

Smlouva o dílo na zhotovení projektových prací

uzavřená podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník

Číslo smlouvy objednatele: **12/ODO/2017**

Číslo smlouvy zhotovitele: **982016**

Tato smlouva o dílo byla uzavřena na základě zadávacího řízení evidenční č. 10/MR/TÚ/2017

Smluvní strany:

1. Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Sokolov, Chebská 282, PSČ 356 01

kontaktní adresa: Dolní Rychnov, Chebská 282, PSČ 356 04

IČO: 70947023, DIČ: CZ70947023

zastoupená ředitelem organizace: Ing. Zdeňkem Pavlasem, na základě plné moci ze dne 01.06.2009

zapsaná do obchodního rejstříku u Krajského soudu v Plzni, oddíl Pr, vložka 114

zřizovací listina ze dne 13.12.2001

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Karlovy Vary

číslo účtu: 78 – 2496840247/0100

oprávněn jednat ve věcech technických: Ing. Petr Šťoviček, funkce: technický náměstek,

tel.: 352 356 120, mobil: 602 557 341, e-mail: stovicek.petr@ksusk.cz

odpovědný pracovník: Jana Kožíšková, funkce: technik přípravy staveb,

tel. 352 356 122, mobil: 720 053 090, e-mail: koziskova.jana@ksusk.cz

/dále jen „objednatel“/

2. Dopravní stavby a venkovní architektura, s. r. o.

se sídlem: Cheb, Náměstí Krále Jiřího 6, PSČ 350 02

zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Plzni, oddíl C, vložka 17394

odpovědný zástupce: Ing. Petr Král, jednatel společnosti

IČO: 263 92 526, DIČ: CZ 263 92 526

odpovědný projektant: Ing. Petr Král, tel. 354 436 328, mobil: 603 845 079

s oprávněním: ČKAIT č. 0301080

oprávnění k podnikatelské činnosti: ev. číslo ŽL: 340201-17179-01

bankovní spojení: Komerční banka a.s., Cheb

číslo účtu: 78-2227220277/0100

e-mail: petr.kral@dsva.cz

odpovědný pracovník: Ing. Martin Knížka, tel.: 354 436 328, mobil: 723 796 504,

e-mail: martin.knizka@dsva.cz

/dále jen „zhotovitel“/

/společně jako „smluvní strany“/

Název akce:

**Projektová dokumentace stavby
„II/212 Modernizace silnice Stará Voda“**

I.

1. Objednatel je příspěvkovou organizací Karlovarského kraje.
2. Zhotovitel je držitelem živnostenského oprávnění „Projektová činnosti ve výstavbě“ a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy.
3. Smluvní strany tímto na základě výsledků zadávacího řízení uzavírají smlouvu o dílo, kterou se zhotovitel zavazuje k provedení díla v rozsahu vymezeném předmětem smlouvy a objednatel se zavazuje k jeho převzetí a k zaplacení sjednané ceny za jeho provedení podle podmínek obsažených v následujících ustanoveních této smlouvy.

II.

Předmět díla

1. Dokumenty konkretizující obsah závazku zhotovitele k provedení díla v době uzavírání této smlouvy:
 - cenová nabídka zhotovitele ze dne 28.12.2016

