

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: SMLO-108/1073/OST/20/2017

číslo smlouvy zhotovitele: 2017/3110/0

číslo zakázky zhotovitele: 3110/17/0

Zpracování projektové dokumentace na „Rekonstrukce silnice III/32225 Černá u Bohdanče, PD“

I SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje
sídlo: Doubravice 98, 533 53 Pardubice
zastoupený **Ing. Miroslavem Němcem - ředitel organizace**
IČ: 00085031
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.,
Číslo účtu: [REDAKCE]
Kontaktní osoby
ve věcech smluvních: [REDAKCE]
ve věcech technických: [REDAKCE]
tel.: 469 669 317, 469 677 104, e-mail: [REDAKCE]
(dále jen objednatel)

a

2. Zhotovitel : **PRODIN a.s.**
Sídlo: Jiráskova 169, 530 02 Pardubice,
zastoupený **Ing. Leošem Jelínkem, předsedou představenstva**
IČ: 252 92 161; DIČ: CZ25292161
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,
oddíl B, vložka 2532
Bankovní spojení: KB, a.s., pobočka Pardubice
číslo účtu: [REDAKCE]
Kontaktní osoby
ve věcech technických:
[REDAKCE] vedoucí střediska silničních staveb, tel.: [REDAKCE]
e-mail: [REDAKCE]
ve věcech smluvních vyjma podpisu této smlouvy:
[REDAKCE] tel.: [REDAKCE]
(dále jen zhotovitel)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo:

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem plnění je zpracování projektové dokumentace na „*Rekonstrukce silnice III/32225 Černá u Bohdanče, PD*“. Projektová dokumentace bude zpracována ve stupni DSP a PDPS, v rozsahu specifikovaném zadávací dokumentací ze dne 24. 4. 2017 vedenou pod č. objednatele SUSPK/2695/2017. Projektová dokumentace bude zpracována v souladu se zákonem č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), s platnými ČSN, TP a TKP, v rozsahu a obsahu dle vyhlášky č.146/2008 Ministerstva dopravy a vyhlášky č.230/2012 Ministerstva pro místní rozvoj.
2. Specifikace předmětu plnění:
 - Rekonstrukce silnice III/322 25 v délce cca 2,720 km v úseku od DZ začátek obce po křižovatku II/333, bude navržena ve stávajícím směrovém uspořádání jako rekonstrukce stávající komunikace. Rozsah rekonstrukce komunikace bude vycházet z provedeného průzkumu vozovky (jádrové vývrty, kopané sondy, atd.), který bude součástí projektové dokumentace (PDPS).
 - Součástí rekonstrukce silnice bude navržení dopravně bezpečnostních prvků za účelem zklidnění dopravy a zvýšení bezpečnosti silničního provozu v intravilánu města.
 - Třída dopravního zatížení (TDZ) bude navržena na základě aktuálního sčítání dopravy.
 - Návrh rekonstrukce bude řešen ve vazbě na vypracovaný průzkum konstrukce vozovky, provedené zkoušky a měření na stávající pozemní komunikaci a geodetické zaměření polohopisu a výškopisu.
 - Bude zachováno směrové vedení pozemní komunikace.
 - Vodorovné dopravní značení bude navrženo v souladu s platnou legislativou a odsouhlaseno příslušným DI Policie ČR.
 - U svislého dopravního značení bude posouzen jeho stav (poškození, retroreflexe, atd.) a umístění s ohledem na příslušné TP a ČSN. Svislé dopravní značení bude navrženo v souladu s ČSN a TP a odsouhlaseno příslušným DI Policie ČR.
 - V intravilánu bude s maximální možností využit stávající způsob odvodnění vozovky s jeho případným doplněním odvodňovacího zařízení.
 - Rekonstrukce komunikace bude řešit obnovu a opravu vybavení/příslušenství komunikace a jejího povrchového odvodnění.
 - Rekonstrukce komunikace (SO 101.2) bude koordinována s projektem Obce Černá u Bohdanče (Černá u Bohdanče – odvodnění komunikace, chodníky).
 - Součástí projektové dokumentace (DSP) bude záborový elaborát s informací o parcelách včetně uvedení dočasného a trvalého záboru pozemků.
 - Dočasný a trvalý zábor bude projednán s jeho vlastníkem a součástí projektové dokumentace v dokladové části budou uzavřeny smlouvy. (vzory smluv poskytne objednatel).
 - Projektová dokumentace bude řešit i problematiku DIO po dobu realizace opravy silnice.
 - Součástí projektové dokumentace (DSP) bude zákres o existenci podzemních a nadzemních inženýrských sítí včetně vyjádření jeho správce či vlastníka.
 - Rekonstrukce silnice bude respektovat požadavky získaných vyjádření správců podzemních a nadzemních inženýrských sítí.
 - Projektová dokumentace bude kompletně projednána s dotčenými orgány veřejné a státní správy.

