



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele ...SD/00807/2013.....

č. zhotovitele 148/2013/2

uzavřená ve smyslu § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a dalších doplňujících, prováděcích a vztahujících se předpisů

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel:

MĚSTO TÁBOR

zastoupený
se sídlem
IČ:
DIČ:

starostou Ing. Jiřím Fišerem
Žižkovo nám. 2, 390 15 Tábor
00253014
CZ00253014

zástupce pro věci smluvní
zástupce pro věci technické
dozor investora a koord. BOZP

Ing. Jiří Fišer
Ing. Pavel Stolař, pavel.stolar@mutabor.cz
Ing. Vladimír Kofroň, vladimir.kofron@mutabor.cz

bankovní spojení
číslo účtu

Česká spořitelna, a.s., pobočka Tábor
9021-701427349/0800

tel. 381 486 323, mob. 725 027 158 (Ing. Pavel Stolař)

fax 381 486 329

tel. 381 486 322, mob. 607 532 252 (ing. Vladimír Kofroň)

(dále jen "objednatel")

1.2 Zhotovitel:

STRIX Chomutov, a.s.

se sídlem
IČ:
DIČ:

28. Října 1081/19, 430 01 Chomutov
27274535
CZ27274535

zástupce ve věcech smluvních

Petr Sedláček, výrobní ředitel a člen představenstva

zástupce ve věcech technických

Radek Frydrych, technický ředitel a člen představenstva

odborné vedení provádění stavby - vedoucí týmu: Ing. Stanislav Štábl

- obor autorizace:

geotechnika

- číslo autorizace:

1004356

odborné vedení provádění stavby – stavbyvedoucí: Jiří Sochor

obchodní rejstřík

Krajský soud v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1620

bankovní spojení

KB, a.s.

číslo účtu

43-4942070297/0100

tel. 602 473 239, 474 623 180, e-mail: strix@strixchomutov.cz

(dále jen "zhotovitel")





II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ (DÍLO)

- 2.1 Předmětem plnění je realizace díla s názvem:

„Tábor – Fišlovka - sanace skalní stěny“,

a to podle podmínek zadávacího řízení zadavatele, podle projektové dokumentace pro provádění stavby a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, jejichž zpracovatelem je projekční kancelář ARCADIS CZ a.s., Geologická 988/4, 152 00 Praha 5, a dále podle podmínek této smlouvy.

- 2.2 Předmětem plnění je i vypracování dokumentace skutečného provedení vč. provedení geodetických prací zaměřením skutečného provedení stavby.

- 2.3 Součástí předmětu plnění veřejné zakázky je rovněž zajištění informování o stavbě, jež zahrnuje instalaci velkoplošné informační tabule (s informacemi zejména o stavbě, ceně, objednateli, projektantovi, zhotoviteli, termínech apod., o rozměrech odpovídajících uvedení čitelných všech výše uvedených informací) osazené po zahájení prací. Informační tabule bude zhotovena dle podkladu zpracovaného zhotovitelem a odsouhlaseného zadavatelem.

Na základě Nařízení Rady Evropské unie č. 1083/2006 Sb. a Nařízení Evropské komise č. 1828/2006 Sb. je součástí předmětu plnění veřejné zakázky rovněž zajištění povinné publicity na stavbě projektu, které zahrnuje osazení trvalé pamětní desky (deska o min. rozměrech 300 x 400 mm), která bude osazena na projektantem stanoveném místě na dokončené stavbě, a to dle „Grafického manuálu povinné publicity OPŽP“ (viz příloha č. 8 zadávací dokumentace) - grafický návrh desky nechá zpracovat objednatel a poté předá zhotoviteli.

III. URČENÍ DÍLA

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí a objednatel převzít a zaplatit cenu za zhotovení díla, přičemž celkový souhrn vlastností provedeného díla je určen obecně závaznými předpisy, platnými českými a evropskými technickými normami (v případě, že ČSN nebudou v souladu s evropskými technickými normami, mají přednost ty normy, které obsahují přísnější požadavky), zadávací dokumentací, podmínkami z vydaných územních a stavebních povolení, požadavky dotčených orgánů státní správy a samosprávy a touto smlouvou.

