**SMLOUVA O DÍLO**

**(dále jen „smlouva“)**

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku

podle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „občanský zákoník“)

**mezi smluvními stranami**

**Objednatel č. 1**

**Česká republika - Státní pozemkový úřad**

Sídlo:Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3

**Krajský pozemkový úřad pro Ústecký kraj**

Adresa: Husitská 1071/2, 415 02 Teplice

Zastoupený: Ing. Pavlem Pojerem, ředitelem Krajského pozemkového úřadu pro Ústeký kraj

Ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Ing. Pavel Pojer, ředitel Krajského pozemkového úřadu pro Ústecký kraj

V technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Venuše Brabcová, Pobočka Louny

Tel.: +420 727 927 478, +420 721 376 865

Adresa: Pražská 765, 440 01 Louny

E-mail: [louny.pk@spucr.cz](mailto:louny.pk@spucr.cz), v.brabcova@spucr.cz

ID DS: z49per3

Bankovní spojení: ČNB

Číslo účtu: 3723001/0710

IČ: 01312774

DIČ: není plátcem DPH

(dále jen jako „objednatel č. 1“)

**Objednatel č. 2**

**Ředitelství silnic a dálnic ČR**

**Na Pankráci 5666, 145 05 Praha 4**

Zastoupený: Ing. Radkem Mátlem, generálním

ředitelem

Ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Bc. Lukáš Hnízdil, ředitel ŘSD ČR

Správa Karlovy Vary

V technických záležitostech oprávněn jednat: Bc. Kateřina Novotná

Kontaktní adresa: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správa Karlovy Vary, Závodní 369/82, 360 06 Karlovy Vary

Tel.: + 420 606 079 417

E-mail: katerina.novotna@rsd.cz

ID DS:  zjq4rhz

Bankovní spojení: Česká národní banka

Číslo účtu: 20001-15937031/0710

IČO: 65993390

DIČ: CZ65993390

(dále jen jako **„objednatel č. 2“**)

**Zhotovitel**

**[DOPLNIT]**

Sídlo: **[DOPLNIT]**

Zastoupený: **[DOPLNIT]**

Ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: **[DOPLNIT]**

V technických záležitostech oprávněn jednat: **[DOPLNIT]**

Bankovní spojení: **[DOPLNIT]**

Číslo účtu: **[DOPLNIT]**

IČO/DIČ: **[DOPLNIT]**

Tel.: **[DOPLNIT]**

E-mail: **[DOPLNIT]**

ID DS: **[DOPLNIT]**

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u **[DOPLNIT]**soudu v **[DOPLNIT]**oddíl **[DOPLNIT]** vložka **[DOPLNIT].**

(dále jen jako „zhotovitel“)

na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem **„Projektová dokumentace na realizaci polních cest a ÚSES stavby D6 Lubenec - obchvat“,** na základě výsledku výběrového řízení realizovaného v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

1. Předmět a účel smlouvy
   1. Účelem této smlouvy je zajištění vypracování projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení a pro provádění stavby (dále jen „projektová dokumentace“) včetně provedení podrobného geotechnického průzkumu v rozsahu nezbytném pro realizaci následující stavby:

Název stavby: **Polní cesty a ÚSES stavby D6 Lubenec - obchvat**

Místo stavby: okres Louny, obec Lubenec, katastrální území Lubenec a Libyně

Popis stavby: Předmětem stavby je realizace polních cest, biokoridorů a interakčních prvků, které byly shváleny jako společná zařízení v rámci komplexních pozemkových úprav v k. ú. Lubenec a Libyně:

**Polní cesty**

* VPC 2N (Lubenec) – na parcelách KN 2602/1, 2602/3, 2586, 2507/2, 2570/1, 2635
* VPC 3N (Lubenec) – na parcelách KN 2567/1, 2567/2, 2653/1, 2658, 2652
* VPC 4N (Lubenec) – na parcelách KN 2693, 2551
* DPC 5N (Lubenec) – na parcelách KN 2723/1, 2723/2
* DPC 6N (Lubenec) – na parcelách KN 2745, 2746
* VPC 7N (Lubenec) – na parcele KN 2740/1
* VPC 9N (Lubenec) – na parcelách KN 2771/1, 2771/2, 2771/3, 2823/1, 2823/2, 2823/3, 2834/1, 2834/2
* VPC 10N (Lubenec) – na parcele KN 2836
* VPC 18N část 200 m (Lubenec) – na parcele KN 2941
* VPC 24N (Lubenec) – na parcele KN 3103/1
* HPC 7R (Libyně) – na parcele KN 1031
* VPC 8N část (Libyně) – na parcele KN 1027

**ÚSES**

* LK 1B (Lubenec) – na parcele KN 2772
* LK 7A (Lubenec) – na parcelách KN 3099, 2599, 2584/1, 2569/1
* IPN 2 (Lubenec) – na parcelách KN 2706, 2724
* IPN 2 (Libyně) – na parcele KN 1016
* IPN 4 (Lubenec) – na parcele KN 3098/1
* IPN 5 (Lubenec) – na parcele KN 2739/1
* IPN 7 (Lubenec) – na parcele KN 2820/1

(dále jen „stavba“).

* 1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje vypracovat pro objednatele projektovou dokumentaci včetně provedení podrobného geotechnického průzkumu dle této smlouvy (dále jen „Dílo“).

Podrobná specifikace Díla je obsažena v Příloze č. 1 a v Příloze č. 2 této smlouvy, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.

