

Smlouva o dílo na zhotovení projektových prací

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

Číslo smlouvy objednatele: **494/ODO/2021**

Číslo smlouvy zhotovitele: **21 805 00**

Tato smlouva o dílo byla uzavřena na základě zadávacího řízení evidenční č. 164/MR/TÚ/2021

Smluvní strany:

- Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace**
se sídlem: Sokolov, Chebská 282, PSČ 356 01
kontaktní adresa: Dolní Rychnov, Chebská 282, PSČ 356 04
IČO: 70947023, DIČ: CZ70947023
zastoupená ředitelem organizace: Ing. Jiřím Šlachtou
zapsaná do obchodního rejstříku u Krajského soudu v Plzni, oddíl Pr, vložka 114
zřizovací listina ze dne 13. 12. 2001
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Karlovy Vary
číslo účtu: 78 – 2496840247/0100
oprávněn jednat ve věcech technických: I. [redacted] k, funkce: technický náměstek,
tel.: [redacted], mobil: [redacted], e-mail: [redacted]
odpovědný pracovník: [redacted], funkce: vedoucí oddělení inženýrských činností,
tel. [redacted], [redacted] e-mail: [redacted]

/dále jen „objednatel“/

- Pontex, spol. s r. o.**
se sídlem: Bezová 1658/1, 147 00 Praha 4 - Braník
korespondenční adresa: dtto sídla
IČO: 407 63 439
DIČ: CZ40763439 (plátcí DPH)
zastoupena [redacted] – jednatelem, Ing. Martinem Havlíkem – jednatelem,
I. [redacted] – jednatelem, (každý z jednatelů je oprávněn jednat za společnost
samostatně)
zapsaná do obchodního rejstříku u Městského soudu v Praze, spis. zn. C2994
bankovní spojení: ČSOB, .a. s., Praha 2
číslo účtu: 474022543/0300
Odpovědný projektant: [redacted]
email: [redacted], mob. [redacted]

/dále jen „zhotovitel“/

Název akce:

**Projektová dokumentace pro společné povolení (DUSP) a provádění stavby (PDPS)
„III/212 26 Modernizace silnice Cheb, Tršnická“**

I.

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

II.**Předmět díla**

1. Dokumenty konkretizující obsah závazku zhotovitele k provedení díla v době uzavírání této smlouvy:
 - výzva k podání nabídky č. 164/MR/TÚ/2021
 - cenová nabídka zhotovitele
2. Předmětem plnění veřejné zakázky je podrobné zpracování projektové dokumentace pro společné povolení (DUSP) a pro provádění stavby (PDPS) stavby, dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, dle Směrnice Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválenou pod č. j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017, s účinností od 14. srpna 2017, včetně jejího dodatku č. 1 schváleného pod č. j. 66/2018-120-TN ze dne 19. března 2018, s účinností od 1. dubna 2018., v rozsahu dle Vyhlášky č. 146/2008 Sb. ze dne 09.04.2008, Vyhlášky č. 499/2006 Sb. ze dne 10.11.2006 a Vyhlášky č. 169/2016 Sb. ze dne 12.05.2016, vše v platném znění.
3. Cílem realizace předmětné akce je modernizace silnice III/212 26 ve staničení 0,000 – 1,770 km. Celková délka modernizace silnice je cca 1,77 km. Předmětný úsek začíná v křižovatce se silnicí II/606 (staničení II/606 km 28,627) a končí u železničního přejezdu v Hradišti. Řešený úsek se bude napojovat na připravovaný projekt Správy železnic, státní organizace – Rekonstrukce traťového úseku Tršnice – Cheb. V současné době se dále dokončuje stavba s názvem III/221 26 + III/221 27 Modernizace křižovatky Cheb, Hradiště, na kterou se bude tento projekt také potažmo napojovat.
4. Popis stávajícího stavu a návrh řešení:

Jedná se o modernizaci stávající silnice III. třídy č. 212 26 ve stávající trase s rozšířením na normovou kategorii min. S 6,5. Stávající komunikace je velmi vytižená a tvoří průjezdní úsek okrajovou částí města, především průmyslovou částí (chebské vodárny a kanalizace – CHEVAK Cheb, a.s., čistírna odpadních vod, obalovna Hradiště, betonárka, skládka Chocovice a jiné areály podnikatelské infrastruktury).

