. Při **nedodržení předpisů BOZP v průběhu realizace stavby** je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč bez DPH za každý takový případ porušení zjištěný koordinátorem BOZP a uvedený v Zápisu z kontrolního dne koordinátora BOZP.
3. Při **změně poddodavatele provedené bez souhlasu objednatele**, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20.000,-Kč bez DPH za každý takový zjištěný případ porušení této povinnosti.
4. Při **prodlení objednatele s platbou faktur** (vyjma pozastávek) je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,015% z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení.
5. Při **prodlení s termínem ukončení a předání díla** je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,15% z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení až do dne úspěšného předání a převzetí díla.
6. Při **prodlení s vyklizením staveniště** je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení až do úplného vyklizení staveniště dle této smlouvy.
7. Při **prodlení s termínem odstranění přejímkových vad a nedodělků** dohodnutých v předávacím protokolu, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč bez DPH za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a zároveň za každý i započatý den prodlení u tohoto nedodětku či vady až do dne jejich odstranění včetně.
8. Při **prodlení s termínem odstranění vady, která se projevila v záruční době** je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,-Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení.
9. V případě, že zhotovitel **nedodrží či nesplní kteroukoliv z povinností či poruší jakoukoliv povinnost vyplývající mu z této smlouvy**, vyjma povinností uvedených v předchozích odstavcích tohoto článku, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,-Kč bez DPH za každý jednotlivý zjištěný případ/ za každý i započatý den prodlení, porušení povinností.
10. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst tuto částku z jakéhokoliv daňového dokladu, případně z pozastávky a snížit o ni částku k úhradě.
11. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana do 14 dní od jejího zjištění a zapsání ve stavebním deníku, či jiným prokazatelným způsobem a druhá strana je povinna uhradit tuto smluvní pokutu nejpozději do 14 dnů od obdržení vyúčtování.
12. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.

Článek 11

VLASTNICTVÍ K DÍLU, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně všech používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných k provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech bez ohledu na zavinění. Zhotovitel je odpovědný za svůj uskladněný a zabudovaný materiál, výrobky a zařízení.
3. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.
4. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště do dne předání díla a jeho převzetí objednatelem, nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle.
5. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
6. Pokud činností zhotovitele, osob použitých při provádění díla nebo činností jeho poddodavatelů dojde ke způsobení škody objednateli, třetím osobám nebo na životním prostředí z titulu prokázaného opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z právních předpisů, technických norem nebo z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu takto vzniklou škodu odstranit a není-li to možné, tak poškozenému finančně nahradit způsobenou škodu či uhradit pokutu vyměřenou příslušným správním orgánem.
7. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejím zmírnění. V případě přerušení realizace stavby provede zhotovitel veškerá opatření potřebná k odvrácení škody za úhradu prokazatelných nákladů.

Článek 12

UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

1. Smluvní vztah podle této smlouvy je možno ukončit oboustrannou dohodou nebo jednostranným odstoupením od smlouvy. Odstoupení od smlouvy je možné z důvodů zákonných nebo z důvodů smluvních.
2. Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se považuje:
 - nepřevzetí místa plnění ve stanovené lhůtě,
 - prodlení s plněním díla včetně jednotlivých milníků déle než 15 kalendářních dní,
 - neumožnění objednateli provádět kontrolu provádění díla,
 - provádění díla v rozporu s projektovou dokumentací,
 - nedodržování příslušných platných předpisů, ČSN a EN při provádění díla,
 - neodstranění objednatelem zjištěných a zapsaných vad do stavebního deníku.
3. Objednatel si vyhrazuje právo na jednostranné ukončení smluvního vztahu v případě, že:
 - zhotovitel v nabídce uvedl nepravdivé údaje a tato skutečnost mohla mít vliv na výběr nejvhodnější nabídky,
 - zhotovitel pozbyde základních, profesních a technických kvalifikačních předpokladů pro plnění zakázky,
 - neobdrží finanční prostředky pro krytí výdajů plynoucích z realizace zakázky, případně tyto náklady budou označeny za nezpůsobilé.
4. Pro případ odstoupení od smlouvy dohodly smluvní strany následující způsob vypořádání:
 - zhotovitel vyhotoví soupis všech provedených prací v ocenění dle položkového rozpočtu, rozhodného pro sjednání ceny díla,
 - zhotovitel vyklidí staveniště, zejm. odveze veškerý nezabudovaný materiál, pokud nebude dohodnuto jinak,
 - zhotovitel vyzve objednatele k předání nedokončeného díla, přičemž je objednatel povinen zahájit přejímací řízení do 3 kalendářních dnů od doručení výzvy,
 - zhotovitel vystaví tzv. konečnou fakturu, v níž provede finanční vypořádání splátek na cenu díla,
 - objednatel uhradí cenu poskytnutého plnění do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu.

Článek 13

STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo a v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím stavby.
2. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě.
3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
5. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do 3 pracovních dnů.
6. Stavební deník bude předán objednateli po ukončení stavby ke dni předání a převzetí stavby, a to v jednom originále a jedné kopii.
7. Do deníku zhotovitele zapisují oprávněné osoby objednatele všechny skutečnosti důležité pro věcné, termínové i kvalitativní plnění díla. Případná rozporná stanoviska stran vyplývající ze zápisů v deníku musí být řešena na nejbližším kontrolním dnu stavby.

Článek 14

POVINNOSTI ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel se zavazuje k plnění pravidel a podmínek stanovených řídicím orgánem v rozhodnutí o poskytnutí dotace, resp. dohodnutých ve smlouvě mezi řídicím orgánem a příjemcem dotace, a to povinnost dodavatele min. do 31. 12. 2029 umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům finanční a státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
2. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že je, podle s ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění (dále jen „zákon o finanční kontrole“), osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zařízení nebo služeb z veřejných výdajů.
Zhotovitel je v rámci spolupůsobení při výkonu finanční kontroly povinen:
 - řádně uchovávat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od ukončení plnění této smlouvy, minimálně však do 31. 12. 2029, pokud v českých právních předpisech není stanovené lhůta delší a
 - min. do 31. 12. 2029 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací předmětu zakázky zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů.

3. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.
4. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli na jeho vyžádání jakékoliv dokumenty potřebné pro monitoring realizace díla, a to do 5 pracovních dnů od požádání objednatele.
5. Zhotovitel je povinen před podpisem této smlouvy předložit zadavateli kopii pojistné smlouvy na pojištění odpovědnosti, a to ve výši odpovídající min. hodnotě realizované stavby, s platností po celou dobu provádění díla až do termínu předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, s podílem spoluúčasti zhotovitele ve výši min. 5.000,-Kč.
6. Zhotovitel je povinen splňovat základní, profesní a technickou kvalifikaci po celou dobu realizace díla (plnění zakázky).
7. Zhotovitel je povinen dodržovat pravidla povinné publicity, které stanoví Metodický pokyn pro publicitu a komunikaci Evropských strukturálních a investičních fondů v programovém období 2014-2020, ve standardu podle grafického manuálu povinné publicity pro IROP.
8. Zhotovitel je povinen, jako odborně způsobilá osoba, si zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na díle či jeho příslušné části a písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.
9. Zhotovitel je povinen na stavbě umožnit výkon technického dozoru investora a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis.
10. V případě, že zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v zakázce prostřednictvím poddodavatele, je povinen v případě změny poddodavatele, do 5 pracovních dnů od změny poddodavatele tuto skutečnost oznámit objednateli a ve stejné lhůtě doložit doklady prokazující splnění kvalifikace v rozsahu v jakém ji zhotovitel prokazoval prostřednictvím poddodavatele včetně smlouvy se poddodavatelem, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní poddodavatel prokazoval za účastníka v rámci výběrového/zadávacího řízení. Samotná změna poddodavatele podléhá odsouhlasení objednatele. Objednatel do 5 pracovních dnů rozhodne o tom, zda změnu poddodavatele akceptuje nebo odmítne, přičemž odmítnutí nesmí být bezdůvodné. Akceptací objednatele o změně poddodavatelů se rozumí zápis ve stavebním deníku podepsaný zástupci obou smluvních stran.
11. Zhotovitel bere na vědomí, že u této stavby nesmí provádět technický dozor dodavatel, ani osoba s ním propojená.
12. V případě, kdy v souvislosti s realizací díla (např. při demolici, bourání stávajících objektů) vznikne kovový odpad (železo, barevné kovy), je zhotovitel povinen tento odpad odvézt do sběrného místa (sběrný surovin), které ho vykoupí. Získaná peněžní částka náleží objednateli, pokud nebude dohodnuto jinak.
13. V případě, kdy v souvislosti s realizací díla vznikne odpad (např. při kácení dřevin), je zhotovitel povinen pokácenou dřevní hmotu uložit na předem sjednané úložiště, štěpka pocházející ze štěpkování větví bude zlikvidována zhotovitelem, hmota vzniklá frézováním pařezů bude rovněž zlikvidována zhotovitelem. Dřevní hmota je majetkem vlastníka pozemku.

Článek 15

SOUČINNOST SMLUVNÍCH STRAN

1. Smluvní strany jsou povinny se účastnit pravidelných kontrolních dnů, reagovat na zápisy ve stavebním deníku v přiměřených lhůtách a respektovat stanoviska nejen druhé smluvní strany, ale i dotčených orgánů státní správy (např. státního stavebního dohledu, ochrany životního prostředí, apod.).
2. Ostatní součinnost bude dohodnuta při kontrolách stavby nebo na kontrolních dnech.

Článek 16

USTANOVENÍ ZÁVĚREČNÁ

1. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Smluvní strany jsou s textem této smlouvy dokonale obeznámeny a prohlašují, že plně odpovídá jejich vůli.
3. Prohlašují dále, že uzavírají tuto smlouvu svobodně a vážně, nikoliv v tísní, omylu či za nápadně nevýhodných podmínek, což svými podpisy rovněž potvrzují.
4. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
5. Platnost a účinnost této smlouvy, resp. jejich dodatků, nastává oboustranným podpisem statutárními zástupci smluvních stran.
6. Objednatel se zavazuje, že předá zhotoviteli příslušnou dokumentaci dle vyhlášky č. 231/2012 Sb., kterou se stanoví obchodní podmínky pro veřejné zakázky na stavební práce, nezbytnou k provádění díla nejpozději při podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami. Za správnost a úplnost předané dokumentace zodpovídá objednatel.
7. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně-technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera, považují je za důvěrné a nezneužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech shodných výtiscích s platností originálu, oboustranně podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Objednatel přebírá dvě a zhotovitel dvě takto podepsaná vyhotovení.
9. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet díla

za objednatele

V Sadově dne 13.5.2019

OBEC SADOV

Sadov 34
362 61 SADOV

Eduard FRISCH
starosta obce

za zhotovitele

V Perštejně dne 13.5.2019

Druhá severočeská
Stavební společnost, spol. s r. o.
Perštejn 300, 431 63 Perštejn
DIČ: CZ44223242

Josef Štaylor
jednatel společnosti

Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	Implan CZ s.r.o.
Zakázka	Cyklostezka Vysoká, Lesov, Sadov
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

Verze

Popis	Výchozí
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název

Druhá severočeská stavební společnost, spol. s r. o.

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno

Josef Štaylor, Jednatel společnosti

Zakázka:

Cyklostezka Vysoká, Lesov, Sadov

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
SO 001: Příprava území, kácení	523 831	0,4	110 005	633 836
001: Zemní práce	512 066	0,4	107 534	619 600
091: Bourání konstrukcí - demolice	11 765		2 471	14 236
SO 101: Trasa C1 Lesov, Vysoká	1 103 118	981,1	231 655	1 334 773
001: Zemní práce	539 903	696,3	113 380	653 283
005: Komunikace	352 651	236,9	74 057	426 707
009: Ostatní konstrukce a práce	171 319	48,0	35 977	207 295
099: Přesun hmot HSV	39 246		8 242	47 487
SO 102: Trasa C2 Lesov, Sadov	1 655 882	1 399,5	347 735	2 003 617
001: Zemní práce	956 565	1 173,7	200 879	1 157 444
002: Základy	20 640	4,9	4 334	24 974
005: Komunikace	450 021	187,3	94 504	544 525
009: Ostatní konstrukce a práce	117 137	32,7	24 599	141 736
099: Přesun hmot HSV	53 147		11 161	64 308
712: Pevňkové krytiny	20 946	0,1	4 399	25 344
762: Konstrukce tesařské	21 593	0,7	4 534	26 127
764: Konstrukce klempířské	4 314	0,0	906	5 219
783: Nátěry	11 520	0,0	2 419	13 939
SO 201: Lávka přes Borský potok	357 097	58,4	74 990	432 087
001: Zemní práce	18 963		3 982	22 945
002: Základy	96 237	35,4	20 210	116 446
003: Svislé konstrukce	28 000	4,2	5 880	33 880
004: Vodorovné konstrukce	87 146	13,0	18 301	105 446
005: Komunikace	117 990	5,8	24 778	142 768
099: Přesun hmot HSV	8 762		1 840	10 601
SO 431: Nové vedení VO	537 930		112 965	650 896
021: Silnoproud	537 930		112 965	650 896
SO 801: Sadové úpravy	473 198	21,1	99 371	572 569
001: Zemní práce	473 198	21,1	99 371	572 569
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	161 500		33 915	195 415
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	161 500		33 915	195 415

Celkem (bez DPH)

DPH

DPH 21 % ze základny: 4 812 556

4 812 556

1 010 637

1 010 637

Celkem (včetně DPH)

5 823 193 CZK

OBEC SADOV

Sadov 34

362 61 SADOV



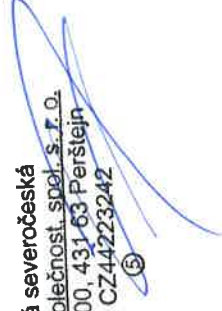
Druhá severočeská

Stavební společnost, spol. s r. o.

