



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

## OBJEDNÁVKA

**D35 SSÚD Městec, ZVS**

Číslo objednávky: 11PT-002615 ev. č.: 291/20

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 155 0003 (553 154 0010.31039)

### Objednatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR  
Správa Pardubice, Hlaváčova 902,  
530 02 Pardubice  
Bankovní spojení:  
Číslo účtu:  
IČO: 65993390  
DIČ: CZ65993390

Obchodní jméno: GeoBen, s.r.o.

Adresa: Krátká 4  
403 23 Velké Březno

IČO: 25045466

DIČ: CZ25045466

Kontaktní osoba:

Tel.:

### Dodavatel:

Tato objednávka Objednatele zavazuje po jejím potvrzení Dodavatelem obě smluvní strany ke splnění stanovených závazků a nahrazuje smlouvu. Dodavatel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele služby specifikované níže. Objednatel se zavazuje zaplatit za služby poskytnuté v souladu s touto objednávkou cenu uvedenou níže.

**Místo dodání:** budoucí D35 v místě MÚK Ostrov

**Kontaktní osoba Objednatele:** , tel. , e-mail

**Fakturační adresa:** Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

**Fakturu zašlete na adresu:** Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správa Pardubice, Hlaváčova 902, 530 02 Pardubice

**Obchodní a platební podmínky:** Objednatel uhradí cenu **jednorázovým** bankovním převodem na účet Dodavatele uvedený na faktuře, termín splatnosti je stanoven na 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Fakturu lze předložit nejdříve po protokolárním převzetí služeb Objednatelem bez vad či nedodělků. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené platnými právními předpisy, číslo objednávky a místo dodání. Objednatel neposkytuje žádné zálohy na cenu, ani dílčí platby ceny. Potvrzením přijetí (akceptací) této objednávky se Dodavatel zavazuje plnit veškeré povinnosti v této objednávce uvedené. Objednatel výslovně vylučuje akceptaci objednávky Dodavatelem s jakýmikoliv změnami jejího obsahu, k takovému právnímu jednání Dodavatele se nepřihlíží. Dodavatel poskytuje souhlas s uveřejněním objednávky a jejího potvrzení v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru

smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“), Objednatelem. Objednávka je účinná okamžikem zveřejnění v registru smluv. Objednatel je oprávněn kdykoliv po uzavření objednávky tuto objednávku vypovědět s účinky od doručení písemné výpovědi Dodavateli, a to i bez uvedení důvodu. Výpověď objednávky dle předcházející věty nemá vliv na již řádně poskytnuté plnění včetně práv a povinností z něj vyplývajících.

**Objednáváme u Vás: realizace ZVS**

**Lhůta pro dodání či termín dodání:** Plnění dodejte ve lhůtě do 10 týdnů od účinnosti Objednávky, předpokládané ukončení zakázky 10. 3. 2021.

**Celková hodnota objednávky v Kč bez DPH / vč. DPH: 120 793,21 / 146 159,78**

Nedílnou součástí této objednávky jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace služeb

Příloha č. 2 – Výkaz výměr

Příloha č. 3 - Projekt

V Pardubicích dne 22. 12. 2020

V Ústí nad Labem dne 1.12.2020

Za Objednatele:

Za Dodavatele:

ředitel Správy Pardubic

jednatel

Příloha č. 1

## Specifikace Služeb

### **D35 SSÚD Městec, ZVS**

Číslo objednávky: 11PT-002615 ev. č.: 291/20

Předmětem zakázky je realizace 4 bodů základní vytyčovací sítě pro stavbu D35 SSÚD Městec. Body jsou navrženy na pozemky ve vlastnictví ŘSD tak, aby nedošlo ke kolizím s jednotlivými objekty stavby v místech, která umožňují vlastní realizaci bodu.

