

SMLOUVA O DÍLO

I/43 Hradec nad Svitavou - Lačnov, doplňkový GTP

číslo smlouvy objednatele: 11PT-001813 **ev.č.:** 209/18

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 151 0002(327 111 5143.18702)

číslo smlouvy zhotovitele: S-18-056.Sd01

Tato Smlouva o dílo byla sepsána mezi následujícími smluvními stranami:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
IČO, DIČ: 65993390, CZ65993390
bankovní spojení: , č. ú.
zastoupeno: , generální ředitel
osoba oprávněná jednat ve věci této zakázky ředitel Správy Pardubice, na
základě Pověření
kontaktní osoba ve věcech smluvních: referát zakázky
kontaktní osoba ve věcech technických: vedoucí úseku výstavby

(dále jen „objednatel“)

a

název: PUDIS a.s.
se sídlem: Nad Vodovodem 2/3258, 100 31 Praha 10
IČO, DIČ: 45272891, CZ45272891
bankovní spojení: , č.ú.:
zastoupen: předsedou představenstva a
místopředsedou představenstva

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

kontaktní osoba ve věcech technických:

(dále jen „dodavatel“ nebo „zhotovitel“)

(dále společně jen „smluvní strany“, jednotlivě jako „smluvní strana“)

Protože si objednatel přeje, aby stavba I/43 Hradec nad Svitavou - Lačnov, doplňkový GTP, Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND) 500 1510002(327 1115003.18701) byla realizována dodavatelem/zhotovitelem a přijal dodavatelovu/zhotovitelovu nabídku na provedení a dokončení této stavby a na odstranění všech vad na ní za cenu ve výši 1 279 393 Kč bez DPH, kalkulovanou takto:

| Název stavby | Přijatá smluvní částka bez DPH v Kč | DPH v Kč | Přijatá smluvní částka včetně DPH v Kč |
|--|-------------------------------------|------------------------|--|
| | (a) | (b) = DPH z částky (a) | (c) = (a) + (b) |
| I/43 Hradec nad Svitavou - Lačnov, doplňkový GTP | 1 279 393,- | 268 673,- | 1 548 066,- |

kterážto cena byla spočtena na základě závazných položkových cen dle oceněného soupisu prací (výkazu výměr), dohodli se objednatel a dodavatel/zhotovitel takto:

V této Smlouvě o dílo budou mít slova a výrazy stejný význam, jaký je jim připisován zadávacími podmínkami veřejné zakázky na stavební práce s názvem I/43 Hradec nad Svitavou - Lačnov, doplňkový GTP, číslo veřejné zakázky 11PT-001813

Potvrzujeme, že následující dokumenty tvoří součást obsahu Smlouvy:

- a) Smlouva o dílo
- b) Dopis o přijetí nabídky (Oznámení o výběru dodavatele) ¹
- c) Příloha a Oceněný soupis prací - výkaz výměr
- d) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky²
- e) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky³
- f) Technická specifikace⁴
- g) Výkresy – nepoužije se⁵ a
- h) Formuláře a ostatní dokumenty, které zahrnují:
Formulář - závazek odkoupení vytěženého materiálu – nepoužije se
Smlouva o zpracování osobních údajů (vzor)⁶

Vzhledem k platbám, které má objednatel uhradit dodavateli/zhotoviteli, tak jak je zde uvedeno, se dodavatel/zhotovitel tímto zavazuje objednateli, že provede a dokončí stavbu a odstraní na ní všechny vady, v souladu s ustanoveními Smlouvy.

Objednatel se tímto zavazuje zaplatit dodavateli/zhotoviteli, vzhledem k provedení a dokončení stavby a odstranění vad na ní, cenu díla v době a způsobem předepsaným ve Smlouvě.

Dodavatel/zhotovitel tímto poskytuje souhlas s jejím uveřejněním 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“), přičemž bere na vědomí, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí objednatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Smlouvy.

¹ Z povahy tohoto dokumentu bude předloženo až vybraným dodavatelem před podpisem Smlouvy.

² Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá dodavatel na datovém nosiči.

³ Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá dodavatel na datovém nosiči.

⁴ Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá dodavatel na datovém nosiči.

⁵ Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá dodavatel na datovém nosiči.

⁶ Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá dodavatel na datovém nosiči.

Dodavatel/zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí, že Smlouva bude uveřejněna v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v zákoně o registru smluv. V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny informace stanovené v § 3 odst. 1 zákona o registru smluv námi označené před podpisem Smlouvy.