Stávající silnice vykazuje značné nerovnosti a výtluky. Vozovka byla v minulosti již několikrát opravována a je plošně zdeformovaná nepravidelným zvlněním v kombinaci se sítovými trhlinami. Ve vysoké míře se dále trhají kraje vozovky, je zde mnoho lokálních výsprav (zejména po inženýrských sítích), vozovka místy vykazuje dožilý povrch a v některých místech není vyřešené odvodnění.

Součástí předmětu plnění je:

- řešení průjezdního úseku městem Cheb v ulici Tršnická
- řešení křižovatek s místními komunikacemi ve vlastnictví města Cheb
- úprava a napojení všech stávajících připojení
- řešení odvodnění celého úseku v koordinaci a součinnosti se společností CHEVAK Cheb a.s.
- dešťová kanalizace
- úpravy stávajících propustků
- modernizace a výšková úprava stávajícího chodníku + nový chodník pro pěší
- veřejné osvětlení
- parkovací stání
- autobusové zastávky

Dále bude v průběhu zpracování, po projednání záměru s Policií ČR, dopravním inspektorátem, provedena součinnost s městem Cheb týkající se průjezdního úseku (chodníky, autobusové zastávky, parkovací stání, veřejné osvětlení apod.).

5. Řešený úsek se bude napojovat na konci úseku ve staničení cca 1,770 km na související projekt Správy železnic, státní organizace „Rekonstrukce traťového úseku Tršnice – Cheb“ a potažmo na investiční akci „III/221 26 + III/221 27 Modernizace křižovatky Cheb, Hradiště“, která bude dokončena v II. pol. roku 2021. Projekt modernizace železniční tratě bude v této PD uveden jako související a je nutno ho s připravovanou dokumentací koordinovat.

Společnost CHEVAK Cheb, a.s. má záměr realizovat výstavbu tlakové kanalizace Tršnice – Cheb, která bude v lokalitě Cheb vedena Tršnickou ulicí. Dále má v plánu realizovat rekonstrukci a pokládku nového vodovodního řadu DN 200 v ul. Tršnická, v rozsahu od železničního přejezdu v Hradišti u Chebu po ulici Truhlářskou v Chebu. Všechny plánované akce nebudou realizovány dříve, než v roce 2024, ale je nutné je do projektu zahrnout jako související akce a je nutné je se společností CHEVAK Cheb, a.s. koordinovat.

6. V rámci předmětu plnění bude zajištěno:

PD DUSP/PDPS:

- a) geodetické zaměření území
 - b) diagnostický průzkum vozovky (požadavky na zpracování viz čl. II., odst. 17. této smlouvy)
 - c) výkresová část
 - d) zjištění inženýrských sítí
 - e) DIO
 - f) kácení (dendrologický průzkum, vč. soupisu a specifikace kácené zeleně a zákresu kácených dřevin do katastrální mapy)
 - g) záborový elaborát (požadavky na zpracování viz čl. II., odst. 14. této smlouvy)
 - h) havarijní a povodňový plán
 - i) vyjádření správců a vlastníků inženýrských sítí pro společné územní a stavební řízení, stanovisko příslušného DI Policie ČR, příslušného správce povodí, vyjádření Správy železnic a uvedení PD do souladu s jejich připomínkami (veškerá stanoviska a vyjádření budou pro společné územní a stavební řízení, stanoviska správců inženýrských sítí budou vyhotovena max. 30 dnů před termínem odevzdání čistopisu PD dle čl. III. této smlouvy)
 - j) vyjádření Krajského úřadu Karlovarského kraje, odboru dopravy a silničního hospodářství a příslušného provozovatele autobusové linkové dopravy, a to zejména v případě, pokud bude předpoklad realizace stavby za úplné uzavírky s vedením dopravy po objízdě trase
 - k) další podklady a náležitosti PD DUSP/PDPS
 - l) Nad rámec jednotlivých paré bude vyhotoveno 10 ks samostatných koordinačních situací stavby, pro účely získání souhlasů vlastníků pozemků dotčených stavbou (dle §184a stavebního zákona). Tyto situace budou rovněž opatřeny autorizačním razítkem.
 - m) Zároveň bude vyhotovena a v originále předána koordinační situace stavby opatřená souhlasem Policie ČR, DI.
7. Projektová dokumentace bude vyhotovena celkem v 8 tištěných paré. 5 paré (1 až 5) bude sloužit pro potřeby zadavatele, 3 paré (6 až 8) budou pro potřeby města Cheb.
- Všechna paré** budou opatřena autorizačním razítkem a podpisem zodpovědného projektanta. PD DUSP/PDPS bude předána také kompletně elektronicky, a to buď na paměťovém médiu (např. CD ROM) nebo bude zaslán odkaz ke stažení dokumentace (např. přes úschovnu). Elektronická verze dokumentace bude předána ve formátech obrázkových (např. „pdf“.....) a ve formátech otevřených (např. „dwg“, „dgn“.....).
8. **V termínu dle čl. III. této smlouvy o dílo bude předáno 1 kompletní paré pracovní verze (konceptu) projektové dokumentace se všemi přílohami k odsouhlasení.**
9. Dílo bude provedeno v souladu s jeho vymezením dle této smlouvy, případně s dohodnutými změnami a bude plně respektovat podmínky vydané v případných správních rozhodnutích vztahující se k předmětu díla. Při jeho provádění budou dodrženy veškeré české technické normy vztahující se k jeho provádění a všechny podmínky určené touto smlouvou a platnými právními předpisy.