Perštejn 300, 431 63 Perštejn

DIC: CZ44223242

⑤



Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn.cena	Cena
SO 001: Příprava území, kácení								
001: Zemní práce								
1.	SP 11201101	Odstanění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 měřeno v soustavě euroCALC 13.12.2019	m2	2 120,0	—	2 120,0	28,00	523 831
2.	SP 11201401	Likvidace křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	2 120,0	—	2 120,0	21,00	44 520
3.	SP 11210001R	Ořezání větví	m2	150,0	—	150,0	250,00	37 500
4.	SP 11211111	Likvidace větví všech druhů stromů viz příloha 1 z SF	kus	88,0	—	88,0	280,00	24 640
5.	SP 11215111	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 200 mm	kus	6,0	—	6,0	160,00	960
6.	SP 11215112	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 300 mm	kus	23,0	—	23,0	223,00	5 129
7.	SP 11215113	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 400 mm	kus	22,0	—	22,0	720,00	15 840
8.	SP 11215114	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 500 mm	kus	17,0	—	17,0	1 425,00	24 225
9.	SP 11215115	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 600 mm	kus	7,0	—	7,0	2 319,00	16 233
10.	SP 11215116	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 700 mm	kus	9,0	—	9,0	3 452,00	31 068
11.	SP 11215117	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 800 mm	kus	2,0	—	2,0	5 200,00	10 400
12.	SP 11215118	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 900 mm	kus	2,0	—	2,0	5 364,00	10 728
13.	SP 11220111	Odstanění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	6,0	—	6,0	290,00	1 740
14.	SP 11220112	Odstanění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	23,0	—	23,0	600,00	13 800
15.	SP 11220113	Odstanění pařezů D do 0,4 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	22,0	—	22,0	1 463,00	32 186
16.	SP 11220114	Odstanění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	17,0	—	17,0	2 200,00	37 400
17.	SP 11220115	Odstanění pařezů D do 0,6 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	7,0	—	7,0	2 680,00	18 760
18.	SP 11220116	Odstanění pařezů D do 0,7 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	9,0	—	9,0	3 650,00	32 850
19.	SP 11220117	Odstanění pařezů D do 0,8 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	2,0	—	2,0	4 800,00	9 600
20.	SP 11220118	Odstanění pařezů D do 0,9 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	2,0	—	2,0	6 300,00	12 600

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátové	Výměra	Jedn.cena	Cena
21.	SP 11221111	Likvidace pařezu D do 0,3 m	kus	29,0	—	29,0	125,00	3 625
22.	SP 11221112	Likvidace pařezu D do 0,5 m	kus	39,0	—	39,0	240,00	9 360
23.	SP 11221113	Likvidace pařezu D do 1,0 m	kus	20,0	—	20,0	530,00	10 600
24.	SP 11250001R	Ochrana stromů během výstavby	kus	25,0	—	25,0	780,00	19 500
25.	SP 121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	981,4	—	981,4	30,00	29 442
091: Bourání konstrukcí - demolice								
1.	SP 113107143	Odstranění podkladu živého tl 150 mm ručně	m2	3,0	—	3,0	171,00	513
2.	SP 919735113	Řezání stávajícího živého krytu hl do 150 mm	m	11,0	—	11,0	76,00	836
3.	SP 997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	0,948	—	0,948	29,00	27
4.	SP 997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	13,272	—	13,272	8,00	106
5.	SP 997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,948	—	0,948	98,00	93
6.	SP 997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) odpadu asfaltového bez dehtu	t	0,948	—	0,948	200,00	190
7.	SP 99950001R	Kód odpadu 170 302	kus	1,0	—	1,0	10 000,00	10 000
SO 101: Trasa C1 Lesov, Vysoká								
1.	H 00572470	001: Zemní práce	kg	49,8	—	49,8	85,90	4 278
2.	SP 115101201	osivo směs travní univerzál	hod	300,0	—	300,0	44,00	13 200
3.	SP 115101301	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	den	30,0	—	30,0	29,00	870
4.	SP 122202202	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	m3	237,0	—	237,0	60,00	14 220
5.	SP 122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3	m3	237,0	—	237,0	18,00	4 266
6.	SP 132201201	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	34,2	—	34,2	271,00	9 268
7.	SP 132201209	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	34,2	—	34,2	18,00	616
8.	SP 162301101	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	217,0	—	217,0	42,00	9 114
9.	SP 162701105	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	271,2	—	271,2	166,00	45 019

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátové	Výměra	Jedn.cena	Cena
10.	SP 162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 356,0	—	1 356,0	12,00	16 272
11.	SP 167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	488,2	—	488,2	41,00	20 016
12.	SP 171102103	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	322,0	—	322,0	43,00	13 846
13.	SP 171201201	Uložení sypání na skládce	m3	271,2	—	271,2	11,00	2 983
14.	SP 171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	433,92	—	433,92	140,00	60 749
15.	SP 174101101	Zasyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	64,8	—	64,8	60,00	3 888
16.	SP 181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	1 934,0	—	1 934,0	16,00	30 944
17.	SP 181301104	Rozproštění ornice tl vrstvy do 250 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	340,0	—	340,0	55,00	18 700
18.	SP 181301111	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 320,0	—	1 320,0	6,00	7 920
19.	SP 181451122	Založení lučního trávniku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	1 660,0	—	1 660,0	5,00	8 300
20.	SP 182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	1 320,0	—	1 320,0	30,00	39 600
21.	H 58331200	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	696,24	—	696,24	310,00	215 834
1.	SP 56102112R	005: Komunikace Stabilizace zemní frézou se silniční pojivem na bázi cementu tl.200mm+doplň.vhod.materiálem -dle PD	m2	1 573,0	—	1 573,0	98,00	352 651 154 154
2.	SP 56150001R	Laboratorní zkoušky pro cement stabilizaci	kus	2,0	—	2,0	8 500,00	17 000
3.	SP 56480111R	Vápnenná drť 0-4mm tl 20 mm	m2	1 518,0	—	1 518,0	48,00	72 864
4.	SP 56921111R	Zpevnění krajnic pískem tl 50 mm	m2	361,0	—	361,0	35,00	12 635
5.	SP 569851111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 150 mm	m2	361,0	—	361,0	188,00	67 868