* 1. Zhotovitel se zavazuje následně po vypracování projektové dokumentace a následném schválení, převzetí projektové dokumentace objednatelem zajistit povolení stavebního úřadu na stavbu dle projektové dokumentace. Zhotovitel je v rámci úkonů směřujícím k zajištění povolení stavebního úřadu na stavbu na základě plné moci (Příloha č. 3) oprávněn podat žádosti o vydání stavebního povolení, doplnění a opravy podání po výzvě stavebního úřadu, převzetí veškerých písemností a rozhodnutí stavebního úřadu, vzdání se práva na odvolání proti rozhodnutí stavebního úřadu a činit další právní jednání směřující k dosažení vydání příslušného stavebního povolení.
  2. Objednatelé se zavazují k převzetí Díla a objednatel č. 2 se zavazuje k zaplacení ceny za jeho zhotovení.

1. Práva a povinnosti smluvních stran
   1. Zhotovitel se zavazuje řídit se při vyhotovování Díla ustanoveními této smlouvy aplatnými právními předpisy. V případě, že v průběhu plnění smlouvy nabude platnosti a účinnosti novela některých právních předpisů a návodů (postupů), popřípadě nabude platnosti a účinnosti jiný právní předpis a návod (postup) vztahující se k předmětu Díla, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými právními předpisy a návody (postupy), a to bez nároku na zvýšení ceny za Dílo.
   2. Dílo bude provedeno dle příslušných závazných standardů stanovených v ČSN a TP.
   3. Zhotovitel je povinnen minimálně 2x během realizace díla zajistit projednání rozpracovaného díla s objednateli a budoucím vlastníkem díla.
   4. Zhotovitel se zavazuje při vyhotovování Díla respektovat rozhodnutí objednatelů, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a termín odevzdání Díla Ustanovení § 2594 a2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
   5. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
   6. Zhotovitel je povinen včas oznámit objednateli č. 1 všechny okolnosti, které zjistil při vyhotovování Díla a jež mohou mít vliv na změnu pokynů objednatele.
   7. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednatelům za škodu na věcech, které od objednatelů protokolárně převzal pro účely zhotovení Díla, a zavazuje se spolu s příslušnou předávanou částí Díla předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při zhotovení Díla nezpracoval.
   8. Zhotovitel nenese odpovědnost za správnost údajů převzatých z katastru nemovitostí, je však povinen jejich správnost náležitě ověřit v rozsahu nezbytném pro zhotovení Díla dle této smlouvy.
   9. Pokud byla k provedení Díla užita věc opatřená objednateli, snižuje se cena za Dílo ojejí hodnotu.
   10. Zhotovitel tímto ve smyslu § 2620 odst. 2 občanského zákoníku prohlašuje, že přebírá nebezpečí změny okolností a že v takovém případě nemá nárok o zvýšení ceny za Dílo.
   11. Smluvní strany se dohodly na tom, že zhotovitel není oprávněn výstupy či podklady související s vytvořením Díla poskytnuté objednateli bez písemného souhlasu objednatelů dále prodávat, poskytovat třetím osobám, zveřejňovat či s nimi jinak nakládat.
   12. Objednateél jsou v nezbytném rozsahu povinni poskytnout zhotoviteli součinnost pro vyhotovení Díla. V případě, kdy přes výzvu zhotovitele objednatelé tuto součinnost zhotoviteli neposkytnou ani v dodatečné lhůtě 30 dnů, je zhotovitel oprávněn si podle své volby zajistit náhradní plnění na účet objednatelů nebo od smlouvy odstoupit, pokud na to upozornil objednatele.
   13. Objednatelé jsou oprávněni kontrolovat, zda je Dílo vyhotovováno zhotovitelem řádně a v souladu s touto smlouvou, jejich pokyny a příslušnými právními předpisy.
   14. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky následující podmínky společensky odpovědného veřejného zadávání:
2. plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
3. sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
4. řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to do 30 kalendářních dnů;
5. snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak

* využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
* tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
* předcházením znečišťování ovzduší a snižováním úrovně znečišťování, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;
* předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady;

1. implementaci nového nebo značně zlepšeného produktu, služby nebo postupu souvisejícího s předmětem veřejné zakázky, bude-li to vzhledem ke smyslu zakázky možné.
2. Termín plnění
   1. Zhotovitel se zavazuje vyhotovit Dílo a zajistit vydání stavebního povolení v následujících termínech:
      1. Termín předání Díla vyhotovení projektové dokumentace je stanoven na:

a) Projektová dokumentace včetně výkazu výměr a rozpočtu 30. 6. 2023

b) Stavební povolení (rozhodnutí s doložkou právní moci) 31.10. 2023

3.1.2. Výsledky Geotechnického průzkumu budou zohledněny ve vyhotovené projektové dokumentaci a jeho výstupy budou předány současně s touto projektovou dokumentací.

1. Předání a převzetí Plnění
   1. Místem pro předání Díla je sídlo objednatele č. 1.
   2. Vyhotovení projektové dokumentace se skládá ze dvou etap:

a) vypracování projektové dokumentace včetně výkazu výměr a rozpočtu,

b) zajištění stavebního povolení (právní moc rozhodnutí – stavební povolení).

* 1. Zhotovitel nese až do okamžiku předání Díla nebezpečí za škody na Díle.
  2. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat Dílo objednateli č. 1 v souladu s touto smlouvou.   
     O předání a převzetí Díla bude vyhotoven protokol, jenž bude podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto **protokolu o předání a převzetí** musí být vždy uvedeno, zda bylo Dílo objednatelem převzato s výhradami, či bez výhrad. V případě, kdy Dílo bylo převzato bez výhrad, je protokol o předání apřevzetí Díla bez výhrad považován smluvními stranami za akceptační protokol, který potvrzuje předání a převzetí bezvadného Díla. Okamžikem převzetí Plnění přechází na objednatele vlastnické právo k Plnění a přechází na něj nebezpečí škody na Plnění.V případě, že dílo bylo převzato s výhradami, budou vady a nedostatky díla vyčteny v písemném záznamu, který bude přílohou protokolu o předání a převzetí díla s výhradami a pro jejich odstranění bude objednatelem stanovena zhotoviteli lhůta . Až po odstranění vad a nedostatků bude smluvními stranami podepsán **akceptační protokol**, který bude potvrzovat předání a převzetí bezvadného díla.