10. Součástí předmětu díla jsou i práce v tomto článku smlouvy nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení těchto prací v žádném případě nezvyšuje cenu díla.
11. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu plnění dle této smlouvy vypracovat změny projektové dokumentace (DUSP/PDPS), které vyplynou z požadavků projednávání společného územního a stavebního řízení. Tyto změny mohou vyplynout ze stanovisek nebo vyjádření k projektové dokumentaci pro společné územní a stavební řízení. Zhotovitel se zavazuje tyto změny vypracovat a řádně předat objednateli v nejkratším možném termínu, který bude s objednatelem dohodnut formou dodatku ke smlouvě, bude-li se jednat o nově uplatněné požadavky anebo formou písemného zápisu, bude-li se jednat o nedostatky projektu.
12. Předpokládané členění zakázky:

Stavba bude rozdělena na dvě části v tomto předpokládaném členění:

1) část příslušející KSÚS KK

SO 101 Modernizace silnice III/212 26

SO 102 Autobusové zastávky

SO 301 Dešťová kanalizace – část

2) část příslušející městu Cheb

SO 103 Úpravy napojení místních komunikací

SO 104 Chodník pro pěší – nový chodník

SO 105 Chodník pro pěší – modernizace a výšková úprava stávajícího chodníku

SO 106 Parkovací stání

SO 302 Dešťová kanalizace – část

SO 401 Veřejné osvětlení

Návrh objektové skladby je pouze orientační a bude přizpůsoben aktuální situaci v průběhu zpracování projektové dokumentace.

PD DUSP/PDPS bude dále zahrnovat:

- a) inženýrské sítě – zajištění polohy, ochrana inženýrských sítí, přeložky vyvolané stavbou)
- b) souhrnné řešení stavby (vč. bilance zemních prací, zásady organizace výstavby)
- c) stavební část
- d) geodetické zaměření území
- e) dendrologický průzkum – návrh kácení
- f) diagnostický průzkum vozovky (požadavky na zpracování viz čl. II., odst. 17. této smlouvy)
- g) záborový elaborát, vč. informací (výpisů) z KN a kopie katastrální mapy (požadavky na zpracování viz čl. II., odst. 14. této smlouvy)
- h) dopravně inženýrské opatření (DIO), odsouhlasené Policií ČR
- i) vyjádření a souhlas se stavbou Policie ČR (včetně souhlasu na situaci)
- j) havarijní a povodňový plán, odsouhlasený příslušným správcem povodí
- k) vyjádření a souhlas se stavbou správcem povodí
- l) vyjádření a souhrnné stanovisko Správy železnic
- m) návrh plánu kontrolních prohlídek stavby (dle zákona č. 183/2006 Sb., §110 odst. 2 písm. f))
- n) soupis prací včetně výkazu výměr + rozpočet stavby požadavky na zpracování viz čl. II., odst. 13. této smlouvy)
- o) vyjádření a souhlas správců a vlastníků inženýrských sítí ke společnému územnímu a stavebnímu řízení (veškerá stanoviska a vyjádření budou pro společné územní a stavební řízení a budou vyhotovena max. 30 dnů před termínem odevzdání čistopisu PD dle čl. III. této smlouvy)
- p) další podklady a náležitosti dokumentace DUSP/PDPS