Případné spory mezi smluvními stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.

Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou dodavatelem/zhotovitelem vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je dodavatel/zhotovitel povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. V případě, kdy bude dodavatel/zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých objednatelem nebo získaných pro objednatele, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů, která tvoří součást této Smlouvy. Smlouvu dle předcházející věty je dále dodavatel/zhotovitel s objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu objednatel písemně vyzve. Tato Smlouva o dílo je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž tři obdrží objednatel a jeden obdrží dodavatel/zhotovitel.

Smlouva nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv.

Na důkaz toho smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu o dílo, která vstupuje v platnost podpisem obou smluvních stran.

Datum: 16. 08. 2018

Datum: 10.8.2018

PODEPSÁN _____

Jméno:

Funkce: ředitel Správy Pardubice
za objednatele

Ředitelství silnic a dálnic ČR

PODEPSÁN _____

Jméno:

Funkce: předseda představenstva
za dodavatele/zhotovitele

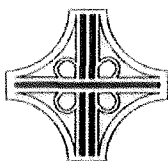
PUDIS a.s.

PODEPSÁN _____

Jméno:

Funkce: místopředseda představenstva
za dodavatele/zhotovitele

PUDIS a.s.



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

Č.j.: 004810 /38100/2/Po/2018

Vyřizuje:

ROZHODNUTÍ A OZNÁMENÍ O VÝBĚRU DODAVATELE

Ředitelství silnic a dálnic ČR, se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4, IČO: 65993390, jakožto zadavatel veřejné zakázky malého rozsahu s názvem

„I/43 Hradec n./Svitavou – Lačnov, doplňkový GTP“,

interní číslo zakázky 11PT-001813, evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND): 500 151 0002(327 111 5143.18702) na základě výzvy k podání nabídky rozhodl o výběru nabídky dodavatele

PUDIS a.s.

se sídlem: Nad Vodovodem 3258/2, 100 31 Praha 10

IČO: 45272891

Odůvodnění:

Vybraný dodavatel splnil všechny požadavky zadavatele vymezené ve výzvě k podání nabídky a předložil nabídku s nejnižší nabídkovou cenou v Kč bez DPH.

V Pardubicích dne -9. 08. 2018

Ředitelství silnic a dálnic ČR

ředitel Správy Pardubice

PŘÍLOHA

Název stavby: I/43 Hradec nad Svitavou - Lačnov, doplňkový GTP

Následující tabulka odkazuje na Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky ve znění Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky (dále jen „Smluvní podmínky“).

| Název Pod-článku Smluvních podmínek | Číslo Pod-článku Smluvních podmínek | Údaje |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| Název a adresa Objednatele | 1.1.4 | ŘSD ČR Správa Pardubice, Hlaváčova 902, 530 02 |
| Název a adresa Zhotovitele | 1.1.5 | PUDIS a.s. se sídlem Nad Vodovodem 2/3258, 100 31 Praha 10 |
| Doba pro dokončení | 1.1.9 | Do 15.1.2019 |
| Doba pro uvedení do provozu | 1.1.22 | Nepoužije se |
| Sekce | 1.1.26 | Nepoužije se |
| Hierarchie smluvních dokumentů | 1.3 | (a) Smlouva o dílo (b) Příloha (c) Zvláštní podmínky (d) Obecné podmínky (e) Technická specifikace (f) Výkresy (g) Nabídková projektová dokumentace Zhotovitele (h) Výkaz výměr |
| Právo | 1.4 | Právo České republiky |
| Komunikace | 1.5 | Čeština |
| Poskytnutí staveniště | 2.1 | Od Data zahájení prací oznámeného dle Pod-článku 1.1.7 |
| Pověřená osoba | 3.1 | , vedoucí úseku výstavby |
| Zástupce objednatele | 3.2 | , vedoucí úseku výstavby |
| Jmenování podzhotovitelé | 4.3 | Nepoužije se |
| Zajištění splnění smlouvy | 4.4 | Nepoužije se |
| Záruka za odstranění vad | 4.6. | Nepoužije se |
| Projektová dokumentace Zhotovitele | 5.1 | Není požadována |
| Harmonogram | 7.2 | Do 14 dnů po datu zahájení prací |
| Postupné závazné milníky | 7.5 | Věcný milník: nepoužije se |
| Odstranění vad | 9.1 | a) Záruční doba stanovená Objednatelem činí 60 měsíců s výjimkou: |