1. Cena a způsob platby
   1. Smluvní cena byla stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne [DOPLNIT].

Uvedená cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla. Zhotovitel je povinen se sám ujistit o správnosti a dostatečnosti své nabídky. Takto stanovená cena je cenou konečnou a nejvýše přípustnou.

* 1. Celková cena za provedení Díla činí [DOPLNIT] Kč bez DPH, tj. [DOPLNIT] Kč s DPH). DPH bude účtována v příslušné výši stanovené zákonem.

Z toho:

Cena za zpracování projektové dokumentace včetně výkazu výměr a rozpočtu činí [DOPLNIT] Kč bez DPH, tj. [DOPLNIT] Kč s DPH). DPH bude účtována v příslušné výši stanovené zákonem.

Cena za zajištění stavebního povolení (rozhodnutí s doložkou právní moci) činí [DOPLNIT] Kč bez DPH, tj. [DOPLNIT] Kč s DPH). DPH bude účtována v příslušné výši stanovené zákonem.

Rekapituace ceny:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Cena bez DPH  (Kč) | DPH  (Kč) | Cena včetně DPH (Kč) |
| * + - 1. Vypracování projektové dokumentace včetně výkazu výměr a rozpočtu: | | | |
| Polní cesty: | | | |
| VPC 2N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 3N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 4N (Lubenec) |  |  |  |
| DPC 5N (Lubenec) |  |  |  |
| DPC 6N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 7N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 9N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 10N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 18N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 24N (Lubenec) |  |  |  |
| HPC 7R (Libyně) |  |  |  |
| VPC 8N (Libyně) |  |  |  |
| Celkem PD pro polní cesty |  |  |  |
| ÚSES: | | | |
| LK 1B (Lubenec) |  |  |  |
| LK 7A (Lubenec) |  |  |  |
| IPN 2 (Lubenec) |  |  |  |
| IPN 2 (Libyně) |  |  |  |
| IPN 4 (Lubenec) |  |  |  |
| IPN 5 (Lubenec) |  |  |  |
| IPN 7 (Lubenec) |  |  |  |
| Celkem PD pro ÚSES |  |  |  |
| Projektová dokumentace pro polní cesty a ÚSES  celkem |  |  |  |
| * + - 1. Zajištění stavebního povolení (s doložkou právní moci): | | | |
| VPC 2N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 3N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 4N (Lubenec) |  |  |  |
| DPC 5N (Lubenec) |  |  |  |
| DPC 6N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 7N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 9N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 10N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 18N (Lubenec) |  |  |  |
| VPC 24N (Lubenec) |  |  |  |
| HPC 7R (Libyně) |  |  |  |
| VPC 8N (Libyně) |  |  |  |
| Zajištění stavebního povolení celkem |  |  |  |
| Cena celkem: |  |  |  |

*(Cena bude uváděna na haléře, tj. na 2 desetinná místa)*

* 1. Objednatelé neposkytují zálohy a zhotoviteli nepřísluší během vyhotovování Díla přiměřená část ceny s přihlédnutím k vynaloženým nákladům.
  2. Cena za Dílo se hradí na základě faktury, kterou zhotovitel předloží objednateli č. 2 za provedení bezvadného Díla, které bude potvrzovat smluvními stranami **podepsaný akceptační protokol.**
  3. V případě zajištění stavebního povolení zhotovitelem dle čl. I. odst 1.3. bude cena uhrazena na základě dvou faktur. První faktura bude uhrazena objednatelem po řádném převzetí projektové dokumentace objednatelem č. 1, druhá faktura bude nejdříve uhrazena objednatelem č. 2 po právní moci rozhodnutí - stavební povolení.
  4. Cena Plnění je po dobu účinnosti smlouvy neměnná a závazná.
  5. Pokud faktura neobsahuje všechny zákonem a smlouvou stanovené náležitosti, je objednatel č. 2 oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že zhotovitel je poté povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě není objednatel č. 2 v prodlení s její úhradou. Přílohou faktury za zhotovení projektové dokumentace včetně provedeného geotechnického průzkumu bude oboustranně podepsaný akceptační protokol.
  6. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího obdržení. Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené v § 435 občanského zákoníku a jako daňový doklad i náležitosti stanovené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
  7. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:

Odběratel: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 5666, 145 05 Praha 4, IČ: 65993390

Konečný příjemce: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správa Karlovy Vary, Závodní 369/82, 360 06 Karlovy Vary

ISPROFIN *(Bude upřesněno před fakturací.)*

1. Záruka za jakost a vady
   1. Zhotovitel objednatelům poskytuje záruku za předaného Dílo. Zhotovitel zejména zaručuje, že Dílo bude způsobilé k užití pro účel stanovený v této smlouvě, zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem.
   2. Záruka za jakost Díla trvá 60 + ….. měsíců ode dne předání Díla nebo jeho části dle této smlouvy.
   3. Záruka se vztahuje na veškeré vady Díla zapříčiněné zhotovitelem. Záruka se nevztahuje na vady plynoucí z chybných vstupních podkladů, které nemohl zhotovitel ani při vynaložení potřebné odborné péče zjistit.
   4. Zhotovitel je povinen vady Díla odstranit bezplatně v dohodnuté lhůtě, nejpozději do20dnů od doručení reklamace.