13. Požadavky na zpracování soupisu prací a rozpočtu:

- a) soupis prací bude vyhotoven dle Vyhlášky č. 169/2016 Sb. ze dne 12.05.2016
- b) soupis prací i rozpočet budou zpracovány podle jednotkového ceníku stavebních prací s využitím datové základy **OTSKP**
- c) soupis prací a rozpočet nebude obsahovat obchodní názvy, navrhovaný materiál či výrobky budou specifikovány popisem technických parametrů (lze uvést pouze doporučení konkrétního výrobku např.)
- d) soupis prací a rozpočet bude zpracován ve formátu XML s datovým předpisem XC4 (jedná se o otevřený elektronický formát, který umožňuje transfery dat a jejich zpracování různými softwarovými programy, splňuje požadavky vyhlášky č. 169/2016 a je volně dostupný)
- e) soupis prací a rozpočet bude opatřen autorizačním razítkem odpovědného autorizovaného projektanta, bude naskenovaný a elektronicky předán objednateli.

14. Požadavky na zpracování záborového elaborátu:

- a) záborový elaborát bude v co největší míře zohledňovat stávající silniční pozemek a bude zpracován s ohledem na soukromé pozemky, tak aby se minimalizoval zábor těchto pozemků;
- b) veškeré zábory pozemků ve vlastnictví fyzických osob a soukromých subjektů budou se zadavatelem konzultovány a budou zadavatelem odsouhlaseny v průběhu zpracování PD DUSP/PDPS;
- c) zadavatel provede oslovení případných dotčených vlastníků a projednání s nimi samostatně, a to přímo za účelem uzavření majetkoprávní smlouvy a dle pracovní verze dokumentace, která bude zadavateli předána v termínu dle čl. III. této smlouvy;
- d) v případě odlišných a dalších požadavků vlastníků dotčených pozemků, je zpracovatel PD povinen požadavky vlastníků zpracovat do čistopisu dokumentace dodatečně.

15. Další podmínky pro plnění veřejné zakázky:

- a) Vzhledem k rozsahu této zakázky bude projektová dokumentace v členění dle čl. II., odst. 13. této smlouvy vypracována a předána objednateli v jedné samostatné složce označené jako DUSP/PDPS.
- b) PD DUSP/PDPS bude použita pro zajištění společného povolení (společného územního rozhodnutí a stavebního povolení).
- c) Zpracovatel PD je povinen DUSP/PDPS v předstihu předjednat se všemi dotčeným orgány a účastníky společného územního a stavebního řízení. Zároveň je zpracovatel PD povinen dodatečně zpracovat připomínky vyplývající ze společného územního a stavebního řízení.
- d) V případě nesouhlasného stanoviska, a to jak dotčeného orgánu, tak soukromého vlastníka, je zpracovatel PD povinen přepracovat PD za účelem získání souhlasného stanoviska na svoje náklady.
- e) Zadavatel je oprávněn zadat a provést revizi PD, soupisu prací a rozpočtu, a to za účelem posouzení PD, soupisu prací a rozpočtu v souladu s platnou legislativou, a zda je navrženo vhodné řešení z hlediska technického a ekonomického. Zpracovatel PD, soupisu prací a rozpočtu je povinen zpracovat opodstatněné výsledky revize v nejkratším možném termínu (nejpozději do 30 dnů od předání výsledků provedené revize). Dokončení revize a předání připomínek k zapracování, včetně termínu odevzdání přepracované PD, přepracovaného soupisu prací a rozpočtu, bude dohodnuto v předávacím protokolu mezi zadavatelem a zpracovatelem PD, soupisu prací a rozpočtu. Přepracování PD, soupisu prací a rozpočtu bude provedeno na náklady zpracovatele PD, soupisu prací a rozpočtu.
- f) Zpracovatel PD se zavazuje, že svolá **minimálně 3x** v průběhu zpracování předmětu plnění výrobní porady ke zpracování PD DUSP/PDPS.

