

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

1. objednatel: **město Cheb**
se sídlem: **náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 20 Cheb**
IČO: **00253979**
DIČ: **CZ 00253979**
Bankovní spojení: **KB Cheb č. ú. 528331/0100**
zastoupený: **Mgr. Antonínem Jalovcem, starostou města**

a

2. zhotovitelem: **EDIP s.r.o.**
se sídlem: **Pařížská 1230/1, 301 00 Plzeň**
IČO: **25462482**
DIČ: **CZ25462482**
Bankovní spojení: **ČSOB, č.ú. 250 107 804 / 0300**
zastoupený: **Ing. Lud'kem Bartošem, jednatelem**

I.

Předmět smlouvy

1. Vytvoření dokumentu „**Studie a návrh potřebných opatření pro zajištění dopravní obslužnosti Průmyslového parku Cheb II. a dále zajištění dopravní obslužnosti nutné pro koordinaci těžební činnosti v pískovně Dřenic**“ dle požadavku objednatele. Studie bude vyhotovena ve třech parách v tištěné podobě a jednou v digitální podobě ve formátu pdf, konečná verze musí být odsouhlasena objednatelem.
2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
3. Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka předložená zhotovitelem ze dne **10. 8. 2020**, která je samostatnou přílohou této smlouvy.
4. Místem plnění je Cheb – průmyslová zóna. Místem předání předmětu smlouvy je MěÚ Cheb (podatelna), náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 20 Cheb.

II.

Specifikace díla

1. Studie bude obsahovat:

a) Ideový návrh parcelace zóny

Pro další úvahy o dopravní obsluze zóny je potřeba mít k dispozici alespoň ideový návrh rozdělení zóny na jednotlivé plochy. Na základě znalosti parcelace již existujících zón s přihlédnutím k aktuálním trendům a při respektování podmínek města (strategický investor, požadavky na jednotlivé funkce) bude provedeno zpracování základního konceptu budoucího využití lokality průmyslového parku ve vazbě na podmínky změny ÚP č. 19. Toto bude projednáno a odsouhlaseno městem Cheb.

b) Dopravní průzkumy

V oblasti automobilové dopravy budou provedeny průzkumy současného stavu:

- Profilový průzkum intenzit automobilové dopravy na silnici III/0218 po dobu jednoho týdne automatickým detektorem dopravy.
- Průzkum intenzit křižovatkových pohybů v době dopravní špičky (předpokládáme pátek) – podle TP 189 (2 x 2 h) pomocí videozáznamu.

c) Prognóza intenzit dopravy

U automobilové dopravy bude provedena prognóza intenzit automobilové dopravy pro návrhové období (rok 2045) pomocí TP 225.

Současně bude provedena prognóza intenzit dopravy generované zónou – metodikou Metodika prognózy intenzit generované dopravy (schváleno MD ČR).

d) Posouzení kapacity komunikační sítě

Bude posouzena kapacita (výkonnost) křižovatek:

- o III/0218 x napojení zóny,
- o okružní křižovatka I/21 x III/0218 (x tank ONO),
- o okružní křižovatka II/606 x III/0218 x Průmyslový park.

e) Návrh obsluhy zóny pěší a cyklistickou dopravou

Podmínky pro obsluhu zóny pěší a cyklistickou dopravou včetně prostupnosti zóny pro tyto druhy dopravy.

f) Návrh obsluhy zóny veřejnou dopravou

Návrh systému obsluhy – linkového vedení, intervalů a zastávek. Návrh bude zapotřebí koordinovat se souběžně zpracovávaným plánem dopravní obslužnosti města Cheb.

g) Prověření možnosti obsluhy zóny železniční vlečkou

Bude prověřena možnost obsluhy zóny železniční nákladní dopravou prostřednictvím železniční vlečky. Kvalifikovaný odhad poptávky ve střednědobém a dlouhodobém horizontu v segmentu vozových zásilek, popř. skupin vozů dle očekávaných komodit a směrů.

h) Zajištění dopravní obsluhy pískovny / šterkovny Dřenice

Návrh zajištění dopravní obsluhy pískovny - během těžby i následné rekultivace. 2. Zhotovitel prohlašuje, že má pro plnění předmětu díla platné oprávnění a potřebné zkušenosti, potřebné odborníky a kvalifikaci pro zhotovení díla.

III.

Doba plnění a dodací podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést a protokolárně je předat objednateli ve lhůtě stanovené v čl. III odst. 2.
2. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno v následujících termínech:
Zahájení plnění: do 14 dnů ode dne účinnosti smlouvy.
Termín dokončení plnění, předání a převzetí: do 25 týdnů od nabytí účinnosti smlouvy.

Kompletním předáním díla se rozumí úplné dokončení předmětu plnění včetně všech náležitostí, dokladů, certifikátů, revizí a zkoušek předaných zástupci objednatele s předávacím protokolem.