Předmětem díla je zpracování kompletní projektové dokumentace pro stavební povolení a pro provádění stavby (dále jen PD, případně DSP/PDPS), resp. stavebních úprav silnice II/212 a III/211 1 v intravilánu obce Stará Voda, a to v úseku od křižovatky těchto silnic až za vjezd do areálu firmy EUTIT s. r. o. Projekt bude zpracován v koordinaci s projektovými dokumentacemi staveb „Stará Voda – EUTIT, Parkoviště, komunikace, chodníky“, „Oprava silnic v okrese Cheb - SFDI – II/221 Stará Voda“ a v souladu s územním rozhodnutím o umístění stavby „Stará Voda – EUTIT, Parkoviště, komunikace, chodníky“ č. j. 2655/19/Kyn, s. z. ZN/111/Kyn/16 vydaným stavebním úřadem Městského úřadu Lázně Kynžvart dne 14.09.2016. Celková délka předmětného úseku modernizace silnice II/210 je cca 0,3 km.
2. Návrh modernizace silnice II/212 bude proveden na šířkové uspořádání min. S 6,5. Součástí projektu bude zejména komplexní řešení stavebních úprav předmětné křižovatky, silnice včetně jejího odvodnění, řešení úprav spojených se zachováním všech stávajících vstupů a vjezdů na přilehlé pozemky a křižovatek místních komunikací s modernizovanou silnicí. Součástí projektu bude i stavební objekt dešťové kanalizace v místě křižovatky silnic II/212 a III/211 1. Projekt bude zahrnovat návrh a úpravu dopravního značení a zařízení.
3. V rámci předmětu plnění budou zajištěny:
 - geodetické výškopisné a polohopisné doměření stávajícího stavu, část zaměření bude použita z projektové dokumentace zpracované pro společnost EUTIT s. r. o. v rámci stavby „Stará Voda – EUTIT s. r. o., Parkoviště, komunikace, chodníky“, jejímž autorem je společnost Nedvěď s. r. o. D PROJEKT PLZEŇ,
 - ověření existence všech inženýrských sítí v dotčeném území a souhlas jejich vlastníků případně správců ke stavebnímu řízení,
 - záborový elaborát se zákresem stavby do aktuální katastrální mapy s vyčíslením rozsahu dočasného i trvalého dotčení všech pozemků – zhotovitel PD je povinen prověřit vlastnická práva všech pozemků dotčených stavbou a minimalizovat zásah do pozemků fyzických osob,
 - v případě, že budou stavbou dotčeny pozemky s ochranou zemědělského půdního fondu (dále jen ZPF), podklady k žádosti o udělení souhlasu s odnětím zemědělské půdy ze ZPF (zejména účel zamýšleného odnětí, pedologický průzkum, předběžnou bilanci skryvky ornice a její následné využití),
 - textová a výkresová část projektové dokumentace pro stavební povolení a pro provádění stavby v počtu 9 paré, dle směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené MD-I č.j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29.1.2007, s účinností od 1.2.2007, ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. a v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., vše v platném znění,
 - soupis prací s výkazem výměr a položkový rozpočet,
 - další podklady a náležitosti DSP/PDPS v souladu s platnými právními předpisy.

Požadavky na zpracování soupisu prací a rozpočtu:

- soupis prací a rozpočet bude vyhotoven dle Vyhlášky č. 169/2016 Sb. v platném znění, elektronická podoba pak dle §12 této vyhlášky,
 - soupis prací a rozpočet budou zpracovány podle jednotného jednotkového ceníku stavebních prací s využitím datové základny **OTSKP v aktuální cenové úrovni**,
 - v rozpočtu musí být výslovně uveden název použitého jednotného ceníku (cenové soustavy) a cenová úroveň,
 - soupis prací a rozpočet nebude obsahovat obchodní názvy, navrhovaný materiál či výrobky budou specifikovány popisem technických parametrů (lze uvést pouze doporučení konkrétního výrobku např.),
 - soupis prací a rozpočet v elektronické podobě bude zpracován ve formátu XLS a XML (jedná se o otevřený elektronický formát, který umožňuje transfery dat a jejich zpracování různými softwarovými programy, splňuje požadavky vyhlášky č. 169/2016 Sb. v platném znění, a je volně dostupný, např. XC4),
 - soupis prací a rozpočet bude opatřen autorizačním razítkem a podpisem odpovědného autorizovaného projektanta, bude naskenován a elektronicky předán objednateli.
4. Součástí PD budou zejména tato stanoviska ke stavebnímu řízení:
- stanovisko příslušného DI Policie ČR a uvedení PD do souladu s jeho případnými připomínkami, včetně odsouhlaseného návrhu dopravně inženýrských opatření (DIO) po dobu výstavby,
 - stanovisko Krajského úřadu Karlovarského kraje, odboru dopravy a silničního hospodářství k případné uzavírcce silnice II/212 a III/211 1 po dobu provádění stavebních prací, a to zejména pokud bude předpokládat realizaci stavby za úplné uzavírky s vedením dopravy po objízdné trase,
 - souhlasy vlastníků stavbou dotčených pozemků,
 - vyjádření všech vlastníků a správců inženýrských sítí.