16. Podklady pro zpracování předmětu plnění:

- a) Projektová dokumentace stupně DSP/PDPS stavby: III/221 26 + III/221 27 Modernizace křižovatky Cheb, Hradiště, zpracovatel Dopravní stavby a venkovní architektura, s.r.o., 06/2018

- b) Stanovení celkové množství polyaromatických uhlovodíků (PAU) v asfaltových směsích, zpracovatel EMPLA AG s.r.o., 04/2020 – úsek III/221 26 v km 0,985 – 1,52
- c) Diagnostický průzkum vozovky v křižovatce silnic III/212 26 a III/221 27 v Hradišti, zpracovatel Silniční inženýrská společnost, s.r.o., 12/2017
- d) akce CHEVAK Cheb, a.s.:
 - tlaková kanalizace Tršnice, zpracovatel [REDACTED] – I.P.R.E, 07/2020
 - rekonstrukce a pokládka nového vodovodního řadu DN 200 v ul. Tršnická, v rozsahu od žel. přejezdu v Hradišti u Chebu po ul. Truhlářskou v Chebu
- e) Projektová dokumentace Správy železnic, státní organizace: Rekonstrukce traťového úseku Tršnice – Cheb, zpracovatel AFRY CZ s.r.o., 09/2021

Podklady a) až c) budou předány zpracovateli PD bezplatně po podpisu smlouvy o dílo.

Podklady d) až e) budou předány zpracovateli PD bezplatně v průběhu zpracování PD.

17. Požadavky na zpracování diagnostického průzkumu vozovky:

- a) vizuální prohlídka s fotodigitálním záznamem – 1770 m
- b) kategorizace zjištěných poruch stávající vozovky – 1770 m
- c) geotechnické vrtné sondy do úrovně podloží – aktivní zóny komunikace (včetně odběru materiálu) – min. 6 vývrtů
- d) jádrové vývrtky do úrovně stmelěných vrstev (včetně odběru materiálu) – min. 6 vývrtů
- e) vizuální posouzení parametrů nestmelěných podkladních vrstev a zařídění ve smyslu ČSN EN 13285
- f) bodové měření únosnosti konstrukce vozovky a výpočet zbytkové životnosti vzhledem k dopravnímu zatížení – 1770 m
- g) laboratorní rozbory asfaltového souvrství z provedených vývrtů, měření tloušťky vrstev, spojení vrstev – min. 12 vzorků
- h) rozbor zemní pláně a zařídění dle ČSN 73 61 33, stanovení CBR
- i) zpracování výsledků do zpráv
- j) návrh způsobu a technologie modernizace se zaměřením zejména na nevyhovující skladbu konstrukce vozovky, nehomogenitu konstrukčního souvrství, nedostatečné tloušťky AC souvrství, sníženou mechanickou účinnost konstrukce vozovky, omezení příčin tvorby trhlin, omezení příčin olamování okrajů vozovky, omezení příčin všech mechanizmů porušování, které ovlivňují kvantitativní vývoj poruch ... apod. (návrh min. 2 variant)
- k) výstupem provedeného průzkumu bude:
 - situace s vyznačenými místy odběru vzorků
 - fotodokumentace stavu poruch vozovky, protokol vizuální prohlídky
 - dokumentace odebraných jádrových vývrtů a zjištěné vlastnosti
 - dokumentace odebraných geotechnických sond a zjištěné vlastnosti
 - výsledky měření únosnosti
 - laboratorní rozbory a stanovení
 - souhrnná zpráva o provedení diagnostického průzkumu s návrhem způsobu a technologie modernizace silnice

18. Předpokládané podmínky plnění veřejné zakázky:

Projektová dokumentace bude zpracována v nejvyšší normové jakosti kvality při dodržení všech platných právních předpisů a příslušných TP, TKP s ČSN, tj. zejména Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené MD-OI, č. j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29. 1. 2007, s účinností od 1. 2. 2007, Vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, Vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, Zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební

zákon), včetně jeho prováděcích vyhlášek, zejména Vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, dále dle všech podmínek pro dokumentace staveb pozemních komunikací (dále jen PK) a Vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, vše v platném znění.