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátné	Výměra	Jedn.cena	Cena
6.	SP 57311111R	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,7 kg/m2 částka v rozpočtu 57311111R, 57311111R	m2	55,0	—	55,0	20,00	1 100
7.	SP 57713311R	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 CH tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu částka v rozpočtu 57713311R, 57713311R	m2	55,0	—	55,0	480,00	26 400
8.	SP 599141111	Vyplnění spár - živичnou závlivkou částka v rozpočtu 599141111, 599141111	m	11,0	—	11,0	57,25	630
1.	H 40444274	009: Ostatní konstrukce a práce značka dopravní svislá FeZn -dle PD sloupek silniční směrový plastový 1200mm červený sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm obrubník kamenný přímý, žula, 12x25 trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem 40X250 cm	kus	5,0	—	5,0	1 760,00	8 800
2.	H 40445158		kus	2,0	—	2,0	175,00	350
3.	H 40445225		kus	3,0	—	3,0	750,00	2 250
4.	H 58380374		m	4,5	—	4,5	915,00	4 118
5.	H 59222010		m	10,0	—	10,0	1 370,00	13 700
6.	H 59222012	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem 60X250 cm	m	8,0	—	8,0	2 370,00	18 960
7.	SP 90050001R	Dod+mtz závora dl.3m	kus	2,0	—	2,0	24 000,00	48 000
8.	SP 90050002R	Dod+mtz zábradlí ocelové trubkové dvoumadlové	m	8,0	—	8,0	1 250,00	10 000
9.	SP 90050003R	Dod+mtz mobiliář -zábradlí vč.povrch úpravy	kus	1,0	—	1,0	5 000,00	5 000
10.	SP 912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,0	—	2,0	162,00	324
11.	SP 914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,0	—	5,0	196,01	980
12.	SP 914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,0	—	3,0	753,99	2 262
13.	SP 916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	4,5	—	4,5	190,00	855
14.	SP 91931111R	Čela propustků z prostého betonu tř. C25/30	m3	6,0	—	6,0	3 500,00	21 000
15.	SP 919511112	Čela propustků z lomového kamene vč.spárování	m3	4,5	—	4,5	3 200,00	14 400
16.	SP 919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	10,0	—	10,0	840,00	8 400
17.	SP 919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	8,0	—	8,0	1 350,00	10 800
18.	SP 938902462	Čištění propustků ručně D do 1000 mm při tl nánosu do 50% DN	m	8,0	—	8,0	140,00	1 120
1.	SP 998225111	099: Přesun hmot HSV Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	981,142	—	981,142	40,00	39 246 39 246
1.	H 00572470	SO 102: Trasa C2 Lesov, Sadov 001: Zemní práce osivo směr travní univerzál částka v rozpočtu 00572470, 00572470	kg	97,92	—	97,92	85,90	8 411 8 411
1 655 882 956 565								

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátne	Výměra	Jedn.cena	Cena
2.	SP 115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Zásyp jam, šachet rýh : 300	hod	300,0	—	300,0	45,00	13 500
3.	SP 115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,0	—	30,0	29,00	870
4.	SP 122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 Zásyp jam, šachet rýh : 30	m3	620,0	—	620,0	56,00	34 720
5.	SP 122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	620,0	—	620,0	18,00	11 160
6.	SP 132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,5	—	28,5	270,00	7 695
7.	SP 132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	28,5	—	28,5	18,00	513
8.	SP 133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,0	—	2,0	736,00	1 472
9.	SP 133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3 Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	2,0	—	2,0	90,00	180
10.	SP 162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	429,9	—	429,9	42,00	18 056
11.	SP 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	650,5	—	650,5	167,00	108 634
12.	SP 162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	3 252,5	—	3 252,5	13,00	42 283
13.	SP 167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 080,4	—	1 080,4	42,00	45 377
14.	SP 171102103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	604,0	—	604,0	43,00	25 972
15.	SP 171201201	Uložení sypaniny na skládce Uložení sypaniny na skládce	m3	650,5	—	650,5	11,00	7 156
16.	SP 171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 040,8	—	1 040,8	80,00	83 264
17.	SP 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	48,0	—	48,0	62,00	2 976
18.	SP 181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	1 322,0	—	1 322,0	16,00	21 152
19.	SP 181301104	Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve	m2	690,0	—	690,0	56,00	38 640
20.	SP 181301111	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve	m2	2 574,0	—	2 574,0	6,00	15 444
21.	SP 181451122	Založení lučního trávniku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2 Založení lučního trávniku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	3 264,0	—	3 264,0	5,00	16 320

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátne	Výměra	Jedn.cena	Cena
22.	SP 182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	2 574,0	—	2 574,0	30,00	77 220
23.	H 58331200	šterkopisek netříděný zásypový materiál (604+30+1+1)*1,2	t	1 173,6 1 173,6	—	1 173,6	320,00	375 552
002: Základy								
1.	SP 275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30 altán : 0,5x0,5x1,4 mřížka : 1	m3	2,0 2,0	—	2,0	2 780,00	20 640 5 560
2.	SP 275351121	Zřízení bednění základových patek altán : 0,5x4x0,5x4	m2	4,0 4,0	—	4,0	235,00	940
3.	SP 275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	4,0	—	4,0	35,00	140
4.	SP 27550001R	Dod+mtz kotevní ocel.patka do betonu -typ U altán : 4	kus	4,0 4,0	—	4,0	3 500,00	14 000
005: Komunikace								
1.	SP 56102112R	Stabilizace zemní frézou se silnič.pojivem na bázi cementu tl.200mm+doplň.vhod.materiálem -dle PD měřeno v součtu aca159x015.dwg skladba B : 125 skladba A : 547	m2	1 072,0 1 072,0	—	1 072,0	98,00	450 021 105 056
2.	SP 56150001R	Laboratorní zkoušky pro cement.stabilizaci	kus	2,0	—	2,0	8 500,00	17 000
3.	SP 56480111R	Vápenná drť 0-4mm tl 20 mm měřeno v součtu aca159x015.dwg skladba B : 525	m2	525,0 525,0	—	525,0	48,00	25 200
4.	SP 56921111R	Zpevnění krajnic pískem tl 50 mm měřeno v součtu aca159x015.dwg skladba C : 250	m2	250,0 250,0	—	250,0	40,00	10 000
5.	SP 569851111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 150 mm měřeno v součtu aca159x015.dwg skladba C : 250	m2	250,0 250,0	—	250,0	186,00	46 500
6.	SP 57311111R	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,7 kg/m2 měřeno v součtu aca159x015.dwg skladba A : 547	m2	547,0 547,0	—	547,0	20,00	10 940
7.	SP 57713311R	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 CH tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu skladba A : 547	m2	547,0 547,0	—	547,0	430,00	235 210
8.	SP 599141111	Vyplnění spár -živичnou závlivkou skladba A : 547	m	2,0	—	2,0	57,25	115
009: Ostatní konstrukce a práce								
1.	H 40444274	značka dopravní svislá FeZn -dle PD	kus	2,0	—	2,0	1 760,00	3 520
2.	H 40445158	sloupek silniční směrový plastový 1200mm červený	kus	2,0	—	2,0	175,00	350
3.	H 58380110	Koska dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm x40,1x40,1x2,5	t	0,224 0,224	—	0,224	5 200,00	1 165
4.	H 59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	3,0	—	3,0	124,00	372
5.	H 59222010	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem 40x250 cm	m	15,0	—	15,0	1 370,00	20 550