IV. Cena

1. Smluvní strany se dohodly na pevné ceně za provedení díla, včetně všech přírážek, ve výši:

Celková cena za provedení díla bez DPH	278 000,00 Kč
DPH (<i>popřípadě uvedení, že účastník není plátcem DPH</i>)	58 380,00 Kč
Celková cena včetně DPH	336 380,00 Kč

Cena za provedení díla bude splatná dle ustanovení článku VI. této smlouvy.

2. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy vynaloží.
3. Daňový doklad bude obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
4. Veškeré práce nad rámec smlouvy, změny, doplňky nebo rozšíření, které nejsou součástí díla dle této smlouvy, musí být předem písemně schváleny objednatelem včetně uvedení ceny. Pokud zhotovitel provede některé z činností bez potvrzeného dodatku této smlouvy, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a cena za jejich provedení se stává součástí ceny za provedení díla.

V. Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté vad a nedodělků, bude provedeno ve vysoké kvalitě a bude mít vlastnosti stanovené platnými předpisy v době realizace díla.
2. Objednatel je oprávněn reklamovat vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci bude popsána vada díla a termín, do kterého požaduje objednatel závadu odstranit. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění.

VI. Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou smluvní cenu díla na základě odsouhlaseného předávacího protokolu.
2. Fakturace bude probíhat po ukončení díla na základě odsouhlaseného předávacího protokolu. Splatnost faktury bude 14 dnů ode dne doručení objednateli. V případě, že do termínu splatnosti faktury nebudou odstraněny případné závady, prodlužuje se splatnost závěrečné faktury o dalších 10 dnů od termínu odstranění poslední závady, uvedené v předávacím protokolu.
3. Úhrada bude provedena bezhotovostně převodem na účet zhotovitele.

VII. Smluvní pokuty

1. Objednatel je oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu v případě prodlení zhotovitele:
 - a) s termínem dokončení díla;
 - b) s předáním kompletních dokladů nezbytných k převzetí díla;
 - c) s odstraněním vad a nedodělků oproti lhůtám, jež byly objednatelem stanoveny v protokolu o předání a převzetí díla;
 - d) s odstraněním vad uplatněných objednatelem v záruční době.

Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle bodu a), b), c) a d) činí 0,05 % (slovy: pět setin procenta) z ceny předmětu plnění bez DPH za každý za každý i započatý den prodlení.

2. Objednatel je dále oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu, pokud odstoupil od smlouvy z důvodu uvedených v ustanovení článku VIII. této smlouvy, výše smluvní pokuty činí v takovém případě 5 % z celkové hodnoty díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení se zaplacením faktury zhotovitele objednavatelem dle této smlouvy, má zhotovitel právo uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od data doručení písemné výzvy k zaplacení ze strany oprávněné, a to na uvedený účet. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo na případnou náhradu způsobené škody. Zhotovitel dává výslovný souhlas k eventuálnímu provedení vzájemného zápočtu pohledávek.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon či tato smlouva, jinak v případě podstatného porušení této smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení zhotoviteli. Odstoupením od smlouvy se tato smlouva od okamžiku doručení projevu vůle směřujícího k odstoupení od smlouvy objednavatelem ruší. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména prodlení zhotovitele:

- a) s termínem dokončení díla;
- b) s odstraněním vad a nedodělků oproti lhůtám, jež byly objednavatelem stanoveny v protokolu o předání a převzetí díla;
- c) s odstraněním vad uplatněných objednavatelem v záruční době.

IX.

Kontaktní osoby a doručování

1. Smluvní strany se dohodly, že kontaktní osobou pro technickou realizaci a odsouhlasení provedených prací na straně objednavatele je: **Ing. Jana Krejsová**
a na straně zhotovitele: **Ing. Jan Martolos**
2. Smluvní strany se dohodly, že kontaktní osobou ve věcech smlouvy, dodatků, plateb, faktur a nových skutečností na straně objednavatele je: **Ing. Jana Krejsová**
a na straně zhotovitele: **Ing. Luděk Bartoš**
3. Smluvní strany se dohodly na následujícím způsobu doručování:
 - Poštou – faktury a dodatky ke smlouvě – adresa objednavatele: **v záhlaví této smlouvy.**
– adresa zhotovitele: **v záhlaví této smlouvy.**
 - Osobně – veškeré technické doklady, zápisy atd., vyplývající z vlastní technické realizace akce. Za objednavatele i zhotovitele potvrdí převzetí kontaktní osoby, nebo jejich zástupci.
 - V případě doručování dokumentů se za řádně doručené považují též dokumenty doručené prostřednictvím datové schránky. Doručuje-li se způsobem podle zákona č. 300/2008 Sb., v platném znění, ustanovení jiných právních předpisů upravující způsob doručení se nepoužijí. Dokument, který byl dodán do datové schránky, je doručen okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí osoba, která má s ohledem na rozsah svého oprávnění přístup k dodanému dokumentu. Nepřihlásí-li se tato osoba do datové schránky ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy byl dokument dodán do datové schránky, považuje se tento dokument za doručený

posledním dnem této lhůty. Takovéto doručení dokumentu má stejné právní účinky jako doručení do vlastních rukou.