**Aktualizace Plnění**

7.1 Objednatel č. 1 si vyhrazuje právo vyzvat zhotovitele v případě potřeby o bezplatnou aktualizaci technického nebo formálního řešení Díla, pokud během 3 let + …… měsíců od prvního předání a převzetí Díla dle Čl. IV dojde ke změně předpisů nebo technických norem (max. jedenkrát).

7.2 Zhotovitel je povinen aktualizaci díla provést do 3 měsíců od písemné výzvy objednatele.

7.3 Objednatel č. 1 si vyhrazuje právo požádat zhotovitele v případě potřeby o bezplatnou aktualizaci rozpočtu (max. dvakrát).

7.4 Zhotovitel je povinen aktualizaci rozpočtu provést do 1 měsíce od písemné výzvy objednatele č. 1.

7.5 Na provedené aktualizace se vztahují všechna práva a povinnosti uvedené v Čl. I, Čl. II a záruky uvedené v Čl. VI smlouvy.

1. Povinnost mlčenlivosti a ochrana osobních údajů
   1. Zhotovitel se zavazuje, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od objednatele v souvislosti s plněním smlouvy, a to zejména ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku.
   2. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle předchozího odstavce je zhotovitel povinen uhradit objednateli **č. 2** smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti, smluvní sankce může být uložena i opakovaně.
   3. V případech, kdy zhotovitel v souvislosti s plněním smlouvy zpracovává osobní údaje, se tímto zavazuje, že k těmto osobním údajům bude přistupovat v souladu se zákonem č.110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a nařízením Evropského parlamentu aRady EU 2016/679 („GDPR“). SPÚ jako správce osobních údajů dle zákona č.110/2019 Sb. a GDPR tímto informuje ve smlouvě uvedený subjekt osobních údajů, že jeho údaje uvedené v této smlouvě zpracovává pro účely realizace, výkonu práv apovinností dle této smlouvy. Postupy a opatření se SPÚ zavazuje dodržovat po celou dobu trvání skartační lhůty ve smyslu § 2 písm. s) zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

**Pojištění zhotovitele**

* 1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, **v minimální výši ceny díla vč. DPH**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv předložit ve lhůtě 3 dnů uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouvy uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy a záruční doby z ní vyplývající.

1. Licenční ujednání
   1. Vzhledem k tomu, že součástí Díla dle této smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů či předmětu chráněného průmyslovým vlastnictvím (dále jen „předmět ochrany“), je k těmto součástem Díla poskytována licence za podmínek sjednaných v tomto Čl. X smlouvy.
   2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva k předmětu ochrany a že je oprávněn k jeho užití udělit objednateli licenci.
   3. Zhotovitel poskytuje objednateli nevýhradní oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití předmětu ochrany a bez jakéhokoli omezení, a to zejména pokud jde oúzemní, časový nebo množstevní rozsah užití.
   4. Odměna za poskytnutí této licence je zahrnuta v ceně Díla dle této smlouvy.
   5. Objednatelé jsou oprávněni práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
   6. Objednatelé jsou oprávněni předmět ochrany upravit či jinak měnit, a to bez souhlasu zhotovitele.
2. Smluvní pokuty, náhrada škody, odstoupení od smlouvy a výpověď smlouvy
   1. Je-li zhotovitel v prodlení s předáním Díla či jeho části v termínu dle Čl. III této smlouvy, uhradí objednatelům smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny Díla bez DPH dle čl. V odst. 5.2 z ceny dílčího plnění dle Smlouvy za každý byť i jen započatý den prodlení.
   2. Je-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vad Díla či jeho části v termínu dle odst. 6.4 této smlouvy, uhradí objednatelům smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny takového Díla či jeho části dle Čl. V odst. 5.2 smlouvy, min. však 1 000 Kč za každý byť i jen započatý den prodlení.
   3. V případě porušení povinnosti zajištění stavebního povolení zhotovitelem jsou objednatelé oprávněni požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 50 000 Kč.
   4. V ostatních případech nedodržení povinností zhotovitele vyplývajících z ustanovení této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 1 % z ceny díla, min. však 2 500 Kč, za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele.
   5. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do deseti kalendářních dnů od porušení smluvní povinnosti. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a objednatel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
   6. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
   7. Objednatelé si vyhrazují právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele déle než 1 měsíc, nebo bude Plnění poskytovat nekvalitně v rozporu s platnými předpisy, a nebo smlouvou, i když byl na tuto skutečnost objednatelem písemně upozorněn.
   8. Objednatelé jsou oprávněni od smlouvy odstoupit bez jakýchkoli sankcí, pokud nebude schválena částka ze státního rozpočtu následujícího roku, která je potřebná k úhradě za plnění poskytované podle této smlouvy v následujícím roce. Objednatelé prohlašují, že do 30 dnů po vyhlášení zákona o státním rozpočtu ve Sbírce zákonů oznámí druhé smluvní straně, zda byla schválená částka ze státního rozpočtu následujícího roku, která je potřebná k úhradě za plnění poskytované podle této smlouvy v následujícím roce.
   9. Objednatelé si vyhrazují právo na odstoupení od smlouvy  případě, že objednatel č. 2 obdrží ze státního rozpočtu snížené množství finančních prostředků oproti množství požadovanému v období před započetím Díla.
   10. Odstoupení od smlouvy je jednostranným právním úkonem, který je povinna odstupující smluvní strana oznámit a doručit druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy musí být písemné a musí v něm být uveden konkrétní důvod odstoupení, jinak je odstoupení neplatné. Odstoupení je účinné ode dne prokazatelného doruční druhé smluvní straně. Po doručení odstoupení od smlouvy je zhotovitel povinen učinit veškerá opatření potřebná k tomu, aby bylo zabráněno vzniku škody bezprostředně hrozící objednateli nedokončením díla podle této smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok objednatelů na uplatnění sankcí dle tohoto článku, ani na uplatnění škody, která by vznikla porušením povinnosti ze strany zhotovitele.
   11. Ve vztahu k plnění této smlouvy jsou objednatelé oprávněni tuto smlouvu vypovědět písemnou výpovědí doručenou zhotoviteli. Výpovědní doba činí tři (3) měsíce a počne běžet prvního dne měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena zhotoviteli.
   12. Smlouva může být ukončena rovněž vzájemnou dohodou smluvních stran.
   13. Zánikem smlouvy zaniká i platnost plné moci udělené objednatelem č. 1 zhotoviteli.