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátne	Výměra	Jedn.cena	Cena
6.	SP 90050005R	Dod+mtz mobiliář -sloupek proti vjezdu	kus	1,0	-	1,0	4 500,00	4 500
7.	SP 90050006R	Dod+mtz mobiliář -lavice z dřev masivu dl.1,8m, š.0,4m vč.povrch.úpravy	kus	2,0	-	2,0	9 500,00	19 000
8.	SP 90050007R	Dod+mtz mobiliář -stůl z dřev masivu 1,8x1m vč.povrch.úpravy	kus	1,0	-	1,0	15 000,00	15 000
9.	SP 90050008R	Dod+mtz mobiliář -ocel.stojan pro 6 kol, žár.zinkováno s práškovacím vypalovacím lakem	kus	1,0	-	1,0	10 000,00	10 000
10.	SP 90050009R	Dod+mtz mobiliář -odpadkový koš kovový s protikoroziní ochranou a dřev.obložení	kus	1,0	-	1,0	3 500,00	3 500
11.	SP 914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,0	-	2,0	170,00	340
12.	SP 914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,0	-	2,0	690,00	1 380
13.	SP 916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	8,0	-	8,0	115,00	920
14.	SP 916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,5	-	2,5	205,00	513
15.	SP 91931111R	Čela propustků z prostého betonu tř. C25/30	m3	4,0	-	4,0	3 500,00	14 000
16.	SP 919511112	Čela propustků z lomového kamene vč.spárování	m3	3,0	-	3,0	3 142,58	9 428
17.	SP 919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	15,0	-	15,0	840,00	12 600
1.	SP 998225111	099: Přesun hmot HSV Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živitým	t	1 398,607	-	1 398,607	38,00	53 147 53 147
1.	H 62822004	712: Povlakové krytiny Šindel střešní asfaltový	m2	14,0	15,00	16,1	192,00	20 946 3 091
2.	H 62852264	pásky s modifikovaným asfaltem -podkladní	m2	14,0	15,00	16,1	152,00	2 447
3.	SP 712451112	Provedení povlakové krytiny střech jednoduchých do 30° přilepením asfaltového šindele	m2	14,0	-	14,0	550,00	7 700
4.	SP 712451511	Provedení povlakové krytiny šindelových střech do 30° přibitím podkladního pásu	m2	14,0	-	14,0	550,00	7 700
5.	SP 998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	2,71	-	2,71	2,71	7
1.	H 60511081	762: Konstrukce tesařské řezivo jehličnaté středové SM tl 18-32mm dl 4-5m jakost II	m3	0,35	8,00	0,378	5 400,00	21 593 2 041
2.	H 60512121	řezivo jehličnaté hranol KVH jakost I	m3	0,81	8,00	0,875	13 800,00	12 072
3.	SP 762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	1,16	-	1,16	480,00	557
4.	SP 762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	14,0	-	14,0	48,00	672

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátové	Výměra	Jedn.cena	Cena
5.	SP 762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny 14,0	m3	0,35	—	0,35	1 088,41	381
6.	SP 762713110	Montáž prostorové vázané kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2 10,35	m	47,6	—	47,6	68,00	3 237
7.	SP 762713120	Montáž prostorové vázané kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2 47,6	m	22,4	—	22,4	92,00	2 061
8.	SP 762795000	Spojovací prostředky pro montáž prostorových vázaných kci 0,81	m3	0,81	—	0,81	674,08	546
9.	SP 998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m 5,13	%	5,13	—	5,13	5,13	26
1.	SP 764242403	764: Konstrukce klempířské Oplechování štítu závětrnou lištou z TiZn předzvětrálního plechu rS 250 mm 13,6	m	13,6	—	13,6	317,00	4 314 4 311
2.	SP 998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m 1,52	%	1,52	—	1,52	1,52	2
1.	SP 783218111	783: Natěry Lazurovací dvojnásobný nátěr s pigmentací tesařských konstrukcí 96,0	m2	96,0	—	96,0	120,00	11 520 11 520
1.	SP 131201101	SO 201: Lávka přes Borský potok 001: Zemní práce Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 36,0	m3	36,0	—	36,0	180,00	357 097 18 963 6 480
2.	SP 131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 36,0	m3	36,0	—	36,0	15,00	540
3.	SP 161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 36,0	m3	36,0	—	36,0	60,00	2 160
4.	SP 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 12,8	m3	12,8	—	12,8	166,00	2 125
5.	SP 162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 64,0	m3	64,0	—	64,0	13,00	832
6.	SP 167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 12,8	m3	12,8	—	12,8	120,00	1 536
7.	SP 171201201	Uložení sypání na skládce 12,8	m3	12,8	—	12,8	17,15	220
8.	SP 171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce 20,48	t	20,48	—	20,48	140,00	2 867
9.	SP 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním 23,2	m3	23,2	—	23,2	94,98	2 204

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátné	Výměra	Jedn.cena	Cena
002: Základy								
1.	SP 273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15 dle FL ; 12,7	m3	1,0	—	1,0	2 650,00	96 237
2.	SP 275321118	Základové patky a bloky ze ŽB C 30/37 +přísada polypropylenové makrovlákna 2kg/m3 dle FL ; 12,8	m3	12,8	—	12,8	3 720,40	2 650
3.	SP 275354111	Bednění základových patek - zřízení dle FL ; 28,3	m2	28,3	—	28,3	800,00	47 621
4.	SP 275354211	Bednění základových patek - odstranění dle FL ; 28,3	m2	28,3	—	28,3	32,00	22 640
5.	SP 275361116	Výztuž základových patek a bloků z betonářské oceli 10 505 dle FL 50kg/m3 ; 12,8	t	0,64	—	0,64	35 000,00	906
6.	SP 29050001R	Uzemnění -FeZn 12mm 6,8m, FeZn 10mm 16m dle FL ; 1,0	Kč	1,0	—	1,0	20,00	22 400
003: Svislé konstrukce								
1.	SP 334223311	Obklad z lomového kamene zdiva mostů lícovaný řádkový z haklíků tl do 150 mm vč.spárování dle FL ; 10,0	m2	10,0	—	10,0	2 800,00	28 000
004: Vodorovné konstrukce								
1.	SP 41150001R	Dod+mtz prefa desky mostu Spiroll PPD 820/270, v=265mm -vč.zabet.dutin dle FL ; 20,5	m2	20,5	—	20,5	4 251,00	87 146
005: Komunikace								
1.	SP 58111131R	Kryt cementobetonový mostů C30/37 XF3 XC4 tl 80 mm dle FL ; 20,5	m2	20,5	—	20,5	380,00	7 790
2.	SP 90050010R	Dod+mtz ocel.zábradlí vč.povrch.úpravy dle FL ; 520,0	kg	520,0	—	520,0	110,00	57 200
3.	SP 90050011R	Dod+mtz tahokov -výplň zábradlí vč.povrch.úpravy dle FL ; 13,44	m2	13,44	—	13,44	2 064,00	27 740
4.	SP 90050012R	Dod+mtz chem.kotvy M12 dle FL ; 72,0	kus	72,0	—	72,0	80,00	5 760
5.	SP 90050013R	Dod+mtz nerez plech závěrů dle FL ; 130,0	kg	130,0	—	130,0	150,00	19 500
099: Přesun hmot HSV								
1.	SP 998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m dle FL ; 58,41	t	58,41	—	58,41	150,00	8 762
SO 431: Nové vedení VO								
021: Silnoproud								
1.	SP SO 431	Nové vedení VO -přenos samostatného rozpočtu soubo		1,0	—	1,0	537 930,20	537 930