| Název Pod-článku Smluvních podmínek | Číslo Pod-článku Smluvních podmínek | Údaje |
|---|-------------------------------------|---|
| | | (i) prvků vodorovného dopravního značení, pro které platí Záruční doba dle kapitoly 14 Technické specifikace a (b) Záruční doba materiálů / zařízení / technologických zařízení / prací, pro něž je v Technické specifikaci uvedena Záruční doba přesahující 60 měsíců, odpovídá délce Záruční doby uvedené v Technické specifikaci u příslušného materiálu / zařízení / technologického zařízení / práce. |
| Oprávnění k Variaci | 10.1 | Postup při Variacích je součástí této Přílohy |
| Průběžné platby | 11.3 | a) je v prodlení s udržováním v platnosti bankovní záruky podle Pod-článku 4.4 (Zajištění splnění smlouvy) 10 % průběžné platby |
| | 11.3 | b) přes pokyn Objednatele ke zjednání nápravy neplní povinnosti podle Pod-článku 4.8 (Bezpečnost a ochrana zdraví při práci) 10 % průběžné platby |
| | 11.3 | c) nepředloží na základě pokynu Objednatele ve stanoveném termínu aktualizovaný Harmonogram podle Pod-článku 7.2 (Harmonogram) 10 % průběžné platby |
| | 11.3 | d) nepředloží nebo neudrhuje v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 14 (Pojištění) 10 % průběžné platby |
| Měna | 11.7 | Koruna česká |
| Povinnost Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu | 12.5 a) | Zhotovitel nedodrží lhůty (a další časová určení) stanovené jemu v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu podle pod-odstavce 4.1.8 Pod-článku 4.1 (Obecné povinnosti) 30.000,- Kč za každý případ porušení |
| | 12.5 b) | Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.3 (Subdodávky) 3 464,-,- Kč za každý jednotlivý případ porušení |
| | 12.5 c) | Zhotovitel nedodrží Dobu pro dokončení podle Článku 7 (Doba pro dokončení) 692,- Kč za každý započatý den prodlení |

| Název Pod-článku Smluvních podmínek | Číslo Pod-článku Smluvních podmínek | Údaje |
|--|-------------------------------------|--|
| | | Zhotovitele s dokončením Díla v Době pro dokončení |
| | 12.5 d) | Nepoužije se |
| | 12.5 e) | Nepoužije se |
| | 12.5 f) | Zhotovitel neodstraní vadu nebo poškození do data oznámeného Objednatelem podle Pod-článku 9.1. 138,- Kč za každý započatý den prodlení |
| Maximální celková výše smluvních pokut | 12.5 | 30 % Přijaté smluvní částky bez DPH |
| Výše pojistného plnění | 14.2 | 1 % z Přijaté smluvní částky bez DPH |
| Rozsah stavebně montážního pojištění | 14.2. | - pojištění majetkových škod „proti všem rizikům“ (all risks) |
| Způsob rozhodování sporů | 15 | Použije se varianta B: Rozhodování před obecným soudem |

Datum: 10.8.2018

PODEPSÁN _____

Jméno:

Funkce: předseda představenstva

za dodavatele zhotovitele

PUDIS a.s.

PODEPSÁN _____

Jméno:

Funkce: místopředseda představenstva

za dodavatele/zhotovitele

PUDIS a.s.