**Doručování a způsob komunikace, kontaktní osoby**

1. Veškeré písemnosti, tj. jakékoliv dokumenty (pokyny, oznámení žádosti, záznamy, korespondence aj.) vzniklé na základě této smlouvy mezi stranami, nebo v souvislosti s ní, budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručeny osobně, doporučenou poštou nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky či elektronickou poštou k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.
2. Písemnosti správně adresované se považují za doručené:

dnem fyzického předání písemnosti, je-li doručována osobně; nebo dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li písemnost zasílána doporučenou poštou; nebo dnem, o němž tak stanoví zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDS“), je-li písemnost zasílána prostřednictvím datové zprávy do datové schránky ve smyslu ZDS; nebo dnem doručení do elektronické pošty, je-li písemnost zasílána elektronickou poštou.

1. Kontaktními osobami určenými pro poskytování součinnosti v běžném rozsahu, jsou:

Za objednatele č. 1: Za objednatele č. 2:

Ing. Veneuše Brabcová Jitka Karešová

Tel.: 721 376 865 Tel.: 602 105 193

E-mail: [v.brabcova@spucr.cz](mailto:v.brabcova@spucr.cz) E-mail: jitka.karesova@rsd.cz

Za zhotovitele:

Jméno/funkce:

Tel.:

E-mail:

1. Závěrečná ustanovení
   1. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se smluvní strany příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
   2. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se vtomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
   3. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějšíh předpisů.
   4. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn adodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon oregistru smluv)**,** ve znění pozdějších předpisů, v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel č. 1.
   5. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, vyjma informací uvedených v §7 – § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.
   6. Smlouva může být měněna pouze na základě písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami; vždy však musí být postupováno v souladu se ZZVZ.
   7. Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce smluvních stran.
   8. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
   9. Nedílnou součást smlouvy tvoří tyto přílohy:

Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace Plnění v souvislosti s vypracováním projektové dokumentace**.**

Přílohou č. 2 této smlouvy je specifikace Plnění v souvislosti s provedením podrobného geotechnického průzkumu**.**

Přílohou č. 3 této smlouvy je Plná moc k zastupování Státního pozemkového úřadu.

* 1. Smluvní strany smlouvu přečetly, souhlasí s jejím obsahem a prohlašují, že nebyla sepsána v tísni ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

|  |  |
| --- | --- |
| V………………….. dne……… | V………………….. dne……… |
| Za objednatele č. 1: | Za zhotovitele: |
| …………………………………… | …………………………………… |
| Ing. Pavel Pojer |  |

ředitel Krajského pozemkového úřadu

pro Ústeký kraj

|  |
| --- |
| V………………….. dne……… |
| Za objednatele č. 2: |
| ……………………………………  Bc. Lukáš Hnízdil  Ředitel ŘSD ČR, Správa Karlovy Vary |

# Příloha č. 1 – Podrobná specifikace části Díla – vypracování projektové dokumentace

1. **Plnění**
   1. **Podmínky provádění Plnění**
      1. Projektová dokumentace, jejíž tvorba je předmětem Díla, bude vypracována v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů a v rozsahu, obsahu a členění pro stavební řízení dle platné vyhlášky, ve znění pozdějších předpisů a dalších platných souvisejících předpisů a norem. Dále bude postupováno dle příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích vyhlášek. Jde zejména o vyhlášku č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
      2. Součástí projektové dokumentace bude posouzení, zda pro realizaci stavby ve smyslu ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, musí být určen koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a zda vzniká povinnost zpracovat plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
      3. Položkové výkazy výměr a rozpočty stavby budou vypracovány dle aktuálního ceníku stavebních prací „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Zhotovitel se zavazuje vypracovat položkový výkaz výměr bez uvedení cen (slepý), který bude sloužit uchazečům k podání cenové nabídky k výběrovému řízení na zhotovitele stavby a oceněný rozpočet stavby (oceněný soupis prací) včetně krycího listu s uvedením rozpočtových nákladů v Kč bez DPH, samostatné DPH v Kč a Kč včetně DPH, dle aktuálního vydání, pro stanovení způsobilých výdajů. Součástí projektové dokumentace bude dopravní řešení s DIO (dopravně-inženýrskými opatřeními) pro realizaci stavby, pro případné zvláštní užívání a uzavírky pozemních komunikací s umístěním dopravního značení, tzn. pro stanovení místní a přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích, v době provádění stavby dle požadavku Policie ČR, vlastníka pozemní komunikace a příslušného správního úřadu dle zák. č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a dalších platných souvisejících předpisů.
      4. Dále bude zhotovitelem zajištěno projednání projektové dokumentace s dotčenými orgány a organizacemi, s vlastníky pozemků dotčených stavbou. Zhotovitel zajistí závazná stanoviska dotčených orgánů a organizací a vyjádření správců inženýrských sítí v zájmovém území stavby. Projektová dokumentace bude obsahovat zakreslení veškerých podzemních a nadzemních sítí nacházejících se v prostoru stavby a nejbližším okolí, zjištění stavu stávajících inženýrských sítí u jejich správců a v případě potřeby bude projektová dokumentace řešit přeložky těchto sítí.
      5. Projektová dokumentace bude obsahovat vytyčovací výkresy s určením nezbytných vytyčovacích bodů tak, aby zhotovitel stavby mohl stavbu řádně vytyčit v rámci pozemků určených pro stavbu a bude vyhotoven seznam parcel dotčených budoucí stavbou pro podání žádosti o stavební povolení. V každé projektové dokumentaci, pokud bude třeba, bude určena bilance zemních prací s použitím, uložením nebo odvozem zemin na konečné místo. Bude dojednáno a určeno místo skládky se zástupci dané obce. V případě potřeby bude provedeno kácení lesní a nelesní zeleně včetně likvidace. Odvodnění povrchové nebo podpovrchové v rozsahu pozemku stavby. Bude respektován pozemek stavby ze schválených pozemkových úprav, včetně zajištění funkční návaznosti stavby. Bude řešeno napojení polních cest na jiné komunikace.
      6. Při navrhování konstrukcí vozovek doporučujeme využívat i obnovitelné zdroje, např. asfaltové, či betonové recykláty, a to v souladu s Technickými podmínkami ministerstva dopravy TP 210 – Užití recyklovaných stavebních demoličních materiálů do pozemních komunikací apod.
      7. Pokud bude předmětem díla výsadba zeleně, doporučuje se v rámci výsadby navrhovat aplikaci přípravků na zadržení vody v půdě.
      8. Specifikace stavby:

Předmětem stavby je realizace polních cest, biokoridorů a interakčních prvků, které byly schváleny jako společná zařízení v rámci komplexních pozemkových úprav v k. ú. Lubenec a Libyně dokončených v roce 2011. Realizace společných zařízení navazuje na dokončení stavby dálnice D6 Lubenec – obchvat.

k. ú. Lubenec

* Polní cesta VPC 2N – na parcelách KN 2602/1, 2602/3, 2586, 2507/2, 2570/1, 2635

Novostavba, kategorie P 3,5/30, délka 1667 m, 2 x výhybna, 2 x propustek, navazuje na realizovanou cestu v k. ú. Libkovice, je vedena podél Blšanky, podchází dálnici a napojuje se v Lubenci na místní komunikaci.

* Polní cesta VPC 3N – na parcelách KN 2567/1, 2567/2, 2653/1, 2658, 2652

Novostavba, kategorie P 3,5/30, délka 434 m, brod, 2 x propustek, příkop, přechází tok Blšanky, podchází dálnici, propojuje cesty VPC 2N a VPC 8N (k. ú. Libyně).

* Polní cesta VPC 4N – na parcelách KN 2551, 2693

Novostavba, kategorie P 3,5/30, délka 722 m, příkop, mostek, propusti, přechází tok Blšanky.

* Polní cesta DPC 5N – na parcelách KN 2723/1, 2723/2

Novostavba, kategorie P 3,0/30, délka 170 m, vede podél nájezdu na dálnici, doprovodná zeleň IPN 2.

* Polní cesta DPC 6N – na parcelách KN 2745, 2746

Novostavba, kategorie P 3,0/30, délka 240 m, vede podél toku Blšanka, doprovodná zeleň v rámci pozemku cesty, navazuje na VPC 9N.

* Polní cesta VPC 7N – na parcele KN 2740/1

Novostavba, kategorie P 3,5/30, délka 420 m, výhybna, vede podél dálnice, doprovodná zeleň IPN 5.

* Polní cesta VPC 9N – na parcelách KN 2771/1, 2771/2, 2771/3, 2823/1, 2823/2, 2823/3, 2834/1, 2834/2

Novostavba, kategprie P 3,5/30, délka 1331 m, propust, výhybny, vede podél toku Blšanka, podchází dálnici, přechází tok Blšanky, vede podél místní vodoteče, doprovodná zeleň LK 1B, část cesty na parcele KN 2834/2 je již realizována.

* Polní cesta VPC 10R – na parcele KN 2836

Rekonstrukce, kategorie P 3,5/30, délka 265 m, vede od napojení na komunikaci za porcelánkou k lesu.

* Polní cesta VPC 18N (část) – na parcele KN 2941

Novostavba, kategorie P 3,5/30, délka řešeného úseku 200 m v lese od napojení na komunikaci na parcele KN 2939.

* Polní cesta VPC 24N – na parcele KN 3103/1

Novostavba, kategorie P 3,5/30, délka 1210 m, výhybny, navazuje na realizovanou cestu v k. ú. Libkovice, vede podél dálnice, doprovodná zeleň v rámci pozemku cesty, doprovodná zeleň IPN 4.

* Biokoridor LK 1B – na parcele KN 2772

Výměra 4031 m2, podél toku Blšanka a cesty VPC 9N.

* Biokoridor LK 7A – na parcelách KN 3099, 2599, 2584/1, 2569/1

Výměra 14860 m2, trasa vede přes pole, podél dálnice a pod dálnicí.

* Interakční prvek IPN 2 – na parcelách KN 2706, 2724

Výměra 2478 m2, vede podél dálnice, část vede v k. ú. Libyně – řešen jako IPN 2 v k. ú. Libyně.

* Interakční prvek IPN 4 na parcele KN 3098/1

Výměra 2815 m2, vede podél cesty VPC 24N.

* Interakční prvek IPN 5 na parcele KN 2739/1

Výměra 4143 m2, vede mezi dálnicí a cestou VPC 7N.

* Interakční prvek IPN 7 na parcele KN 2820/1

Výměra 1416 m2, vede podél dálnice.

k. ú. Libyně

* Polní cesta HPC 7R – na parcele KN 1031

Rekonstrukce, kategorie P 4,0/30, délka 290 m, vede z obce Libyně jižním směrem ke k. ú. Lubenec .