- Podmínky správců inženýrských sítí a orgánu veřejné a státní správy budou zpracovány v projektové dokumentaci.
 - Projektová dokumentace bude řešit ZOV po dobu realizace stavby.
 - Rekonstrukce silnice bude rozdělena na tři etapy (stavební objekty) a takto bude, zpracována projektová dokumentace.
 - Etapa I. (SO 101.1) úsek od DZ začátek obce po propustek přes Černskou strouhu v délce cca 0,600 km
 - Etapa II. (SO 101.2) úsek od propustku (včetně) přes Černskou strouhu po křižovatku s místní komunikací v délce cca 0,700 km
 - Etapa III. (SO 101.3) úsek od křižovatky s místní komunikací po křižovatku s II/333 v délce cca 1,420 km.
 - Součástí projektové dokumentace bude plán BOZP.
 - Projektová dokumentace bude projednána na výrobních poradách s objednatelem.
 - Součástí projektové dokumentace (PDPS) bude soupis prací v tištěné a digitální podobě (formát XC4) zpracovaný v OTSKP.
 - Položkový rozpočet se soupisem prací s uvedením cenové úrovně bude předán samostatně s autorizací ve dvou výtiscích.
3. Objednateli bude projektová dokumentace předána v šesti vyhotoveních v tištěné podobě ve stupni DSP v šesti vyhotoveních v tištěné podobě včetně 2x na CD, kde bude projektová dokumentace uložena ve formátu *Pdf a ve stupni PDPS v šesti vyhotoveních v tištěné podobě včetně 6xCD, na kterém bude projektová dokumentace uložena v digitální podobě ve formátu *Pdf a soupis prací ve formátu XC4.
 4. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele DSP a PDPS svým jménem, na vlastní odpovědnost, na své nebezpečí a ve sjednané době. Veškeré práce budou provedeny v rozsahu odpovídajícím předpokládanému účelu a využití za dodržení kvalitativních podmínek a jakosti ve smyslu příslušných ČSN a prováděcích předpisů (bezpečnostní, hygienické a požární) platných v době zhotovení díla.
 5. Objednatel se zavazuje řádně provedený předmět smlouvy převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

III. PROVEDENÍ DÍLA

1. Předmět plnění, tak jak je uveden v čl. II této smlouvy, je splněn zhotovitelem jeho řádným provedením dle příslušných platných právních předpisů a protokolárním předáním zhotoveného díla zástupci objednatele v sídle objednatele v dohodnutém počtu vyhotovení v termínech uvedených v článku IV.
2. Zhotovitel je v případě potřeby povinen v průběhu zpracování díla svolávat operativní technické rady.
3. O předání a převzetí předmětu díla, v termínech uvedených v čl. IV. této smlouvy, sepiší obě smluvní strany zápis.