Projektová dokumentace bude předána v listinné podobě a také min. 1x na paměťovém médiu (např. CD ROM), a to ve formátech uzavřených (např. „pdf“.....) a otevřených (např. „dwg“, „dgn“.....). Všechna paré v počtu 9 i všechny přílohy v nich budou opatřeny autorizačním razítkem zodpovědného projektanta.

Soupis prací bude součástí každého paré PD, rozpočet bude předán 2x v tištěné podobě. Dále pak soupis prací i rozpočet bude předán min. 1x na paměťovém médiu (např. CD, DVD, ...), a to v otevřeném formátu „xls“, ve formátu „xml“ a v uzavřeném formátu „pdf“ – viz čl. II odst. 4 - *Požadavky na zpracování soupisu prací a rozpočtu*.

5. **V termínu dle čl. III. této smlouvy o dílo bude předáno 1 kompletní paré pracovní verze (konceptu) projektové dokumentace se všemi přílohami k odsouhlasení.**
6. Dílo bude provedeno v souladu s jeho vymezením dle této smlouvy, případně s dohodnutými změnami a bude plně respektovat podmínky vydané v případných správních rozhodnutích vztahujících se k předmětu díla. Při jeho provádění budou dodrženy veškeré české i evropské technické normy vztahující se k jeho provádění a všechny podmínky určené touto smlouvou a platnými právními předpisy.
7. Součástí předmětu díla jsou i práce v tomto článku smlouvy nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení těchto prací v žádném případě nezvyšuje cenu díla.
8. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu plnění dle této smlouvy vypracovat změny projektové dokumentace, které vyplnou v rámci požadavků z projednání stavby ve stavebním řízení. Tyto změny mohou vyplnout ze stanovisek nebo vyjádření k projektové dokumentaci pro stavební řízení a vydaného stavebního povolení. Zhotovitel se zavazuje tyto změny do PD zapracovat a řádně předat objednateli v nejkratším možném termínu, který bude s objednatelem dohodnut formou dodatku ke smlouvě, bude-li se jednat o nově uplatněné požadavky anebo formou písemného zápisu, bude-li se jednat o nedostatky projektu.
9. Zpracovaná projektová dokumentace bude v souladu s vyhláškou č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, členěna na stavební objekty.

Předpokládané členění stavebních objektů:

SO 101 – Stavební úpravy křižovatky silnic II/212 a III/211 1

SO 102 – Stavební úpravy silnice II/212

SO 301 – Dešťová kanalizace

10. Další podmínky pro plnění veřejné zakázky:

- 1) Zhotovitel je povinen projektovou dokumentaci stupně DSP/PDPS v předstihu předjednat se všemi dotčenými orgány a účastníky stavebního řízení, zejména pak s účastníky dle čl. II. odst. 4. této smlouvy. Zároveň je zhotovitel povinen dodatečně do PD zpracovat připomínky vyplývající ze stavebního řízení a podmínky vydaného stavebního povolení.
- 2) V případě nesouhlasného stanoviska, a to jak dotčeného orgánu, tak soukromého vlastníka, je zpracovatel PD povinen přepracovat PD za účelem získání souhlasného stanoviska na svoje náklady.
- 3) Zhotovitel se zavazuje, že bude svolávat minimálně 1x měsíčně výrobní porady ke zpracování předmětu plnění.

11. Podklady pro zpracování předmětu plnění:

- projektová dokumentace pro územní řízení stavby „Stará Voda – EUTIT, Parkoviště, komunikace, chodníky“ zpracovaná pro společnost EUTIT s. r. o., jejímž autorem je společnost Nedvěď s. r. o. D PROJEKT PLZEŇ, z července 2015,
- projektová dokumentace stavby „Oprava silnic v okrese Cheb - SFDI – II/221 Stará Voda“, jejímž autorem je společnost Dopravní stavby a venkovní architektura, s. r. o.,
- územní rozhodnutí o umístění stavby „Stará Voda – EUTIT, Parkoviště, komunikace, chodníky“ č. j. 2655/19/Kyn, s. z. ZN/111/Kyn/16 vydané stavebním úřadem Městského úřadu Lázně Kynžvart dne 14.09.2016.