- 3.2 Stavba „Tábor – Fišlovka - sanace skalní stěny“ řeší sanaci skalní stěny za objektem zvaným „Fišlovka“ v rámci jednoho stavebního objektu SO 101. Plocha sanované skalní stěny je 3000 m².

- 3.3 V projektové dokumentaci této části je řešeno:

- dočasná ochranná opatření,
- odstranění vegetace v zájmovém území za dohledu a podle pokynů geotechnického dozoru,
- naložení a odvoz vyzískaných dřevin a kořenů na skládku denně tak, aby při patě skalní stěny nezůstal přes noc žádný uložený materiál (viz požadavek Povodí Vltavy, s.p.),
- podchycení zdi plotu na pozemku p.č. 2536 (náležející funkčně k pozemku p.č. 2532),



- čištění skalní stěny a svahu horolezeckým způsobem s upřesněním geotechnickým dozorem,
- dolamování skalní stěny za pomoci speciálních technologií, které zajistí požadovaný výlom bez mechanických rázů,
- odvoz vzniklé rubaniny na skládku (uvažovaná skládka Želeč ve vzdálenosti cca 15 km od místa stavby),
- určení míst pro podezdívání bloků a spárování rozevřených trhlin geotechnickým dozorem a jejich následné provedení,
- kotvení bloků pouze v případě, že by jejich odtěžení představovalo velký zásah do cizích pozemků nad skalní stěnou nebo se jejich odtěžením výrazně zvedne kubatura vylámaných hornin,
- překrytí celé očištěné plochy skalní stěny ochrannou ocelovou sítí kotvenou do skalního podloží celozávitovými kotevními tyčemi CKT 22 třídy S 670 H o délce 1500 mm,
- v závěru stavby vyspravení obkladní zdi za objektem čp. 446a a 446b a relikt zdi za objektem čp. 1586,
- celková doba výstavby za předpokladu příznivých meteorologických podmínek se uvažuje 10 týdnů.

3.4 Součástí předmětu plnění je provedení všech dalších činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

- zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
- prokazatelné vytýčení všech inženýrských sítí na staveništi před zahájením prací,
- zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
- vytýčení stavby oprávněným geodetem,
- vypracování časového postupu výstavby po týdnech v obecné časové poloze, vč. DIO,
- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- případné fotografické i video zdokumentování stavu všech okolních nemovitostí před zahájením a po skončení prací s případným potvrzením jejich majitelů,
- po celou dobu výstavby zachování přístupu do jednotlivých objektů,
- veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců, vozidel záchranného systému a ostatních vozidel v místech dotčených stavbou),
- zajištění příjezdu pro svoz komunálního odpadu,
- dodání nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, bednění, přechodů nebo přejezdů rýh, ochranných zábradlí a bariér apod.,
- dodání veškerých materiálů a provedení prací v potřebné kvalitě,
- provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
- zpracování dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby,
- ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,



- zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
- zajištění veškerých dokladů, atestů a revizí dle platných ČSN a podmínek stavebních povolení potřebných pro řádné užívání díla a pro vydání kolaudačních souhlasů,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- oznámení zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,
- zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- zajištění zimních opatření, osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
- koordinační a kompletační činnost celé stavby,
- provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich,
- zabezpečení díla po dobu přerušení prací,
- zajištění ochrany díla před klimatickými vlivy po celou dobu provádění díla,
- poskytnutí součinnosti v kolaudačním řízení.

3.5 Dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli 3x v tištěné formě. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné i v elektronické formě.

3.6 Realizace obsáhne veškeré práce nezbytné k úplnému provedení díla tak, aby dílo po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo účelu, který je dán technickou dokumentací.

IV. DOBA PLNĚNÍ

4.1 Zhotovitel provede výše specifikované dílo v termínu:

<u>Termín předání a převzetí staveniště:</u>	25. 10. 2013	nebo
do 10ti dnů od podpisu smlouvy		
<u>Termín zahájení plnění díla:</u>	31. 10. 2013	nebo
do 7mi dnů od předání staveniště		
<u>Termín dokončení plnění díla:</u>	23. 4. 2014	nebo
prodlouženo o počet dnů, o něž bude posunuto předání a převzetí staveniště		
<u>Termín předání a převzetí díla:</u>	30. 4. 2014	nebo
do 7mi dnů od dokončení plnění díla dle zápisu ve stavebním deníku podepsaném dozorem investora		

Doba provádění prací: 89 kal. dnů.