III. Doba plnění

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

• předpoklad zahájení prací	11 / 2021
• předání základní koncepce návrhu*	31. 05. 2022
• předání konceptu PD DUSP/PDPS**	25. 07. 2022
• předání čistopisu PD DUSP/PDPS***	31. 08. 2022
• předpokládaný maximální termín ukončení prací	31. 08. 2022

* základní koncepcí návrhu se rozumí základní návrh řešení, včetně předpokládaného majetkoprávního elaborátu s uvedeným soupisem dotčených pozemků a orientačních výměr záborů (majetkoprávní elaborát bude sloužit pro předjednání se soukromými vlastníky)

** konceptem PD DUSP/PDPS se rozumí jedno kompletní paré se všemi přílohami, včetně soupisu prací a rozpočtu, které je již předjednané se všemi dotčenými orgány a účastníky společného územního a stavebního řízení

*** čistopisem PD DUSP/PDPS se rozumí 8 kompletních paré, včetně všech zapracovaných připomínek

IV. Cena za dílo

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

Cena bez DPH :	1.100.000,- Kč
21 % DPH :	231.000,- Kč
Cena s DPH :	1.331.000,- Kč

2. Fakturace předmětu díla:

- a) objednatel nebude poskytovat zhotoviteli před zahájením prací zálohy
- b) fakturace bude probíhat po dokončení a odevzdání dílčích částí předmětu díla písemně odsouhlasených a převzatých odpovědným pracovníkem objednatele
- c) zhotovitel vystaví fakturu vždy ve výši skutečně provedených prací

3. Veškerá rozhodnutí, která mají vliv na cenu stavby a základní parametry budou předem s objednatelem, nebo jeho zástupcem projednány.

4. Platební styk bude prováděn bezhotovostní způsobem placením z účtu objednatele na účet zhotovitele.

V. Způsob a místo předání

1. Dílo bude provedeno s veškerou péčí a odborností, bude předáno v rozsahu a v termínech, stanovených touto smlouvou, osobně odpovědnému pracovníkovi objednatele s předávacím protokolem, a to kompletní a bez závad.

2. Zhotovitel je oprávněn splnit dílo i před sjednanou dobou plnění.

3. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené na budoucím díle (stavbě) vlivem chyby v projektu, či dalších okolností z projektu vyplývajících.

VI.

Platební podmínky

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

VII.

Smluvní pokuty

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

VIII.

Záruka za jakost

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

IX.

Další ujednání

1. Pokud by byl součástí projektové dokumentace objekt nebo část prací, tvořící předmět hospodářského a služebního tajemství, zavazuje se zhotovitel zajistit:
 - a) aby práce na takovém objektu nebo pracích vykonávali pouze zaměstnanci, oprávnění seznamovat se s předmětem hospodářského a služebního tajemství v podniku zhotovitele podle příslušných předpisů.

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

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

X.

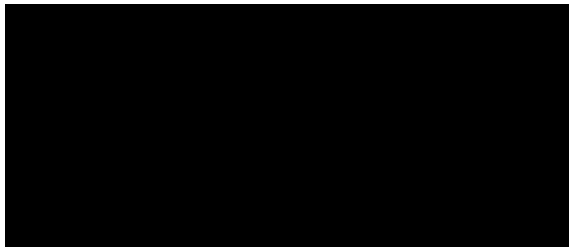
Licenční a autorská ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že je nositelem majetkových autorských práv k dílu, které je předmětem této smlouvy.
2. Zhotovitel tímto uděluje objednateli výhradní oprávnění k výkonu práva dílo užít (licenci). Licence je poskytována jako:
 - a) výhradní,
 - b) na dobu trvání majetkových autorských práv k dílu,
 - c) pro území všech zemí světa (celosvětově),
 - d) množstevní rozsah této licence není nijak omezen,
 - e) s právem dalšího postoupení získaného práva či udělení podlicence třetím osobám. O postoupení práv není objednatel povinen informovat zhotovitele.
3. Objednatel není povinen licenci využít.
4. Práva a povinnosti objednatele podle této smlouvy přecházejí na jeho právního nástupce.
5. Objednatel jako výhradní nabyvatel licence nabývá oprávnění ke všem v současnosti známým způsobům užití díla, a to zejména k těm způsobům užití, která účelově souvisí s:
 - a) výběrovým řízením na výběr samotného zhotovitele všech stupňů projektových dokumentací na základě předmětu díla dle této smlouvy,
 - b) v rámci samotné realizace stavby zhotovené dle projektové dokumentace vyhotovené dle této smlouvy.
6. Zhotovitel tímto uděluje objednateli neomezený souhlas se zveřejněním díla, s jakýmkoli úpravami a změnami díla, jakožto i s jakýmkoliv jeho tvůrčím zpracováním, s jeho spojením s jinými díly a jeho zařazením do díla souborného.
7. Zhotovitel prohlašuje, že autor díla výslovně udělil zhotoviteli bezpodmínečný souhlas k zveřejnění díla, jeho úpravám, změnám, jeho zpracování včetně překladu, jeho spojení s jiným dílem a zařazení díla do díla souborného, a dále prohlašuje, že autor udělil zhotoviteli bezpodmínečný souhlas k výkonu jménem zhotovitele a na jeho účet autorových majetkových práv k dílu, a dále prohlašuje, že autor udělil bezpodmínečný souhlas zhotoviteli k postoupení shora uvedených práv třetí osobě.
8. Výše odměny za nabytí licence k užití díla je kryta cenou za zhotovení díla, a tedy veškeré finanční nároky vyplývající z užití díla objednatelem jsou zaplacením ceny za zhotovení díla dle této smlouvy uspokojeny. Odměna je sjednána bez ohledu na výši výnosů objednatele z využití licence. Zhotoviteli nevzniká právo na přiměřenou dodatečnou odměnu v případech, kdy by se výše odměny dostala do zřejmého nepoměru k zisku z využití licence a k významu díla pro dosažení takového zisku.
9. Zhotovitel prohlašuje, že mu nejsou známa žádná práva třetích osob, která by mohla být na překážku užívání díla objednatelem v rozsahu uvedeném v této smlouvě.