* Polní cesta VPC 8N (část) – na parcele KN 1027

Novostavba, kategorie P 3,5/30, řešená délka cca 290 m – úsek propojující cesty HPC  7R v k. ú. Libyně a VPC 3N v k. ú. Lubenec.

* Interakční prvek IPN 2 – na parcele KN 1016

Výměra 4166 m2, vede podél dálnice, část vede v k. ú. Lubenec – řešen jako IPN 2 v k. ú. Lubenec.

Celková délka cest je 7239 m, celková plocha prvků ÚSES je 29 878 m2.

Povrch vozovek vedlejších a doplňkových cest (VPC, DPC) bude tvořit štěrk se zakalením, u hlavní polní cesty HPC 7R v k. ú.Libyně bude povrch z penetračního makadamu. Přístupy na pozemky jednotlivých vlastníků budou řešeny sjezdy v rámci pozemku stavby. U prvků ÚSES bude navržena tříletá pěstební péče. Dotčené inženýrské sítě: el. vedení, plynovod, vodovod, ochranné pásmo produktovodu ČEPRO, a.s.

**Zhotovitel si zajistí polohopisné a výškopisné zaměření staveniště pro účely zpracování projektové dokumentace.**

* + 1. Projektová dokumentace bude zároveň sloužit jako podklad pro realizací zadávacího řízení na výběr zhotovitele stavby.
    2. Součástí Díla jsou rovněž i činnosti, které nejsou výše uvedené, ale o kterých zhotovitel ví, nebo podle svých odborných zkušeností vědět má, že jsou k řádnému kvalitnímu provedení Díla potřebné.
    3. Projektová dokumentace bude dodána objednateli v 7 vyhotoveních v písemné podobě a ve 2 vyhotoveních na CD ve formátu „pdf“ a „dwg“ a se soupisem prací s výkazem výměr a rozpočtem ve formátu „unixml“ (specifikace na www.unixml.cz) pro každou stavbu zvlášť.
  1. **Podklady nezbytné pro tvorbu Díla:**

Zhotovitel je povinen vyhotovit projektovou dokumentaci dle níže uvedených podkladů:

* + 1. Dokumentační základna Díla (podklady pro zpracování projektové dokumentace):
* Digitální katastrální mapa k. ú. Lubenec, Libyně
* Geodetické zaměření stavby D6 Lubenec – obchvat
  + 1. Plán společných zařízení:
* Plány společných zařízení zpracované v rámci komplexních pozemkových úprav v k. ú. Lubenec a k. ú. Libyně

# Příloha č. 2 – Podrobná specifikace části Díla v souvislosti s vypracováním podrobného geotechnického průzkumu

1. **Plnění**
   1. **Podmínky provádění Díla**
      1. Pro stanovení podmínek pro zpracování projektové dokumentace pro realizaci stavby vždy slouží podrobný geotechnický průzkum, který může navazovat na předběžný průzkum.
      2. Zadání a požadavky na podrobný geotechnický průzkum jsou rozděleny dle typů staveb na průzkum pro polní cesty a nádrže a poldry. Specifikace obsahuje požadavky na: A. mapové podklady, B. technické práce a podklady, C. terénní měření a laboratorní zkoušky, D. náležitosti závěrečné zprávy a E. členění díla.
   2. **Zadání a požadavky na podrobný geotechnický průzkum pro polní cesty**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A. Podklady pro zadání průzkumu:** | | | |  |
| Mapový podklad | Druh dokumentace | Trasa | Objekty | Zemníky |
|  | DSP | 1 : 1000 | 1 : 50 | 1:1000 |
|  | DZS | 1 : 1000 | 1 : 50 | 1:1000 |
| Podélný profil | Druh dokumentace |  |  |  |
|  | DSP | 1 : 1000/100 | 1 : 50 | 1:1000 |
|  | DZS | 1 : 1000/100 | 1 : 50 | 1:1000 |

**B. Požadavky na technické práce a podklady:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Požadované počty průzkumných sond pro podrobný GTP | | |
| Geotechnické poměry | Jednoduché | Složité |
| Trasa – zářez | 1 sonda – 250 m | 1 sonda – 125 m |
| Trasa – násyp | 1 sonda – 250 m | 1 sonda – 125 m |
| Hloubka sond v zářezu | Min. 1,5 m pod niveletu \* | Min. 1,5 m pod niveletu\* |
| Hloubka sond v násypu | Min. 1,5 m pod bázi násypu \*\* | Min. 1,5 m pod bázi násypu \*\* |
| Počet sond u objektů | Podle složitosti objektu min. 2 sondy na objekt | Podle složitosti objektu min.2-3 sondy na objekt |
| Hloubka sond u objektů | Podle hloubky založení nebo úrovně skalního podkladu | Podle hloubky založení nebo úrovně skalního podkladu |

Poznámka:

\* - při stanovení hloubky sondy je třeba zohlednit hloubku budoucího odvodňovacího zařízení

\*\* - dále je třeba vzít v úvahu únosnost a stlačitelnost zemin v podloží násypu

**C. Požadavky na terénní měření a laboratorní zkoušky:**

* Výsledky předcházejících etap průzkumu doplnit dynamickými a statickými penetracemi za účelem upřesnění geotechnických vlastností zemin budoucího zemního tělesa případně pro místa nepřístupná vrtným soupravám.
* Laboratorní zkoušky zemin, skalních a poloskalních hornin se provádí v rozšířeném rozsahu než u předcházejících etap průzkumu a to pro stanovení popisných vlastností jednotlivých typů zemin a k jejich zařazení do klasifikačních systémů norem ČSN 736133, ČSN ISO 14688-2 a ČSN 75 2410 konkrétně pak na :

– zeminy nevhodné pro výstavbu dle ČSN,

– vhodnost zemin do násypů ve smyslu ČSN 73 6133,

– vhodnost zemin do aktivní zóny vozovky ve smyslu ČSN 73 6133,

– vhodnost zemin pro úpravu pojivy ve smyslu ČSN 73 6133,

– materiály sanačního charakteru vhodné do podloží násypů.