IV. TERMÍN PLNĚNÍ

Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle čl. II. této smlouvy v následujících termínech:

1. Zahájení prací: ihned po uzavření této SOD, předpoklad květen 2017
2. Termín ukončení prací na Etapa II. stupeň DSP do 30. 11. 2017
3. Termín ukončení prací na Etapa I. stupeň DSP do 30. 11. 2018
4. Termín ukončení prací na Etapa III. stupeň DSP do 30. 6. 2019
5. Termín předání PDPS do 30-ti dnů ode dne nabytí právní moci stavebního povolení

V. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní cena za provedení prací v rozsahu dle čl. II. této smlouvy byla smluvními stranami dohodnuta následovně:

Projektová dokumentace ve stupni DSP bez DPH (SO 101.1)	329 000,-	Kč
Projektová dokumentace ve stupni PDPS bez DPH (SO 101.1)	112 000,-	Kč
Projektová dokumentace ve stupni DSP bez DPH (SO 101.2)	337 000,-	Kč
Projektová dokumentace ve stupni PDPS bez DPH (SO 101.2)	105 000,-	Kč
Projektová dokumentace ve stupni DSP bez DPH (SO 101.3)	438 000,-	Kč
Projektová dokumentace ve stupni PDPS bez DPH (SO 101.3)	152 000,-	Kč
Nabídková cena díla celkem bez DPH	1 473 000,-	Kč
DPH 21%	309 330,-	Kč
Celková cena včetně DPH	1 782 330,-	Kč
Slovy cena celkem vč. DPH: jedenmilionsedmsetosmdesátdvatisíctřístatřicet korun českých		
Náklad na jeden dotisk projektové dokumentace ve stupni PDPS vč. DPH	3 025,-	Kč

2. DPH bude fakturováno dle platné sazby v době plnění předmětu díla.
3. V celkové ceně díla nejsou zahrnuty správní poplatky za úkony stavebních úřadů a jiných správních orgánů vydávajících rozhodnutí k předmětné stavbě.
4. Případné vícepráce, provedené zhotovitelem na základě požadavku objednatele oproti sjednanému předmětu díla, budou účtovány samostatně a bude jim předcházet uzavření písemného dodatku k této smlouvě.

VI. FAKTURACE A SANKCE

1. Úhrada díla bude provedena na základě dílčích faktur, vystavených zhotovitelem po protokolárním předání řádně provedených částí díla (DSP, PDPS).

2. Přílohou faktur bude protokol o předání a převzetí části díla. Splatnost faktury je 14 dnů ode dne jejich doručení objednateli, případně do 14-ti dnů po odstranění všech vad předmětu díla. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu v souladu s platnými daňovými předpisy. Je-li faktura neúplná nebo obsahuje-li nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k doplnění nebo opravě. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet doručením opravené faktury (daňového dokladu) objednateli.
3. Bude-li objednatel v prodlení s placením příslušné faktury, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý kalendářní den prodlení.
4. Bude-li zhotovitel v prodlení s dokončením a předáním části předmětu díla dle této smlouvy objednateli v termínech dle čl. IV této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dílčí ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení s tím, že tuto smluvní pokutu má právo objednatel odečíst od částky uvedené ve faktuře.

VII. **KVALITA DÍLA**

1. O předání a převzetí jednotlivých částí předmětu díla dle této smlouvy sepíší obě smluvní strany zápis. Součástí zápisu bude dohoda o odstranění případných vad či nedodělků, spolu s uvedením termínů jejich odstranění, pokud bude předmět díla takové vady mít.
2. Nedokončené dílo není objednatel povinen převzít.

VIII. **ZÁRUKA A ODPOVĚDNOST ZA VADY**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude mít v době jeho předání objednateli a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, popřípadě vlastnosti obvyklé; dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě.
2. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku 36 měsíců od dne předání a převzetí předmětu díla dle článku III. této smlouvy. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody způsobené případnými technickými nebo jinými nedostatky předané projektové dokumentace.

IX. **POJIŠTĚNÍ**

Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu autorizovaných architektů, autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.