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátové	Výměra	Jedn.cena	Cena
SO 801: Sadové úpravy								
001: Zemní práce								
1.	H	0265052R						473 198
		Nákup stromu -staré ovocné odrůdy -dle TZ	kus	35,0	-		1 500,00	473 198
2.	H	0265055R					250,00	52 500
3.	H	0265058R					3 750	3 750
4.	H	0265058R					2 800,00	75 600
5.	H	10321100					976,00	75 152
6.	H	1032131R					22,00	11 550
7.	SP	162701105					200,00	1 580
		Nákup kompostu	m3	7,9	-		180,00	17 334
		Dřevěná štepka -nákup	m3	96,3	-			
		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3					
8.	SP	162701109					12,00	5 778
		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	481,5	-			
		ZKD 1000 m přes 10000 m						
9.	SP	167101101					120,00	11 556
		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	96,3	-			
10.	SP	171201201					11,00	1 059
11.	SP	171201211					140,00	21 571
		Uložení sypaniny na skládky	m3	96,3	-			
		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	154,08	-			
12.	SP	18310122R					270,00	20 790
		Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem 2.25 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	77,0	-			
13.	SP	184102117					1 090,00	83 930
		Výsadba dřevin s balem D do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	77,0	-			
14.	SP	184215412					42,00	3 234
		Zhotovení závlahové misy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	77,0	-			
15.	SP	18491142R					20,00	1 575
		Rozproštění dřev. štěpky tl.do 0,1m v rovině a svahu do 1:5	m2	78,75	-			
16.	SP	18550001R					20,00	2 000
17.	SP	18650001R					44,00	3 388
18.	SP	18650002R					550,00	42 350
19.	SP	18950001R					500,00	38 500
		Řezání větví po výstavbě cyklostezky	m2	100,0	-			
		Chránička kmene proti zvěři vč.dodávky	kus	77,0	-			
		Ukotvení kmene dřevin dřev.kůly, vč.materiálu	kus	77,0	-			
		Péče o stromy po výsadbě -závlivka 1rok, péče o kořen.mísu,výchovný řez,kontrola, odstranění kotvení	kus	77,0	-			
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady								
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady								
1.	ON	012103000	Kč	1,0	-	1,0	3 000,00	3 000
2.	ON	012203000	Kč	1,0	-	1,0	42 000,00	42 000
3.	ON	012303000	Kč	1,0	-	1,0	15 000,00	15 000
4.	ON	013244000	Kč	1,0	-	1,0	22 000,00	22 000
5.	ON	013254000	Kč	1,0	-	1,0	15 000,00	15 000
6.	ON	030001000	Kč	1,0	-	1,0	35 000,00	35 000
		Vytváření sítí						
		Geodetické práce při provádění stavby						
		Geodetické práce po výstavbě vč.geometrického plánu						
		Realizační dokumentace stavby (RDS)						
		Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)						
		Zařízení staveniště						

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn.cena	Cena
7.	ON 032403000	Náklady na čištění komunikace	Kč	1,0	-	1,0	10 000,00	10 000
8.	ON 034503000	Informační tabule na staveništi	kus	2,0	-	2,0	2 000,00	4 000
9.	ON 043194000	Zkoušky zhutnění nad rámec povinných (pro určení použití sanace)	kus	3,0	-	3,0	4 500,00	13 500
10.	ON 091002000	Fotodokumentace objektů přiléhajících ke stavbě	Kč	1,0	-	1,0	2 000,00	2 000

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
	0,4		110 005	633 836
	0,4		107 534	619 600
	—	21	12 466	71 826
0,00018	0,4	21	9 349	53 869
	—	21	7 875	45 375
	—	21	5 174	29 814
	—	21	202	1 162
	—	21	1 077	6 206
	—	21	3 326	19 166
	—	21	5 087	29 312
	—	21	3 409	19 642
	—	21	6 524	37 592
	—	21	2 184	12 584
	—	21	2 253	12 981
	—	21	365	2 105
	—	21	2 898	16 698
	—	21	6 759	38 945
	—	21	7 854	45 254
	—	21	3 940	22 700
	—	21	6 899	39 749
	—	21	2 016	11 616
	—	21	2 646	15 246

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
	-	21	3 417	19 689
	-	21	4 203	24 220
	-	21	2 908	16 754
	-	21	626	3 610
	-	21	12 757	73 506
	-	21	816	4 704
	-	21	6 498	37 442
	-	21	3 927	22 627
	-	21	1 663	9 583
	-	21	1 743	10 043
	-	21	8 316	47 916
	696,2	21	45 325	261 160
1,00000				
	236,9		74 057	426 707
	-	21	32 372	186 526
	-			
	-	21	3 570	20 570
0,06185	93,9	21	15 301	88 165
0,10120	36,5	21	2 653	15 288
0,27799	100,4	21	14 252	82 120

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
0,00601	0,3	21	231	1 331
0,10373	5,7	21	5 544	31 944
0,00360	0,0	21	132	762
	48,0		35 977	207 295
0,00600	0,0	21	1 848	10 648
0,00210	0,0	21	74	424
0,00610	0,0	21	473	2 723
0,08200	0,4	21	865	4 982
0,32000	3,2	21	2 877	16 577
0,59200	4,7	21	3 982	22 942
	—	21	10 080	58 080
	—	21	2 100	12 100
	—	21	1 050	6 050
	—	21	68	392
0,00070	0,0	21	206	1 186
0,11241	0,3	21	475	2 737
0,14067	0,6	21	180	1 035
2,28955	13,7	21	4 410	25 410
2,60332	11,7	21	3 024	17 424
0,61348	6,1	21	1 764	10 164
0,88535	7,1	21	2 268	13 068
	—	21	235	1 355
	—		8 242	47 487
	—	21	8 242	47 487
	1 399,5		347 735	2 003 617
	1 173,7		200 879	1 157 444
0,00100	0,1	21	1 766	10 178

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
-	-	21	2 835	16 335
-	-	21	183	1 053
-	-	21	7 291	42 011
-	-	21	2 344	13 504
-	-	21	1 616	9 311
-	-	21	108	621
-	-	21	309	1 781
-	-	21	38	218
-	-	21	3 792	21 848
-	-	21	22 813	131 447
-	-	21	8 879	51 162
-	-	21	9 529	54 906
-	-	21	5 454	31 426
-	-	21	1 503	8 658
-	-	21	17 485	100 749
-	-	21	625	3 601
-	-	21	4 442	25 594
-	-	21	8 114	46 754
-	-	21	3 243	18 687
-	-	21	3 427	19 747

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
1,00000	—	21	16 216	93 436
	1 173,6	21	78 866	454 418
2,45329	4,9	21	4 334	24 974
	4,9	21	1 168	6 728
0,00264	0,0	21	197	1 137
	—	21	29	169
	—	21	2 940	16 940
	187,3	21	94 504	544 525
	—	21	22 062	127 118
0,06185	—	21	3 570	20 570
	32,5	21	5 292	30 492
0,10120	25,3	21	2 100	12 100
0,27799	69,5	21	9 765	56 265
0,00601	3,3	21	2 297	13 237
0,10373	56,7	21	49 394	284 604
0,00360	0,0	21	24	139
0,00600	32,7	21	24 599	141 736
0,00210	0,0	21	739	4 259
1,00000	0,0	21	74	424
	0,2	21	245	1 409
0,04830	0,1	21	78	450
0,32000	4,8	21	4 316	24 866