X.

Právní vady předmětu plnění, autorská práva

1. Zhotovitel prohlašuje, že předmět plnění není chráněn právem z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetí osobou, čímž je objednatel oprávněn o jeho převzetí a zaplacení užívat jej pro účely vyplývající z této smlouvy a nakládat s ním jako s vlastním.
2. Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele okamžikem zaplacení ceny. Touto smlouvou poskytuje zhotovitel objednateli oprávnění dílo neomezeně libovolně jakkoli užit a zcela nebo zčásti poskytnout třetí osobě. Licence poskytovaná touto smlouvou se poskytuje jako licence výhradní. Územní rozsah licence není omezen, tj. objednatel je oprávněn dílo libovolně užit kdekoliv v dané zemi i mimo ni. Objednatel je oprávněn k pořízení rozmnoženin díla přímých i nepřímých, trvalých i dočasných, vcelku nebo zčásti, jakýmikoli prostředky a v jakékoli formě i měřítku, a pokud jde o rozmnoženiny v elektronické formě, jak ve spojení on-line, tak i off-line. Objednatel se zhotovitelem ujednali, že zhotovitel nemůže dílo vytvořené na základě této smlouvy užit a poskytnout licenci třetí osobě, bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
3. Zhotovitel prohlašuje, že uhradí objednateli veškeré náklady a škody, které mu vzniknou v případě, že třetí osoba uplatní vůči objednateli nárok z právních vad předmětu smlouvy, pokud tuto skutečnost oznámí objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, kdy se o ní dozví.

XI.

Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.

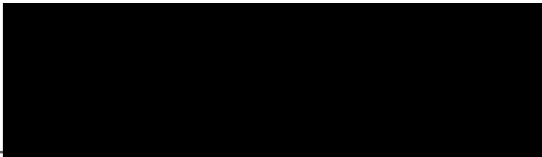
XII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Objednatel se zavazuje realizovat zveřejnění této smlouvy v předmětném registru v souladu s uvedeným zákonem.
3. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech. Každá ze smluvních stran obdrží jeden výtisk. Každý stejnopis má právní sílu originálu.
4. V případě neplatnosti nebo neúčinnosti některého ustanovení této smlouvy nebudou dotčena ostatní ustanovení smlouvy.
5. Smluvní strany se dohodly, že promlčecí lhůta k uplatnění práv smluvní strany bude 10 let od doby, kdy mohlo být uplatněno poprvé.

6. Tuto smlouvu lze měnit, doplňovat a upřesňovat výhradně oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. K jakýmkoli jiným formám změn než dodatkům této smlouvy případně ústním ujednáním se nepřihlíží.
7. Smluvní strany ujednaly, v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném znění, že v případě jejich sporu, který by byl řešen soudní cestou, je místně příslušným soudem místně příslušný soud objednatele.
8. Smluvní strany výslovně prohlašují, že jsou k právnímu jednání zcela svéprávné, že tato smlouva je projevem jejich pravé, určité a svobodné vůle a že si tuto smlouvu podrobně přečetly, zcela jednoznačně porozuměly jejímu obsahu, proti kterému nemají žádných výhrad, uzavírají ji dobrovolně, nikoliv v tísní, pod nátlakem nebo za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek a takto ji podepisují.
9. Tato smlouva je uzavřena v souladu s ustanovením článku IV. odst. 1 písm. d) směrnice č. 33/2019 pro zadávání veřejných zakázek městem Cheb a právníckými osobami zřízenými nebo založenými městem Cheb, schválené usnesením Rady města Chebu č. RM 636/20/2019 a její uzavření bylo schváleno místostarostou města prof. Dr. Ing. Miroslavem Plevným dne 25. 8. 2020.
10. Součástí této smlouvy tvoří příloha:
- Příloha č. 1 – Cenová nabídka

V Chebu dne 15. 09. 2020

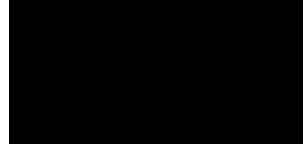


za objednatele
Mgr. Antonín Jalovec, starosta města

V Plzni, 1.9.2020



za zhotovitele
Ing. Luděk Bartoš, jednatel



EDIP s.r.o.

sídlo: Pařížská 1230/1, 301 00 Plzeň
tel. 377 224 667
IČ 25462482, DIČ CZ25462482
edip@edip.cz; www.edip.cz