12. Další podmínky plnění díla:

Projektová dokumentace bude zpracována v nejvyšší normové jakosti kvality při dodržení všech platných právních předpisů a příslušných TP, TKP s ČSN, dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválenou MD-OI, č.j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29.1.2007, s účinností od 1.2.2007, v rozsahu dle vyhlášky č. 146/2008 Sb., a v souladu se vším, co vyplývá z předpisů a náležitostí k zákonu č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), k vyhlášce č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, k dodacím podmínkám pro dokumentaci staveb PK, k zásadním technickým a kvalitativním podmínkách pro dokumentaci staveb PK a v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., vše v platném znění.

III.**Doba plnění**

Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek, a to v následujících termínech:

- Předpoklad zahájení prací: **02/2017**
- Předání pracovní verze DSP/PDPS (koncept): 01.05.2017
- **Předání čistopisu DSP/PDPS: do 14 dnů od předání připomínek
objednatele k pracovní verzi**

IV.**Cena za dílo**

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení díla smluvní cenu:

Cena bez DPH :	120.300,- Kč
21 % DPH :	25.263,- Kč
Cena s DPH :	145.563,- Kč

2. Fakturace předmětu díla:

- a) objednatel nebude poskytovat zhotoviteli před zahájením prací zálohy,
- b) fakturace bude probíhat po dokončení a odevzdání dílčích částí předmětu díla písemně odsouhlasených a převzatých odpovědným pracovníkem objednatele, a to takto:

- po předání pracovní verze DSP/PDPS (koncept) ve výši 70.000,- Kč bez DPH, tj. 84.700,- Kč včetně DPH
 - po předání čistopisu DSP/PDPS ve výši 50.300,- Kč bez DPH, tj. 60.863,- Kč včetně DPH.
3. Veškerá rozhodnutí, která mají vliv na cenu stavby a základní parametry budou předem s objednatelem, nebo jeho zástupcem projednány.
 4. Platební styk bude prováděn bezhotovostním způsobem placením z účtu objednatele na účet zhotovitele.

V.

Způsob a místo předání

1. Dílo bude provedeno s veškerou péčí a odborností, bude předáno v rozsahu a v termínech, stanovených touto smlouvou, osobně odpovědnému pracovníkovi objednatele s předávacím protokolem, a to kompletní a bez závad.
2. Zhotovitel je oprávněn splnit dílo i před sjednanou dobou plnění.
3. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené na budoucím díle (stavbě) vlivem chyby v projektu, či dalších okolností z projektu vyplývajících.

VI.

Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu díla na základě faktury, vystavené zhotovitelem.
2. Zhotovitel bude fakturovat předmět díla tak, aby objednatel obdržel příslušnou fakturu nejpozději do 30 dnů od splnění svého závazku.
3. Smluvní strany se dohodly na tom, že faktura je objednatelem splatná ve lhůtě splatnosti, která činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli. Tento peněžitý závazek je splněn připsáním fakturované částky na účet zhotovitele u jeho banky.

VII.

Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín předání díla ve smluveném rozsahu, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z ceny díla (bez DPH) za každý den prodlení, max. však 25 % z ceny díla.
2. Při prodlení s úhradou peněžitého plnění dle této smlouvy je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z dlužné částky bez DPH od data splatnosti faktury za každý den prodlení do zaplacení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo zhotovitele na náhradu škody.
3. Pokud nebylo písemně dohodnuto jinak, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za chybně navržené technické řešení odporující platným ČSN, ve výši 25 % z ceny díla.
4. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za neúplné zpracování výkresové či textové části projektové dokumentace ve výši 10 % z ceny díla.
5. V případě zjištěných vad a nedodělků zadrží objednatel 10 % z ceny díla. Povinnost zaplatit zadrženou část ceny vznikne objednateli po jejich odstranění, což protokolárně odsouhlasí odpovědní zástupci obou smluvních stran.
6. Smluvní strany se dohodly na tom, že smluvní pokuty dle čl. VII. jsou splatné do 14 kalendářních dní ode dne doručení faktury.