10. Zhotovitel se zavazuje, že v případě zjištění neoprávněného užívání díla třetí osobou poskytne objednateli náležitou součinnost při přijímání potřebných právních opatření k ochraně výkonu práv objednatele podle této smlouvy.
11. Oprávnění objednatele užití díla nezaniká a nemá na něj vliv odstoupení od smlouvy jakékoliv smluvní strany v případech, kdy se strany v souvislosti s odstoupením od smlouvy vypořádají tak, že objednateli zůstane dílo dle této smlouvy a zhotoviteli uhrazená cena za dílo nebo její odpovídající část.
12. Práva zhotovitele osobovat si autorství díla a uvádět u díla své jméno zejména při zveřejnění díla, propagaci díla např. formou veřejné výstavy či oznámeních o díle zůstávají nedotčená.

XI. Závěrečná ustanovení

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



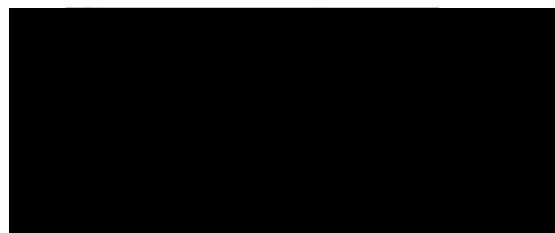
Ing. Martin Havlík 1.12.2021
jednatel společnosti
Pontex, spol. s r. o.

3.12.2021
Ing. Jiří Šlachta
ředitel organizace
Krajská správa a údržba silnic
Karlovarského kraje,
příspěvková organizace

Příloha: cenová nabídka zhotovitele

„III/212 26 Modernizace silnice Cheb, Tršnická“, DUSP, PDPS

popis položky	Nabídková cena uchazeče v Kč
Průzkumy a podklady	
Geodetické zaměření	50 000,00
Ověření inženýrských sítí	10 000,00
Diagnostický průzkum vozovky	90 000,00
Dendrologický průzkum	20 000,00
Záborový elaborát	30 000,00
Průzkumy celkem	200 000,00
DUSP	
Průvodní zpráva	10 000,00
Souhrnné technické řešení	40 000,00
Stavební část	400 000,00
DIO	40 000,00
ZOV-havarijní plán, povodňový plán, odpady, atd.	30 000,00
DUSP celkem	520 000,00
IČ-projednání PD a zjištění potřebných stanovisek	60 000,00
PDPS	
Technická zpráva	10 000,00
Výkresová část	250 000,00
ZTKP vč. BOZP	20 000,00
Soupis prací a rozpočet	40 000,00
PDPS celkem	320 000,00
celkem bez DPH	1 100 000,00
z toho část KSÚS KK	700 000,00
z toho část město Cheb	400 000,00
21 %DPH	231 000,00
celková cena včetně DPH	1 331 000,00



V Praze, dne 5. 11. 2021

_____ jednatel společnosti