Poznámka:

Předpokládaná technologická přestávka: prosinec 2013, leden a únor 2014

4.2 V případě, že zhotovitel nebude moci ve zhotovování díla bez svého zavinění řádně pokračovat, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou zhotovitel nemohl prokazatelně dílo zhotovovat. Smluvní strany se dohodly, že v případě přerušení prací z důvodu



nevhodných klimatických podmínek, tj. takových, které neumožňují zajistit dodržení správného technologického postupu prací, bude ke smlouvě uzavřen dodatek upravující dobu plnění díla, ale za současného dodržení celkové doby provádění díla.

- 4.3 Lhůty plnění se řídí harmonogramem postupu stavebních prací z nabídky zhotovitele, aktualizovaným podle skutečného termínu zahájení stavby, a to nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí staveniště, a odsouhlaseným objednatelem.

V. CENA

- 5.1 Cena díla je tvořena dohodou o smluvní ceně, je cenou nejvýše přípustnou, je stanovena v cenové úrovni k datu předání díla a činí:

3 212 897,00 Kč bez DPH

674 708,00 Kč DPH tj. 21 %

3 887 605,00 Kč včetně DPH.

Tato cena je doložena položkovým rozpočtem zhotovitele, tj. oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, tvořícím přílohu této smlouvy a sloužícím k vykazování finančních objemů měsíčních soupisů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací či změn.

Cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádné realizaci díla dle předané dokumentace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a dle veškerých zadávacích podmínek ze stejnojmenného zadávacího řízení zadavatele.

V souvislosti s § 92a zákona o DPH objednatel prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

- 5.2 Cena je platná až do termínu dokončení díla sjednaného dle smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.
- 5.3 Podmínky, za nichž je možno překročit výši nabídkové ceny:
- a) dojde-li ke změně daňových předpisů majících vliv na výši nabídnuté ceny.
 - b) v případě v průběhu realizace stavby zjištěných, projektovou dokumentací nepředpokládaných, změn oproti soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr jako součástí zadávací dokumentace (např. vyšší kubatury prací zjištěné po odkrytí konstrukcí, překládky nedokladovaných inženýrských sítí apod.). Případné změny budou oceňovány podle jednotkových cen obsažených v položkovém rozpočtu zhotovitele tvořícím přílohu této smlouvy.
 - c) v případě objednatelem odsouhlaseného provedení dodatečných prací, které vyvstanou až z průběhu realizace stavby, které nebylo možné na počátku předvídat, ale které jsou pro zhotovení stavby nezbytné (vícepráce). Cena těchto prací, pokud ji nebude možno určit z jednotkových cen obsažených v položkovém rozpočtu zhotovitele tvořícím přílohu této smlouvy, bude stanovena podle cen ÚRS (resp. obdobné cenové soustavy užívané zhotovitelem) platných v době provádění díla.
 - d) v rozsahu změny standardů vymezených zadávacími podmínkami v zadávací dokumentaci vyvolané průběhem stavby. Zhotovitel pak zpracuje soupis těchto změn formou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a tento soupis



odsouhlasený technickým dozorem investora ocení způsobem výše sjednaným pro ocenění víceprací nebo změn.

- 5.4 V ceně víceprací i méněprací se zohlední také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkovém rozpočtu zhotovitele tvořícím přílohu této smlouvy.
- 5.5 Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena technickým dozorem investora, zpracovat změnový list, jenž je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.
- 5.6 Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr zhotovitelem.

VI. FINANCOVÁNÍ A PLACENÍ

- 6.1 Objednatel neposkytuje zálohu před zahájením prací.
- 6.2 Cena za dílo bude hrazena měsíční fakturací na základě soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb potvrzeného objednatel, tj. dozorem investora, až do výše 90 % ceny díla. 10 % pozastávka bude uhrazena po odstranění případných vad a nedodělků vzešlých z přijímacího řízení a rovněž z kolaudačního řízení, které jsou prokazatelně způsobené zhotovitelem.
- 6.3 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně a faktura musí obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny (např. číslo změnového listu se soupisem provedených stavebních prací, dodávek a služeb, jenž bude oceněn způsobem dohodnutým v této smlouvě).
- 6.4 Faktury musí obsahovat náležitosti podle zákona o účetnictví a zákona o dani z přidané hodnoty. Objednatel odsouhlasený a potvrzený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb je nedílnou součástí faktury.
- 6.5 Splatnost faktury se sjednává na **30 kalendářních dnů** ode dne doručení faktury. Dnem doručení faktury se v pochybnostech rozumí nejpozději třetí pracovní den následující po odevzdání zásilky poštou, není-li průkazné předání faktury provedeno jiným způsobem. Úhradou se rozumí den připsání fakturované částky na účet zhotovitele.
- 6.6 Při fakturaci bude k ceně vyčíslena DPH ve výši sazby platné v době zdanitelného plnění. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