Staničení: budoucí D35 v místě MÚK Ostrov – km 30,00

Příloha č. 2

## Výkaz výměr

### **D35 SSÚD Městec, ZVS**

Číslo objednávky: 11PT-002615 ev. č.: 291/20

Přiložen samostatně

Příloha č. 3

## Projekt

### **D35 SSÚD Městec, ZVS**

Číslo objednávky: 11PT-002615 ev. č.: 291/20

Přiložen samostatně

**Stavba: 291/20 - D35 SSÚD Městec, ZVS**

Celková cena: 120 793,21 Kč

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
<b>Objekt: SO 001 - ZÁKLADNÍ VYTÝČOVACÍ SÍŤ (ZVS)</b>					<b>120 793,21</b>
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU		1,000	T	
Doplňující popis	zemina, kamení				
Technická specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
Výkaz výměr	dle pol.č. 17120: 0,5m3*2,0t/m3=1,00 [A]				
02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍŤÍ		15 000,000	KP L	
Doplňující popis	preliminář 15 000,- Kč vyvšení nebo dočasná ochrana neočekávaně se vyskytující podzemních vedení položka se použije jen se souhlasem investora				
Technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
02914	OSTATNÍ POŽADAVKY - BOD ZÁKLADNÍ VYTÝČOVACÍ SÍŤE		4,000	KU S	
Doplňující popis	polohové a výškové zaměření bodů				
Technická specifikace	oceněno jako celková částka ze samostatného soupisu prací jako nedílné součásti projektu základní vytyčovací sítě				
Výkaz výměr	body s hloubkovou stabilizací: 4ks=4,00 [A]				
02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE		1,000	KP L	
Doplňující popis	dokumentace základní vytyčovací sítě				
Technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
Výkaz výměr	1=1,00 [A]				
13373	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I		0,800	M3	
Doplňující popis	zemina se rozprostře v okolí výkopu				
Technická specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
Výkaz výměr	pro šachty 4*0,50*0,50*0,40=0,40 [A] pro ochranné tyče 4*0,50*0,50*0,40=0,40 [B] Celkem: A+B=0,80 [C]				
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ		0,500	M3	
Doplňující popis	materiály ukládané na skládku				
Technická specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
Výkaz výměr	celk. délka vrtů z pol.č. 264714: 5,20*3,14*0,175*0,175=0,50 [A]				
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ		0,251	M3	
Doplňující popis	ze štěrkopísku				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
<b>Objekt: SO 001 - ZÁKLADNÍ VYTÝČOVACÍ SÍŤ (ZVS)</b>					<b>120 793,21</b>
Technická specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
Výkaz výměr	obsyp bodů ZVS proti vymrzání 4ks*0,80*3,1416*(0,175*0,175-0,075*0,075)=0,25 [A]				
18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ		0,800	M3	
Doplňující popis	úprava terénu kolem ochranných šachet a tyčových znaků				
Technická specifikace	položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
Výkaz výměr	dle pol.č.13373: 0,8m3=0,80 [A]				
224315	PILOTY Z PROST BETONU DO C30/37 (B37)		0,092	M3	
Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odskrúzovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem - případně zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem - případně zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
Výkaz výměr	těžká stabilizace-ruční vrtání: 4ks*3,14*0,075*0,075*1,30=0,09 [A]				
264714	VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 200MM		5,200	M	
Doplňující popis	D 175MM - RUČNÍ VRTÁNÍ				
Technická specifikace	položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svíslou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatky za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
Výkaz výměr	body s těžkou stabilizací: 4ks*1,30=5,20 [A]				
27231A	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25		0,400	M3	
Technická specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
Výkaz výměr	základy pro ochranné tyče 4ks*0,50*0,50*0,40=0,40 [A]				
78380.R	NÁTĚRY BETON KONSTR		1,884	M2	
Doplňující popis	nátěr červeno-bílého pruhu po obvodu skruží červený a bílý úsek dl. 20cm š. 10cm (1 vrstva), vč. nátěru pro body chráněné skruží				
Technická specifikace	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úprav podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
Výkaz výměr	4ks*3,14*2*0,75*0,10=1,88 [A]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
<b>Objekt: SO 001 - ZÁKLADNÍ VYTÝČOVACÍ SÍŤ (ZVS)</b>					<b>120 793,21</b>
87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM		6,000	M	
Doplňující popis	novodurová trubka DN 150 osazená do vrtu				
Technická specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
Výkaz výměr	pro body s těžkou stabilizací-ruční vrtání: 4ks*1,50=6,00 [A]				
894846.R	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ		4,000	KU S	
Doplňující popis	atyp, čtvercová 400/400, plastový poklop				
Technická specifikace	položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
Výkaz výměr	těžká stabilizace: 4ks=4,00 [A]				
89914.R	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ		4,000	KU S	
Doplňující popis	betonová skruž DN 1500mm, výška 0,50m				
Technická specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
Výkaz výměr	těžká stabilizace: 4ks=4,00 [A]				
91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ		4,000	KU S	
Doplňující popis	nerezová hřebová nivelační značka H3 - dodání a osazení zařízení				
Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				
Výkaz výměr	těžká stabilizace: 4ks=4,00 [A]				
93658	OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY		4,000	KU S	
Doplňující popis	ochranné tyče značení dl.2,0m červenobílé, vč. výstražné tabulky "GEODETIKÝ BOD"				
Technická specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
Výkaz výměr	pro body s těžkou stabilizací-ruční vrtání: 4ks=4,00 [A]				
<b>Celkem:</b>					<b>120 793,21</b>