VIII.

Záruka za jakost

1. Dílo bude provedeno v nejvyšší kvalitě, v souladu s platnými právními předpisy zejména v souladu se stavebním zákonem č. 183/2006 Sb., vyhl. č. 146/2008 Sb., ve znění pozdějších předpisů, vyhl. č. 169/2016 Sb., a dle platných ČSN a TKP-D.
2. Záruku za předmět díla poskytuje zhotovitel objednateli v délce **24 měsíců** od předání předmětu díla.
3. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjištěné vady odstraní zhotovitel na své náklady do 5-ti dnů od písemného převzetí reklamace.

IX.

Další ujednání

1. Pokud by byl součástí projektové dokumentace objekt nebo část prací, tvořící předmět hospodářského a služebního tajemství, zavazuje se zhotovitel zajistit:
 - a) aby práce na takovém objektu nebo pracích vykonávali pouze zaměstnanci, oprávnění seznamovat se s předmětem hospodářského a služebního tajemství v podniku zhotovitele podle příslušných předpisů,
 - b) aby s dokumentací takového objektu nebo prací bylo nakládáno a manipulováno jak u zhotovitele, tak při samostatném doručování objednateli podle příslušných ustanovení předpisů pro ochranu státního, hospodářského a služebního tajemství.
2. Vlastnické právo k předmětu díla přechází na objednatele jeho převzetím od zhotovitele.
3. Zhotovitel bude informovat objednatele o stavu rozpracovaného projektu na poradách, které bude zhotovitel organizovat dle potřeby, nejméně však jednou za měsíc, za účasti objednatele a jím určených účastníků.
4. Před dokončením díla předá zhotovitel objednateli zpracovanou dokumentaci v konceptu k závěrečnému projednání, a to v termínu stanoveném v čl. III. této smlouvy.
5. Obě smluvní strany se současně dohodly na tom, že v případě, kdy zhotovitel (plátce daně z přidané hodnoty a současně poskytovatel zdanitelného plnění s daňovou povinností podle zákona o DPH) se v průběhu platnosti smluvního ujednání stane tzv. nespolehlivým plátcem, bude objednatel o této skutečnosti zhotovitelem písemně vyrozuměn.

Současně si smluvní strany ujednaly, že pokud nastane tato situace a zhotovitel se stane nespolehlivým plátcem, nebude platba objednatelem zhotoviteli zahrnovat DPH. Úhrada ceny bez daně bude v takovém případě považována za splnění finančních závazků objednatele vůči zhotoviteli. Zajištěná daň bude uhrazena objednatelem místně příslušnému správci daně zhotovitele.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou řešit vzájemným jednáním.
2. Ve věcech touto smlouvou neupravených se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
3. Tuto smlouvu lze měnit pouze na základě vzájemné dohody obou smluvních stran písemnými, číslovanými dodatky potvrzenými smluvními stranami.
4. Tato smlouva se sepisuje ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dva výtisky.
5. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít obchodní smlouvu s výše uvedeným obsahem. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.
6. Tato smlouva má šest stran a jednu přílohu: Příloha č. 1 – cenová nabídka zhotovitele.
7. Tato smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu oběma stranami.
8. Smlouva bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, uveřejněna objednatelem nejdéle do 30 dní od uzavření smlouvy v registru smluv. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem zveřejnění v registru smluv.

V Chebu dne: ...23.02.2017.....

V Sokolově dne: ... 24.02.2017.....

Ing. Petr Král
jednatel společnosti
Dopravní stavby a venkovní architektura, s. r. o.

Ing. Zdeněk Pavlas
ředitel organizace
Krajská správa a údržba silnic
Karlovarského kraje,
příspěvková organizace

Příloha: cenová nabídka zhotovitele