PŘÍLOHA

- POSTUP PŘI VARIACÍCH -

- (1) Tento dokument, jako součást Přílohy, závazně doplňuje obecný postup Stran při *Variacích*, tj. změnách Díla nařízených nebo schválených jako Variace podle Článku 10 Smluvních podmínek; v návaznosti na obecnou právní úpravu definovanou zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a v návaznosti na vnitroorganizační předpisy Objednatele.
- (2) Pro účely administrace se *Variací* rozumí Změna, tj. jakákoli změna Díla sjednaného na základě původního zadávacího řízení veřejné zakázky. *Variací* není měření skutečně provedeného množství plnění nebo Smluvní kompenzační nárok (Claim).
- (3) V případě, že *Variace* zahrnuje změnu množství nebo kvality plnění, budou parametry změny závazku definovány ve Změnovém listu, potvrzeném (podepsaném) Stranami.
- (4) Pokud vznesl Objednatel na Zhotovitele požadavek na předložení návrhu variace s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen, předloží Zhotovitel návrh variace Objednateli ve formě Změnového listu včetně příloh (vzory jsou součástí Smlouvy) a dalších dokladů nezbytných pro řádné zdůvodnění, popis, dokladování a ocenění Variace.
- (5) Předložený návrh Objednatel se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se *Variace* týká.
- (6) Objednatel vydá Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* v rozsahu dle Změnového listu neprodleně po potvrzení (podpisu) Změnového listu. Objednatel nemůže Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu vydat s výjimkou uvedenou v bodě (7).
- (7) Objednatel může vydat pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu v případě, kdy by byl zásadně narušen postup prací a v důsledku toho by hrozilo přerušení prací, anebo vznik škody. Zásadním narušením postupu prací dle předchozí věty není prodloužení Zhotovitele s předložením návrhu variace dle Pod-článku 10.5 Smluvních podmínek.
- (8) Jiné výjimky nad rámec předchozích ustanovení může z důvodů hodných zvláštního zřetele schválit oprávněná osoba objednatele.
- (9) Do doby potvrzení (podpisu) Změnového listu nemohou být práce obsažené v tomto Změnovém listu zahrnuty do Vyúčtování (fakturace). Pokud Vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude Objednatel k Vyúčtování (fakturaci) přihlížet a Vyúčtování (fakturu) vrátí Zhotoviteli k přepracování.

Změnový list (součást Přílohy)

| | | |
|--|---------------------------------------|---|
| Název a evidenční číslo Stavby: | Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: | Číslo ZBV: ? .2, 3, 4 a 5 |
| Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): | | |

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplňte!!!] (dále jen Smlouva):

Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

Zhotovitel: [doplňte]

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|---------|----------|--|---|---|--|---|------------|---|------------|---|-----------|-----------------------|--|
| | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%; text-align: center;">Paré č.</td> <td style="width: 90%;">Příjemce</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Zástupce objednatele (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Projektant</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td>Supervize</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right; padding-top: 10px;">[doplňte dle potřeby]</td> </tr> </table> | Paré č. | Příjemce | | Zástupce objednatele (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR) | 1 | | 2 | Zhotovitel | 3 | Projektant | 4 | Supervize | [doplňte dle potřeby] | |
| Paré č. | Příjemce | | | | | | | | | | | | | | |
| | Zástupce objednatele (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Zhotovitel | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Projektant | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Supervize | | | | | | | | | | | | | | |
| [doplňte dle potřeby] | | | | | | | | | | | | | | | |

Iniciátor změny: [doplňte - buď Zhotovitel nebo Objednatel]

Popis Změny:

Údaje v Kč bez DPH:

| Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|----------------------------------|---------------------------------|---|
| | | 0,00 |

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

| | | | |
|---|-------|-------|-------------|
| Projektant (autorský dozor) | jméno | datum | podpis |
| Supervize | jméno | datum | podpis |
| Zástupce objednatele | jméno | datum | podpis |
| Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZVZ Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy. | | | |
| Objednatel (Oprávněná osoba objednatele dle § 24 Směrnice GR č. 18/2017 ver. 1.1) | jméno | datum | podpis |
| Zhotovitel | jméno | datum | podpis |
| | | | Číslo paré: |

Soupis prací
I/43 Hradec nad Svitavou - Lačnov, doplňkový GTP
číslo smlouvy: 11PT-001813 ev.č.: 209/18