NABÍDKA NA ZPRACOVÁNÍ DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ STUDIE

Název akce:	Cheb, Průmyslový park II, dopravní studie
Objednatel:	Město Cheb
Zhotovitel:	EDIP s.r.o., Pařížská 1230/1, 301 00 Plzeň, IČ 25462482, DIČ CZ25462482 tel. 377 224 667, edip@edip.cz; www.edip.cz , zastoupený Ing. Luděkem Bartošem, jednatelem
Subdodavatel:	Regionální rozvojová agentura Plzeňského kraje, o.p.s., Riegrova 1, 301 11 Plzeň, IČ 25245091

Úvod

V městě Cheb se připravuje rozvojová zóna „Průmyslový park II“. Zóna se nachází jižně od silnice III/0218, k.ú. Dřenice u Chebu.

Jako podklad pro jednání s investory a pro další přípravu zóny bude zpracována dopravní studie.

Cíle

Cílem studie je:

- ✓ Na základě údajů z obdobných zón odhadnout zastavěnost zóny (parcelaci) ve dvou variantách.
- ✓ Provést odhad intenzit dopravy generované zónou – dopravy individuální osobní, nákladní, veřejné, pěší a cyklistické.
- ✓ Posoudit kapacitu komunikační sítě na návrhové intenzity automobilové dopravy.
- ✓ Navrhnout obsluhu zóny pěší a cyklistickou dopravou.
- ✓ Navrhnout obsluhu zóny veřejnou dopravou.
- ✓ Provéřit možnost realizace železniční vlečky.
- ✓ Navrhnout zajištění dopravní obsluhy pískovny / štěrkovny Dřenice.

Řešené území

Cheb, plocha Průmyslového parku II včetně navazujících komunikací.

Předmět plnění:

1. Ideový návrh parcelace zóny

Pro další úvahy o dopravní obsluze zóny je potřeba mít k dispozici alespoň ideový návrh rozdělení zóny na jednotlivé plochy. Na základě znalosti parcelace již existujících zón s přihlédnutím k aktuálním trendům a při respektování podmínek města (strategický investor, požadavky na jednotlivé funkce) bude provedeno zpracování základního konceptu budoucího využití lokality průmyslového parku ve vazbě na podmínky změny ÚP č. 19. Toto bude projednáno a odsouhlaseno městem Cheb.

2. Dopravní průzkumy

V oblasti automobilové dopravy budou provedeny průzkumy současného stavu:

- ✓ Profilový průzkum intenzit automobilové dopravy na silnici III/0218 po dobu jednoho týdne automatickým detektorem dopravy.
- ✓ Průzkum intenzit křižovatkových pohybů v době dopravní špičky (předpokládáme pátek) – podle TP 189 (2 x 2 h) pomocí videozáznamu.

3. Prognóza intenzit dopravy

U automobilové dopravy bude provedena prognóza intenzit automobilové dopravy pro návrhové období (rok 2045) pomocí TP 225.

Současně bude provedena prognóza intenzit dopravy generované zónou – metodikou Metodika prognózy intenzit generované dopravy (schváleno MD ČR).

4. Posouzení kapacity komunikační sítě

Bude posouzena kapacita (výkonnost) křižovatek:

- III/0218 x napojení zóny,
- okružní křižovatka I/21 x III/0218 (x tank ONO),
- okružní křižovatka II/606 x III/0218 x Průmyslový park.

5. Návrh obsluhy zóny pěší a cyklistickou dopravou

Podmínky pro obsluhu zóny pěší a cyklistickou dopravou včetně prostupnosti zóny pro tyto druhy dopravy.

6. Návrh obsluhy zóny veřejnou dopravou

Návrh systému obsluhy – linkového vedení, intervalů a zastávek. Návrh bude zapotřebí koordinovat se souběžně zpracovávaným plánem dopravní obslužnosti města Cheb.

7. Prověření možnosti obsluhy zóny železniční vlečkou

Bude prověřena možnost obsluhy zóny železniční nákladní dopravou prostřednictvím železniční vlečky. Kvalifikovaný odhad poptávky ve střednědobém a dlouhodobém horizontu v segmentu vozových zásilek, popř. skupin vozů dle očekávaných komodit a směrů.

8. Zajištění dopravní obsluhy pískovny / štěrkovny Dřenice

Návrh zajištění dopravní obsluhy pískovny - během těžby i následné rekultivace.

Výstupy:

Zpráva bude předána ve třech paré v tištěné podobě a jednou v digitální podobě ve formátu pdf.

Cenová nabídka:

Celkem: 278.000,- Kč + DPH

Termín:

do 25 týdnů od objednávky

V Plzni, dne 10.8.2020, Zpracoval: Ing. Jan Martolos (tel. 606 651 870, martolos@edip.cz)