VII. VLASTNICTVÍ DÍLA, NEBEZPEČÍ ŠKODY A POJIŠTĚNÍ

- 7.1 Vlastníkem zhotovovaného díla (tj. všech objektů, kde bude dílo prováděno, a všech výrobků a materiálů do nich zabudovaných od okamžiku, kdy k jejich zabudování dojde) je od počátku objednatel.



- 7.2 Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, s výjimkou věcí případně předaných objednatelem, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku vyklizení staveniště.
- 7.3 Zhotovitel zajišťuje komplexní zabezpečení stavby a do doby jejího předání objednateli nese odpovědnost za škody na zhotovovaném díle, na majetku vlastníka a za škody způsobené třetím osobám.
- 7.4 Škody, které zhotovitel způsobí svým opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, z technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je povinen bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 7.5 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele.
- 7.6 **Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřené pojištění obecné odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při výkonu povolání s pojistným limitem min. ve výši odpovídající ceně předmětného díla.** Toto pojištění se zhotovitel zavazuje udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla až do doby vydání, případně nabytí právní moci kolaudačního souhlasu nebo rozhodnutí.
- 7.7 Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo a s tím související činnosti provádějí.
- 7.8 Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

VIII. PODMÍNKY REALIZACE DÍLA

- 8.1 Provádění tohoto díla se řídí obchodním zákoníkem, touto smlouvou, obecně závaznými předpisy, technickými normami, technickými podmínkami a technologickými postupy při provádění stavby vztahujícími se k předmětu tohoto díla a zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré tyto předpisy a dokumenty a provádět dílo s vynaložením veškeré odborné péče.
- 8.2 Zhotovitel stavby je povinen provádět stavbu v souladu se sděleními, souhlasy, nařízeními, rozhodnutími a povoleními orgánů státní správy, samosprávy a správců dotčených inženýrských sítí. Stavba bude provedena a předána objednateli v souladu s projektovou dokumentací, resp. s případnými předem odsouhlasenými změnami.
- 8.3 Veškeré činnosti při výstavbě je zhotovitel povinen provádět osobami, které mají odpovídající kvalifikaci, oprávnění, případně autorizaci podle zvláštních předpisů. Na vyžádání objednatele příslušné doklady předloží.
- 8.4 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 8.5 V souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla obstará zhotovitel umístění nebo přemístění dopravních značek podle předpisů o pozemních komunikacích.