X. **ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

1. Tato smlouva o dílo může být změněna dohodou obou smluvních stran. Změny a doplňky lze realizovat pouze písemnou formou, písemnými vzestupně číslovanými dodatky, odsouhlasenými a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

2. Práva a povinnosti vyplývající ze závazků obsažených v této smlouvě přecházejí na případné právní nástupce obou smluvních stran.
3. Obě strany se zavazují ke vzájemné součinnosti a informovanosti ve věcech souvisejících s předmětem plnění. Objednatel současně bude informovat zhotovitele o všech skutečnostech, nutných pro vazbu věcného, časového a kvalitativního plnění předmětu díla.
4. Objednatel prohlašuje, že má vyřešeny majetkoprávní vztahy ke stavebním pozemkům.
5. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy a jí výslovně neupravené, se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku v platném znění.
6. Smluvní strana je oprávněna od smlouvy odstoupit v případech stanovených zákonem. Objednatel může od této smlouvy dále odstoupit, nejsou-li zhotovitelem řádně plněny jeho smluvní povinnosti, vyplývající z této smlouvy – tj. odejmout zhotoviteli zakázku bez uhrazení vynaložených nákladů, spojených s odstoupením od této smlouvy, zhotoviteli. V případě odstoupení od této smlouvy ze strany zhotovitele, vzniká objednateli nárok vůči zhotoviteli, na náhradu vícenákladů vynaložených objednatel na dokončení díla ve sjednaném termínu a rozsahu.
7. Smlouva o dílo může být ukončena dohodou obou smluvních stran, přičemž objednatel má povinnost uhradit zhotoviteli prokazatelně vynaložené náklady spojené se zhotovením díla ke dni zániku smlouvy a zhotovitel má povinnost předat objednateli výsledky prací provedených ke dni zániku smlouvy.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích s platností originálu, po dvou výtiscích pro každou smluvní stranu.

Příloha č. 1: Prohlášení a záruka integrity


V Pardubicích dne: 16.5.2017

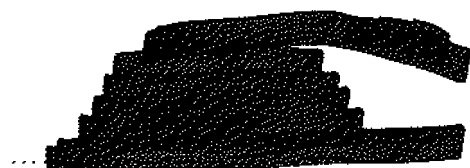
V Pardubicích dne

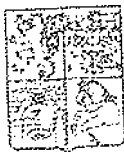
16. 05. 2017

Za objednatele:

Za zhotovitele:


Miroslav Němec
ředitel organizace


Ing. Leoš Jelínek
předseda představenstva



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Dobruška 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031



PRODIV s.r.o.
JIRÁKOVA 100
53002 PARDUBICE

IČO: 07342161
DIČ: CZ07342161
TEL: 480 791 925

Prohlášení a záruka integrity

Ke Smlouvě o dílo č. SMLO-108/1073/OST/20/2017 zhotovitel: PRODIN a.s.

Číslo smlouvy objednatele: SMLO-108/1073/OST/20/2017

PRODIN a.s prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy o dílo na „**Rekonstrukce silnice III/32225 Černá u Bohdanče, PD**“ nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům anebo že by zákon obcházelo, zejména jsem nenabízel výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky a ve vztahu k ostatním uchazečům jsem se nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

Současně dávám záruku, že se ani po uzavření smlouvy se zadavatelem žádného obdobného jednání nedopustím.

Pokud se toto prohlášení ukáže být nepravdivým anebo jestliže zhotovitel poruší záruku integrity po uzavření smlouvy se zadavatelem, má zadavatel právo odstoupit od této smlouvy.

V Pardubicích dne:

16. 05. 2017

Zhotovitel:

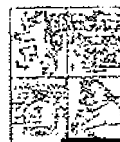


[Redacted signature area]

Ing. Leoš Jelínek
předseda představenstva

V Pardubicích dne: 16.5.2017

Objednatel:



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
670085031



[Redacted signature area]

Ing. Miroslav Němec
ředitel organizace