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
	-	21	945	5 445
	-	21	3 990	22 990
	-	21	3 150	18 150
	-	21	2 100	12 100
	-	21	735	4 235
0,00070	0,0	21	71	411
0,11241	0,2	21	290	1 670
0,08978	0,7	21	193	1 113
0,15540	0,4	21	108	620
2,28955	9,2	21	2 940	16 940
2,60332	7,8	21	1 980	11 408
0,61348	9,2	21	2 646	15 246
	-	21	11 161	64 308
	-	21	11 161	64 308
	0,1		4 399	25 344
0,00450	0,1	21	649	3 740
0,00350	0,1	21	514	2 961
0,00021	0,0	21	1 617	9 317
0,00002	0,0	21	1 617	9 317
	-	21	2	9
	0,7		4 534	26 127
0,55000	0,2	21	429	2 470
0,55000	0,5	21	2 535	14 607
0,00108	0,0	21	117	674
	-	21	141	813

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
0,02337	0,0	21	80	461
	-	21	680	3 917
	-	21	433	2 494
0,02447	0,0	21	115	660
	-	21	6	32
0,00148	0,0		906	5 219
	0,0	21	905	5 217
	-	21	0	3
0,00034	0,0		2 419	13 939
	0,0	21	2 419	13 939
	58,4		74 990	432 087
	-		3 982	22 945
	-	21	1 361	7 841
	-	21	113	653
	-	21	454	2 614
	-	21	446	2 571
	-	21	175	1 007
	-	21	323	1 859
	-	21	46	266
	-	21	602	3 469
	-	21	463	2 666

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
2,33238	35,4 2,3	21	20 210 557	116 446 3 207
2,52625	32,3	21	10 000	57 622
0,00144	0,0	21	4 754	27 394
0,00004	0,0	21	190	1 096
1,03822	0,7	21	4 704	27 104
	—	21	4	24
0,41532	4,2 4,2	21	5 880 5 880	33 880 33 880
0,63600	13,0 13,0	21	18 301 18 301	105 446 105 446
0,24922	5,8 5,1	21	24 778 1 636	142 768 9 426
0,00100	0,5	21	12 012	69 212
0,00100	0,0	21	5 825	33 566
0,00100	0,1	21	1 210	6 970
0,00100	0,1	21	4 095	23 595
	—		1 840	10 601
	—	21	1 840	10 601
	—		112 965	650 896
	—	21	112 965	650 896
	—		112 965	650 896

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
	21,1		99 371	572 569
	21,1		99 371	572 569
0,02700	0,9	21	11 025	63 525
0,02700	0,4	21	788	4 538
0,02700	0,7	21	15 876	91 476
0,22000	16,9	21	15 782	90 934
0,00100	0,5	21	2 426	13 976
0,20000	1,6	21	332	1 912
	-	21	3 640	20 974
	-	21	1 213	6 991
	-	21	2 427	13 983
	-	21	222	1 282
	-	21	4 530	26 101
	-	21	4 366	25 156
	-	21	17 625	101 555
	-	21	679	3 913
	-	21	331	1 906
	-	21	420	2 420
	-	21	711	4 099
	-	21	8 894	51 244
	-	21	8 085	46 585
	-		33 915	195 415
	-		33 915	195 415
	-	21	630	3 630
	-	21	8 820	50 820
	-	21	3 150	18 150
	-	21	4 620	26 620
	-	21	3 150	18 150
	-	21	7 350	42 350

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
	-	21	2 100	12 100
	-	21	840	4 840
	-	21	2 835	16 335
	-	21	420	2 420

REKAPITULACE NÁKLADŮ stavby v tisících Kč			Poznámka
Označení (název) stavby dle zadávacího návrhu	SO 431 - Cyklistická Vysoká, Lesná, Sadov		
Číslo definice projektu dle zadávacího návrhu	1511092		
	11.12.2015		
Okres:	Karlovy Vary		
Počet SOBS VB majitelé / spolumajitelé			
Počet dohod o omezení v užívání			
Počet LV v ks			
I. Projektové a průzkumné práce	0,0		
Cena PD			
Administrace SOBS VB a dohod o omezení	0,0		
Geodetické práce při zpracování PD			
Správní poplatky včetně ostatních nákladů			
Zajištění BOZP v rámci PD	0,0		
Geologický průzkum			
	Sečtená hodnota	Upraveno vzorcem	
II.+III. Provozní soubory a stavební objekty	486 430,2	486 430,2	
Investiční dodávky (SaZ + trať)		0,0	
Materiály dodávané DSO (mimo SaZ a trať)		0,0	
Materiály dodávané zhotovitelem	272 475,1	272 475,1	
Práce	213 955,1	213 955,1	
Materiály rozpočtované mimo KROS (viz. rek.obj.)		0,0	
Práce rozpočtované mimo KROS (viz. rek.obj.)		0,0	
Příplatek na mechanizaci pro malé stavby		0,0	
VII. Ostatní náklady	43 000,0	43 000,0	
Vytýčení podzemních zařízení	5 000,0	5 000,0	
Doprava výkonového materiálu, odvoz zeminy	10 000,0	10 000,0	
Revize	8 000,0	8 000,0	
Zábory		0,0	
Skládkovné	12 000,0	12 000,0	
Ekonomické újmy na plodinách		0,0	
Koordináční činnost zhotovitele		0,0	
Archeologický dohled		0,0	
Dopravní značení		0,0	
Hutnicí zkoušky	8 000,0	8 000,0	
Další náklady zhotovitele (viz.rekapitulace objektů)		0,0	
IX. Jiné investice	8 500,0	8 500,0	
Inženýring DSO		0,0	
Manipulace, vypínání, diagnostika a činnost ČDS (s použitím metody PPN nebo bez)		0,0	
Koordinátor BOZP		0,0	
Pronájem záložních zdrojů a mobilních TS		0,0	
Jednorázové náhr. za omezení užívání		0,0	
Geometrické plány pro dohody o omezení		0,0	
Věcná břemena celkem	0,0	0,0	
Věcná břemena vklady		0,0	
Věcná břemena náhrady		0,0	
Geometrické plány pro VB		0,0	
Geodetické vytýčení před zaháj. stavby		0,0	
Geodetické zaměření skutečného stavu	8 500,0	8 500,0	
Zajištění kupní smlouvy pozemku TR vč. zápisu do KN		0,0	
Geometrické plány pro účel odkupu pozemku		0,0	
Kupní cena pozemku		0,0	
Další náklady DSO (viz.rekapitulace objektů)		0,0	
Stavebně montážní činnost	537 930,2	537 930,2	
Celkové náklady stavby	537 930,2	537 930,2	

N

DODÁVKY ZHOTOVITELE

Název stavby: SO 431 - Cyklotrasa Vysoká, Lesov, Sadov

Datum: 11.12.2015

Definice SAP: 1511092

Okres: Karlovy Vary

Oblast: Západ

Hl. projektant: QTMOUDRYPAV

Projekt. firma: TRI-IN, s.r.o.