- 8.6 Objednatel předá při předání staveniště zhotoviteli seznam inženýrských sítí v prostoru staveniště s tím, že zhotovitel před započítím předmětných prací zajistí vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí od příslušného správce.
- 8.7 O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný protokol (zápis o předání a převzetí staveniště). Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného zápisu o předání a převzetí staveniště.
- 8.8 Objednatel předá při předání staveniště zhotoviteli:
- projektovou dokumentaci pro provedení stavby 3x v tištěné formě,
 - pravomocné územní rozhodnutí nebo územní souhlas,
 - pravomocné stavební povolení nebo souhlas s provedením ohlášené stavby,
 - výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci územního a stavebního řízení a podmínky stanovené stavebním úřadem pro provádění stavby,
 - doklady o provedených průzkumech a další doklady týkající se díla.
- 8.9 Zhotovitel předá ihned po jejím zpracování potřebnou realizační dokumentaci stavby ve 2 paré technickému dozoru investora.
- 8.10 Objednatel je oprávněn dávat zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla. K pravidelnému ověřování postupu a kvality prováděných prací, uplatnění připomínek, projednání nově vzniklých situací aj. se tímto sjednávají **kontrolní dny**, svolávané objednatelem podle potřeby, **min. však 1x za 10 dnů**. Kontrolní dny se konají **za účasti** zástupců objednatele, technického dozoru investora, autorského dozoru, zástupců zhotovitele, případně subdodavatelů, a popř. budoucích uživatelů. Kontrolní dny **vede objednatel**, který může jejich vedením pověřit osobu vykonávající funkci technického dozoru. **Obsahem kontrolního dne** je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. **Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání**, jehož přílohou je listina přítomných na kontrolním dnu a který písemně předá všem zúčastněným. **Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.**
- 8.11 Zhotovitel se zavazuje vést v souladu s § 157 stavebního zákona stavební deník s obsahovými náležitostmi uvedenými v návaznosti na § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb. v příloze č. 5 k této vyhlášce a dále v souladu se „Závaznými pokyny pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP“. Součinnost objednatele při zápisech do stavebního deníku vyplývá rovněž z citovaného ustanovení vyhlášky. Denní záznamy budou čitelné a podepsané zástupcem objednatele. Zhotovitel stavební deník po dokončení stavby předá objednateli. Objednatel jako vlastník stavby je podle § 154 odst. 1 písm. d) stavebního zákona povinen uchovávat stavební deník po dobu 10 let od dokončení stavby. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.
- Dle článku 8. „Závazných pokynů pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP“ musí stavební deník obsahovat především tyto údaje:
- jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci projektu;
 - popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
 - dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci projektu;
 - nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci projektu.



- 8.12 Po dobu přerušení prací je zhotovitel povinen provést zabezpečení díla.
- 8.13 Věci, které jsou potřebné ke zhotovení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- 8.14 Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP určeným objednatelem v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. a současně smluvně zaváže k této součinnosti i všechny své subdodavatele. Zhotovitel při provádění díla zajistí dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy. Zhotovitel i jeho subdodavatelé jsou povinni před zahájením prací na stavbě vyhodnotit rizika a přijmout odpovídající opatření k jejich minimalizaci.
- 8.15 Jestliže zhotovitel narazí při provádění prací na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.
- 8.16 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí, a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 8.17 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického a autorského dozoru v souladu s touto smlouvou o dílo.
- 8.18 Zhotovitel je povinen zvát technického dozoru investora ke všem zkouškám kvality, které se budou konat na staveništi. Práce, které budou v dalším pracovním postupu zakryty či se stanou nepřístupnými, prověří objednatel ihned, nejdéle do **3 pracovních dnů** od doručení výzvy zhotovitele s tím, že o tom učiní zápis do stavebního deníku. Pokud tak objednatel včas neučiní, může zhotovitel pokračovat v zakrývání konstrukcí či v jiných pracích s tím, že případné následné odkrytí za účelem kontroly hradí objednatel.
- 8.19 Přejímací řízení zhotoveného díla se objednatel zavazuje zahájit nejdéle do **5 pracovních dnů** ode dne, kdy obdrží od zhotovitele písemnou zprávu o připravenosti díla k předání. Před zahájením předávacího a přejímacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.
Obě smluvní strany mohou smlouvou nebo dodatkem sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
Předčasné užívání stavby je možné pouze za podmínek uvedených v § 123 stavebního zákona, event. v jiných právních předpisech. Při přejímacím řízení předá zhotovitel objednateli i případné doklady o osvědčení jakosti výrobků, materiálů a ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, prohlášení výrobce nebo dovozce o shodě výrobků s technickými předpisy a o dodržení stanoveného postupu posouzení shody a doklady o úspěšném dokončení technologických a provozních zkoušek. Veškeré písemné doklady předávané zhotovitelem objednateli musí být vyhotoveny v českém jazyce a autorizované.
- 8.20 O předání a převzetí díla bude sepsán písemný protokol (zápis o předání a převzetí díla). Převzetí díla nebrání ojedinělé drobné vady a ojedinělé drobné nedodělky zjištěné v přejímacím řízení, nesmí však omezovat nebo znemožňovat účel užívání, pro který se dílo zhotovuje a které nebrání bezpečnému a plynulému provozu, se stanovením termínu jejich odstranění. O odstranění vad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis. Vadou se rozumí odchylka v rozsahu, kvalitě a parametrech díla oproti stanovené projektové



dokumentaci, nedodělkem se rozumí nedokončené práce oproti projektu. Vady a nedodělky nesmí být v rozporu s obecně závaznými právními předpisy a jinými technickými normami či standardy. Objednatel není povinen dílo převzít v případě, že vady nebo nedodělky brání řádnému užívání stavby nebo by takové vady a nedodělky bránily případnému kolaudačnímu souhlasu.