* V místech stavebních objektů je nutné odebrat vzorky podzemní vody (pokud nejsou již stanoveny v předcházející etapě) za účelem stanovení chemické agresivity prostředí na beton podle ČSN EN 206-1.

|  |  |
| --- | --- |
| **D. Závěrečná zpráva o podrobném průzkumu obsahuje:** | |
| 1) | Shromáždění co nejúplnějších údajů o inženýrskogeologických a hydrogeologických poměrech v trase a dotčeném okolí trasy. |
| 2) | Podrobné stanovení základových poměrů pro založení objektů včetně ověřených geomechanických vlastností podloží. |
| 3) | Stanovení stupně chemicky agresivního prostředí v zeminách a podzemní vodě (ČSN EN 206-1). |
| 4) | Vyšetření nepříznivých území v trase s návrhem řešení, případné doporučení ke změně trasy. |
| 5) | Údaje o technologických vlastnostech zemin a hornin v trase, kterou je možno využít jako sypaninu (dle ČSN 736133) nebo jako materiál do konsolidační vrstvy, případně jako konstrukční materiál do vozovky, případně podle požadavků zadavatele průzkumu. |
| 6) | Stanovení těžitelnosti podle ČSN 73 6133 do 3 tříd těžitelnostipřípadně do kategorií dle smluvní dohody s objednatelem prací. |
| 7) | Zatřídění hornin podle vrtatelnosti pro vrty pro hlubinné založení dle TP76. |
| 8) | Vyšetření režimu podzemní vody v trase komunikace a jejím nejbližším okolí, případně navrhnout opatření ke snížení hladiny podzemní vody, stanovení vlivu kapilární vzlínavosti na vodní režim vozovky. |
| 9) | Posouzení vlivu povětrnostních podmínek na provádění zemních prací vzhledem ke geotechnickým poměrům. |
| 10) | Zhodnocení vlivu stavební činnosti a budoucího provozu komunikace na její okolí.  V hydrogeologické části průzkumu by měli být stanoveny:   * - Vydatnost přítoků podzemní vody do zářezů. * - Vliv stavby na hladinu, vydatnost a kvalitu stávajících zdrojů podzemní vody. * - Náhradní zdroje vod pro obyvatelstvo v případě jejich ovlivnění stavbou. |
| 11) | Posouzení vlivu stavby a provozu komunikacena okolní stavby. |
| 12) | Závěry a doporučení. |

**E. Členění díla Geotechnický průzkum:**

* 1. Identifikační údaje
  2. Popis stavby včetně objektů
  3. Rozbor dostupných podkladů

1. Popis geologických poměrů

2. Popis hydrogeologických poměrů

* 1. Popis geologického profilu průzkumných sond
  2. Protokoly o laboratorních zkouškách
  3. Závěrečná zpráva (včetně závěrů a doporučení)
  4. Mapové podklady (včetně popisu a umístění sond)
     + - 1. Podrobná situace – dle podkladů k zadání
         2. Podélný profil – dle podkladů k zadání

**Příloha č. 3**

**STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD**

Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3 – Žižkov, IČO: 01312774, DIČ: CZ01312774

**---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**P L N Á M O C**

**Česká republika - Státní pozemkový úřad,** **Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3**

Krajský pozemkový úřad pro Ústecký kraj

IČO: 01312774, DIČ: CZ01312774

Adresa: Husitská 1071/2, 415 02 Teplice

Zastoupený: Ing. Pavlem Pojerem, ředitelem Krajského pozemkového úřadu pro Ústecký kraj

**z m o c ň u j e**

fyz.osoba

se sídlem:

IČO:

nebo

společnost: **[DOPLNIT]**

se sídlem: **[DOPLNIT]**

IČO: **[DOPLNIT]**

Zastoupená: **[DOPLNIT]**

k zastupování ČR - Státního pozemkového úřadu, tj. k veškerým právním úkonům směřujícím k získání povolení stavebního úřadu na stavbu „Polní cesty a ÚSES stavby D6 Lubenec – obchvat“ dle smlouvy o dílo č.j. **[DOPLNIT]** uzavřené dne **[DOPLNIT]** mezi Českou republikou - Státním pozemkovým úřadem (objednatel č. 1, zmocnitel), Ředitelstvím silnic a dálnic ČR (objednatel č. 2) a společností **[DOPLNIT] /fyz.osobou (jméno)** jako zmocněncem v rozsahu čl. I této smlouvy.

V rámci této plné moci je zmocněnec oprávněn k těmto právním jednáním:

* podání žádosti o vydání stavebního povolení
* doplnění a opravy podání po výzvě stavebního úřadu
* převzetí veškerých písemností a rozhodnutí stavebního úřadu
* vzdání se práva na odvolání proti rozhodnutí stavebního úřadu
* další právní jednání směřující k dosažení vydání příslušného stavebního povolení včetně jednání s dotčenými orgány

Tato plná moc je platná ode dne jejího udělení (podpisu) a zaniká pravomocným rozhodnutím stavebního úřadu, nebo dnem ukončení smluvního závazkového stavu; je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž jeden je založen u zmocnitele.

V Teplicích dne …………….

……………………………………….

Ing. Pavel Pojer

ředitel Krajského pozemkového úřadu

pro Ústecký kraj

Plnou moc přijímá: …………………