Oblast ocenění: Západ

Kód materiálu	Typ materiálu	Popis	Rozšířený popis	Množství celkové	MJ	Cena jednotková	Cena celková
	001	Montáž VO					
	320	vedení kabelové NN					
1000013270	vedl.	KABEL CYKY-J 3X1,5MM2 750V		56,700 M		12,00	680,40
1000013230	vedl.	KABEL CYKY-J 4X10MM2 750V		455,700 M		100,00	45 570,00
1000040380	vedl.	SVORKA SR 02B SPOJ PASEK 30X4	SR 2B	33,400 KS		20,00	668,00
9870020300	výk.	CEZDSO KOTOUC REZACI DIAMANT PR450ASFALT		0,014 KS		500,00	7,20
9870020020	výk.	CEZDSO KAMENIVO DRC.HRUBE FR.4-8 TR.B		412,560 KG		2,50	1 031,40
9870020030	výk.	CEZDSO KAMENIVO DRC.HRUBE FR.63-125 TR.B		3 713,040 KG		0,50	1 856,52
9870020090	výk.	CEZDSO KAMENIVO DOLOM.DO BETONU FR.0-4VL		17,496 KG		0,50	8,75
9870020130	výk.	CEZDSO STERKOPISEK FR.0-32 TR.C		1 457,280 KG		0,50	728,64
9870020140	výk.	CEZDSO STERKODRT FR.0-63 TR.A		1 361,304 KG		0,50	680,65
9870020160	výk.	CEZDSO ZVICE STREDNEZRNNNA OKS TR.OK-II		1 914,192 KG		0,50	957,10
9870020170	výk.	CEZDSO ZVICE HRUBOZRNNNA OKH TR.OK-II		820,368 KG		0,50	410,18
9870020180	výk.	CEZDSO LAK ASFALT PENETRAL ALP SUD 160KG		0,864 KG		20,00	17,28
9870020190	výk.	CEZDSO ZALIVKA ASFALTOVA AZ BUBNY		30,024 KG		40,00	1 200,96
1000174110	vedl.	TRUBKA KORUG.OHEBNA KORUFL. 90 CERNA 50M		19,800 M		60,00	1 188,00
1002935830	vedl.	PAS KRYCI PLAST KAD-F PE300/4 DL25M CERV		13,720 KS		35,00	480,20
9870020290	výk.	CEZDSO PISEK ZASYPPOVY FR.0-4		42 257,600 KG		0,50	21 128,80
1000035120	vedl.	SVORKA UNIVERZALNI ELBA 669 105	ST 7,5-9,4/7,5-9,4	9,000 KS		35,00	315,00
9870011940	výk.	CEZDSO TRUBKA PROTAK PE100 SDR17 PR.160		25,000 M		300,00	7 500,00
1000040020	vedl.	PASKA ZEMNICI POZINKOVANA 30X4(BAL.25KG)		402,300 KG		20,00	8 046,00
003	hlav.	světelný bodk komplet		9,000 KS		12 000,00	108 000,00
006	hlav.	stožárový základ včetně práce		9,000 KS		8 000,00	72 000,00
		Dodávky zhotovitele celkem:					272 475,08

OCENĚNÉ PRÁCE										
Název stavby: SO 431 - Cyklotrasa Vysoká, Lesov, Sadov Datum: 11.12.2015										
Definice SAP: 1511092										
Okres: Karlovy Vary										
Oblast: Západ										
Oblast ocenění: Západ										
Hl. projektant: QTMOUTDRYPAV										
Projekt. firma: TRI-IN, s.r.o.										
Kód práce	Typ práce	Zatřídění nákladů	Popis	Množství celkové	MJ	Elektromontážní a Stavební (zemní) práce		Mechanizace		Definitivní zádlážby
						NH celk.	Sazba	Cena celk.	Cena jedn.	
		001	Montáž VO							
		320	vedení kabelové NN							
PCCA04A	M	315	KABEL CYKY-J 3X1,5 VOLNE ULOZENY	54,000 M		1,674	250,00			418,50
PCCA69A	M	315	KABEL CYKY-J 4X10 PEVNE ULOZENY	434,000 M		29,078	250,00			7 269,50
PEDA22A	M	217	VYKOP KABEL RYHY 35X80 CM RUCNE ZEM TR 3	334,000 M		136,272	550,00			74 949,60
PEFA22A	M	215	ZAHOZ KABEL RYHY 35X80 CM RUCNE ZEM TR 3	334,000 M		78,824	550,00			43 353,20
PEGA86A	M	215	ZAHOZ KABEL RYHY 10X10 CM RUCNE ZEM TR 3	334,000 M		3,006	550,00			1 653,30
PEEA76A	M	217	VYKOP KABEL RYHY 10X10 CM RUCNE ZEM TR 3	334,000 M		24,382	250,00			6 095,50
PKAA20A	M	235	NAKLADANI VYKOPKU PRES 100M3 ZEM 1-4	126,920 M3		9,900	650,00			6 434,84
PEDA39A	M	217	VYKOP KABEL RYHY 50X120CM RUCNE ZEM TR 4	9,000 M		12,033	550,00			6 618,15
PMEA65A	M	250	ODSTRAN VOZOVKY ASFALT KRYT NAD VYKOPEM	7,200 M2						
PMEA66A	M	250	ZRIZENI VOZOVKY ASFALT KRYT NAD VYKOPEM	7,200 M2						
PEFA39A	M	215	ZAHOZ KABEL RYHY 50X120CM RUCNE ZEM TR 4	9,000 M		5,283	400,00			2 113,20
PEEA77A	M	217	VYKOP KABEL RYHY 10X10 CM RUCNE ZEM TR 4	9,000 M		1,008	400,00			403,20
PEGA87A	M	215	ZAHOZ KABEL RYHY 10X10 CM RUCNE ZEM TR 4	9,000 M		0,090	400,00			36,00
PELA42A	M	215	TRUBKA KORUG PE KORUFLEX 90/75 OHEBNA	19,800 M		1,485	250,00			371,25
PCHA40A	M	315	PRIPL NA ZATAH KABELU V OCHRANNE TRUBCE	19,800 M		0,297	250,00			74,25
PEJA22A	M	215	KAB LOZE-PISEK S 35 CM,PE PAS 300MM	343,000 M		34,300	250,00			8 575,00
002	M		elektromontážní práce	27,000 HOD		27,000	350,00			9 450,00
PEKA12A	M	235	PROTLAK RIZENY DO 160MM VC.TRUBKY	25,000 M		184,100	150,00			27 615,00
PEBA04A	M	217	VYKOP JAMY PRO SLOUP, KOTVU-RUCNE, TR 3-4	5,000 M3		14,950	650,00			9 717,50
PDQA11A	M	336	UZEM. V ZEMI-FEZN 30X4 V PODM.MEST ZAST.	402,300 M		49,885	25,00			1 247,13
			Oceněné práce celkem:							206 395,12
										0,00
										7 560,00