- 8.21 Zhotovitel je povinen doložit u předávacího a převjímacího řízení všechny doklady odpovídající povaze díla a dle této smlouvy (dokumentace skutečného provedení, geometrický plán, dokumentace geodetického zaměření, zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě, zápisy a výsledky předepsaných měření, zápisy a výsledky o provedených revizních a provozních zkouškách, zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, originál stavebního deníku(ů), kopie změnových listů, provozní řády, atd.).
- 8.22 V případě sporu v hodnocení dosažené jakosti a kvality předmětu díla, které nebude dostatečně zřejmé ze „standardu kvality“ nebo příslušných technických či technologických norem se smluvní strany dohodly, že uznají nezávislé hodnocení specialisty v oboru nebo soudního znalce. V případě, že bude tímto posudkem prokázána snížená jakost oproti „standardům kvality“ a normám, provede zhotovitel na svůj náklad opravu nebo úpravu díla do stavu odpovídajícímu jakosti nejpozději do termínu předání a převzetí díla. Odpovědnost zhotovitele za případnou škodu není tímto ujednáním dotčena.
- 8.23 V případě, budou-li činnosti zhotovitele vznikat nečistoty, mající dle zák. č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, charakter odpadu, zavazuje se zhotovitel likvidovat tento odpad na vlastní náklad v souladu s obecně závaznými právními předpisy. V souladu s citovaným zákonem a obecně závaznou vyhláškou města Tábora se zhotovitel zavazuje likvidovat i stavební suť vznikající při provádění díla.
Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
K fakturaci uložení vybouraného a vytěženého materiálu na povolenou skládku doloží zhotovitel potvrzení příslušné skládky s datem a specifikací ukládaného materiálu a potvrzení o jeho převzetí k uložení na skládku. Bez toho bude faktura vrácena jako neuznaný výdaj a nebude proplacena.
Po celou dobu provádění díla je zhotovitel povinen udržovat pořádek na místě provádění díla a v jeho okolí, tj. včetně veřejných prostranství sousedících se stavbou. V případě, že v souvislosti se zhotovováním díla zhotovitel znečistí místo provádění díla a veřejné prostranství, odpovídá za bezodkladné odstranění nečistot a překážek s tím, že objednatel v žádném případě nenesie odpovědnost za jednání zhotovitele nebo jiných osob jednajících za zhotovitele. Ve všech případech činností spojených se zhotovováním díla je právně odpovědný zhotovitel.
- 8.24 Zhotovitel odpovídá za to, že při plnění díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak zhotovitel odpovídá za to, že k plnění veřejné zakázky nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 8.25 Po skončení doby plnění se zhotovitel zavazuje vyklidit místo provádění díla do **2 pracovních dnů**. Za vyklizené místo provádění díla se považuje stav, kdy místo



provádění díla i ostatní veřejné prostranství kolem provedeného díla bude bez zbytků materiálů nebo zařízení a okolní prostranství bude uvedeno do původního stavu.

- 8.26 Zhotovitel na požádání objednatele umožní vstup dalších třetích osob na staveniště.
- 8.27 Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele), za jejíž činnost odpovídá tak, jako by dílo prováděl sám.
- 8.28 Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli ke schválení každou změnu subdodavatele a objednatel si vyhrazuje právo schválit zhotoviteli každou změnu jeho subdodavatele, přičemž rozhodnutí o tom však nesmí zdržovat ani souhlas bezdůvodně odírat.
- 8.29 Zhotovitel se zavazuje zabezpečit ve svých subdodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu subdodávky.
- 8.30 Před zahájením stavby i během realizace stavby zajistí zhotovitel ve spolupráci s investorem informování majitelů, resp. nájemníků, okolních staveb o předpokládaném postupu prací a z toho plynoucího omezení přístupu k nemovitostem a omezení provozu po stávající komunikaci.