| Výkon / dodávka prací | počet m.j. | jedn. | jedn. cena | cena Kč |
|---|------------|-------|------------|-----------|
| VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE | | | | |
| A- VRTNÉ PRÁCE | | | | |
| 1 Jádrové vrty vrtané TK | 100 | bm | | |
| 2 Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou DIA korunkami s výplachem | 20 | bm | | |
| B- SOUUISEJÍCÍ PRÁCE | | | | |
| 1 Příprava sondážního pracoviště pro vrty vrtané TK | 10 | prac. | | |
| 2 Příprava sondážního pracoviště pro vrty vrtané s výplachem | 4 | prac. | | |
| 3 Provozní pažení a odpažení vrtů | 40 | bm | | |
| 4 Likvidace vrtů hutněným záhozem | 120 | m | | |
| 5 Skartace vrtného jádra | 120 | m | | |
| 6 Archivace vybraných částí vrtného jádra | | m | | |
| 7 Doprava vrtné a doprovodné techniky (20 x 2 jízdy) | 850 | km | | |
| 8 Projednání povolení ke vstupu na pozemky s vlastníky | 20 | sonda | | |
| 9 Náhrada škod způsobených vstupem sondážní techniky | 20 | sonda | | |
| 10 Místní šetření a jednání s poškozenými | 16 | hod. | | |
| C- ODBĚR VZORKŮ | | | | |
| 1 Odběr vzorků zemin / hornin - porušené - třída 3B | 10 | ks | | |
| 2 Odběr vzorků zemin / hornin - technologické - třída 3B | 3 | ks | | |
| 3 Odběr vzorků zemin - technologické (odebírané bagrem) - třída 3B | 1 | ks | | |
| 4 Odběr vzorků zemin / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - vtláčným břitovým odběrákem | 18 | ks | | |
| 5 Odběr vzorků vody | 7 | ks | | |
| 6 Doprava vzorků do laboratoře | 800 | km | | |
| dílčí mezisoučet - pol. 1. bez DPH | | | | Kč |
| POLNÍ ZKOUŠKY | | | | |
| 1 Dynamické penetrační zkoušky | 42 | bm | | |
| 2 Doprava penetrační soupravy | 650 | km | | |
| 3 Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro penetrační zkoušku | 6 | zk. | | |
| 4 Měření kapesním penetrometrem | 50 | m | | |
| 5 Komplexní vyhodnocení polních zkoušek | 43 | hod. | | |
| dílčí mezisoučet - pol. 2. bez DPH | | | | Kč |
| LABORATORNÍ PRÁCE | | | | |
| 1 Základní klasifikační rozbor vzorku 3B ("porušený vzorek") | 10 | zk. | | |
| 2 Základní klasifikační rozbor vzorku 1 (2) A ("neporušený vzorek") | 18 | zk. | | |
| 3 Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost | | zk. | | |
| 4 Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost s časovým průběhem | 13 | zk. | | |
| 5 Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bobtnacího tlaku | 5 | zk. | | |
| 6 Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabicový smyk (4 krabice) - efektivní pevnost | 5 | zk. | | |
| 7 Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení propustnosti | 4 | zk. | | |
| 8 Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - prostý tlak | 19 | zk. | | |
| 9 Technologické rozbor (PS + CBR + CBRsat) | 3 | zk. | | |
| 10 Technologické rozbor s přidáním pojiva (PS + CBR + CBR s aditivu) | 1 | zk. | | |
| 11 Rozbor vody - stanovení agresivity na beton a ocelové konstrukce | 7 | zk. | | |
| 12 Stanovení obsahu organických látek | 3 | zk. | | |
| dílčí mezisoučet - pol. 4. bez DPH | | | | Kč |
| GEODETICKÉ PRÁCE | | | | |
| 1 Vytýčení sond a polních zkoušek | 20 | ks | | |
| 2 Polohopisné a výškopisné zaměření sond a zk. JTSK, Bpv | 20 | ks | | |
| 3 Doprava měřicí aparatury a měřičské skupiny | 450 | km | | |
| 4 Vytýčení a ověření podzemních inž. sítí | 20 | ks | | |
| dílčí mezisoučet - pol. 5. bez DPH | | | | Kč |
| KOROZNÍ PRŮZKUM | | | | |
| 1 Měření intenzity bludných proudů a stanovení měrných odporů | 9 | bod | | |
| 2 Zpracování a vyhodnocení naměřených dat, vypracování závěrečné zprávy | 9 | bod | | |
| 3 Doprava (4 x 2 jízdy) | 350 | km | | |
| dílčí mezisoučet - pol. 8. bez DPH | | | | Kč |

VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY

- 1 Přípravné práce - rešerše podkladů
- 3 Rekognoskace terénu
- 4 Sled, řízení, koordinace sondážních prací, GT dozor
- 5 Geologická dokumentace průzkumných sond
- 9 Inženýrskogeologické a hydrogeologické zhodnocení zájmového území
- 10 Vyhodnocení geotechnických vlastností zemin a hornin
- 11 Geotechnické výpočty - násypy, zářezy, přechodové oblasti (stabilita, sedání)
- 15 Dopravní náklady
- 17 Zpracování závěrečné zprávy (včetně graf. a digitálních výstupů, fotodokumentace)

Celkem (45% ze základu položek 1-8)

0,45

základ

Kč

cena celkem bez DPH

Celkem bez DPH

DPH

Včetně DPH

- VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE
- POLNÍ ZKOUŠKY
- LABORATORNÍ PRÁCE
- GEODETIKÉ PRÁCE
- HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE
- KOROZNÍ PRŮZKUM
- VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY

Celkem:

Celkem bez DPH

Kč

1 279 393

DPH (21%)

Kč

268 673

Celkem včetně DPH

Kč

1 548 066