IX. ZÁRUKA

- 9.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo dle této smlouvy je zhotoveno podle předané projektové dokumentace a veškerých zadávacích a smluvních podmínek, a že po dobu záruční lhůty bude mít zákonné, resp. dohodnuté vlastnosti. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání objednateli. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, odpovídá zhotovitel za podmínek stanovených v příslušných ustanoveních obchodního zákoníku a v jiných obecně závazných právních předpisech.
- 9.2 Zhotovitel poskytuje na provedení sjednaných prací záruku **60 měsíců**. Záruční lhůta na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**.
- 9.3 **Záruční doba počíná běžet** dnem řádného předání a převzetí celého díla a úplného odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla.
- 9.4 Záruční doba neběží, pokud zhotovené dílo nebo jeho část nelze bez omezení provozovat z důvodu reklamované vady, a to až do doby jejího odstranění. Za začátek reklamační doby se považuje den, kdy byla faxem, e-mailem či písemně objednatelem uplatněna reklamace. Koncem této doby je den sepsání zápisu o odstranění reklamované vady. Objednatel je povinen reklamovat vady neprodleně po jejich zjištění.
- 9.5 Případné vady díla zjištěné v záruční době objednatel prokazatelným způsobem nahlásí zhotoviteli s tím, že zhotovitel do **24 hodin** od nahlášení vad díla prokazatelným způsobem sdělí objednateli termín provedení opravy, který však nesmí být delší než **5 (pět) pracovních dnů** od nahlášení vady objednatelem. Při nedodržení termínu opravy vady díla sděleného závazně zhotovitelem objednateli se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu dle bodu 10.1, až do doby odstranění vady nebo do doby, kdy objednatel písemně sdělí zhotoviteli, že odstranění vady zajistí v souladu s bodem 9.6 této smlouvy jiným zhotovitelem.



- 9.6 Pokud je zpoždění zhotovitele s odstraněním záruční vady delší než **5 (pět) pracovních dnů** od data, které zhotovitel prokazatelným způsobem sdělil objednateli nebo vada není ve stejné době odstraněna plně nebo bezvadně, může objednatel po písemném oznámení zhotoviteli provést opravu reklamované vady jiným zhotovitelem s tím, že cenu opravy přefakturuje původnímu zhotoviteli podle této smlouvy. Cena takové opravy provedená jiným zhotovitelem však musí být přiměřená a srovnatelná s daným typem či charakterem opravy. V těchto případech nezaniká záruční doba zhotovitele dle předchozích ustanovení této smlouvy.
- 9.7 Záruky za provedené práce a předané části díla v případě odstoupení od smlouvy začínají běžet dnem předčasného ukončení smlouvy, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 9.8 Zhotovitel je jediným garantem plnění smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce.

X. SMLUVNÍ POKUTY

10.1 Smluvní strany se dohodly na aplikaci následujících smluvních pokut:

- při nesplnění termínu dokončení dohodnutého v této smlouvě z viny zhotovitele se sjednává sankce ve výši **min. 0,5 % z ceny díla vč. DPH Kč** za každý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta bude uplatněna odečtem z ceny díla,
- případě nesplnění závazku vyklidit staveniště dle bodu 8.25 této smlouvy, a to byť i z části se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý započatý den prodlení,
- při nedodržení termínu opravy vady díla zjištěné v přejímacím řízení a v záruční době dle bodu 9.5 této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý den prodlení,
- smluvní pokuta za porušení povinnosti předložit objednateli ke schválení každou změnu subdodavatele ve výši **10.000,- Kč** za každý zjištěný případ, tj. za každého objednatelem neschváleného subdodavatele zjištěného na staveništi,
- smluvní pokuta za nesplnění povinnosti předložit objednateli seznam subdodavatelů dle bodu 12.2 této smlouvy, a to v případě uložení pokuty objednateli za nesplnění povinnosti uveřejnění dle § 120 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, ve výši **odpovídající této pokutě**,
- smluvní pokuta za nesplnění povinnosti předložit objednateli seznam všech subdodavatelů dle bodu 11.9 této smlouvy, a to v případě uložení pokuty objednateli za nesplnění této povinnosti poskytovatelem finančních prostředků ve výši **odpovídající této pokutě**,
- při prodlení objednatele s platbou bude zhotovitel požadovat pouze úrok z prodlení ve výši **max. 0,1 % z neuhrazené částky** za každý kalendářní den prodlení.

10.2 Zaplacením smluvních pokut dle odstavce 10.1 nejsou dotčeny nároky z odpovědnosti za škodu.

10.3 Zhotovitel není oprávněn omezit výši jednotlivých smluvních pokut dle této smlouvy či jejich celkový souhrn jakýmkoli limitem, ani finanční částkou, ani procentuálním či jiným vyjádřením.

STRIX



- 10.4 Splatnost smluvních pokut se stanovuje ve lhůtě **30 kalendářních dnů** po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

XI. SPOLUFINANCOVÁNÍ PROJEKTU Z PROSTŘEDKŮ EU (FS) A SFŽP ČR

- 11.1 Předmět plnění "Tábor – Fišlovka – sanace skalní stěny" je spolufinancován z prostředků **Evropské unie (Fond soudržnosti nebo zkráceně též „EU (FS)“)** a z prostředků **Státního fondu životního prostředí ČR (též „SFŽP ČR“)** v rámci **Operačního programu Životní prostředí**, Prioritní osa: 6 – Zlepšení stavu přírody a krajiny (ERDF), Primární oblast podpory: 6.6 – Prevence sesuvů a skalních řícení, monitorování geofaktorů a následků hornické činnosti a hodnocení neobnovitelných přírodních zdrojů včetně zdrojů podzemních vod.
- 11.2 Objednatel si vyhrazuje právo v průběhu plnění díla upravovat termíny realizace díla a rozsah díla v závislosti na výši disponibilních finančních prostředků a právo odstoupit bez jakýchkoliv sankcí od smlouvy z důvodu neobdržení dotačních finančních prostředků na realizaci stavby.
- 11.3 Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit bez jakýchkoliv sankcí od smlouvy v případě zjištění pochybení v postupu objednatele ze strany administrátora dotačního programu.
- 11.4 Zhotovitel souhlasí s tím, že objednatel je oprávněn za účelem kontroly postupu objednatele poskytnout veškeré dokumenty (včetně nabídky zhotovitele).
- 11.5 Zhotovitel se zavazuje plně respektovat podmínky poskytnuté podpory z Operačního programu Životní prostředí (též „OPŽP“) a umožnit administrátorovi dotačního programu případnou kontrolu na stavbě v průběhu provádění stavebních prací.
- 11.6 Objednatel si vyhrazuje právo upravit na základě podmínek dotačního titulu i v průběhu plnění díla po dohodě se zhotovitelem platební podmínky.
- 11.7 V souladu se Závaznými pokyny pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP vydanými SFŽP ČR, nesmí maximální přípustný objem subdodávek na stavbě překročit 30% z objemu stavebních nákladů akce. Za subdodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty pro vítěze zadávacího řízení.
- 11.8 Zhotovitel se zavazuje vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na stavbě. Tento přehled bude předložen na jeho vyžádání administrátorovi dotačního programu.
- 11.9 Zhotovitel se zavazuje doložit seznam všech subdodavatelů, kteří se na plnění stavby podíleli, a to do 90 dnů od splnění smlouvy nebo do 15. března následujícího roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok.

XII. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

- 12.1 Obě strany prohlašují, že předem souhlasí, v souladu se zněním zákona č. 106/1999 Sb. (o svobodném přístupu k informacím), s možným zpřístupněním, či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít.



- 12.2 Zhotovitel se zavazuje po splnění díla předložit zadavateli **seznam subdodavatelů**, kterým za plnění subdodávky v rámci provádění díla uhradil více než 10 % z celkové ceny díla resp. z části plnění uhrazené objednatelem za kalendářní rok. Lhůta pro předložení tohoto seznamu subdodavatelů je stanovena do 60 dnů od splnění smlouvy resp. do 28. února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesáhne 1 rok. Tato povinnost zhotovitele vychází z ustanovení § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Současně je zadavatel povinen dodržet povinnosti dané Závaznými pokyny pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP (viz čl. XI. smlouvy).

XIII. ŘEŠENÍ SPORŮ

Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Jakékoli vzájemné spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní se smluvní strany zavazují přednostně řešit smírnou cestou. Nedoberou-li se smluvní strany smírného řešení, budou spory z této smlouvy nebo v souvislosti s ní řešeny u soudu, jehož místní příslušnost se řídí obecným soudem objednatele.

XIV. SALVATORNÍ USTANOVENÍ

Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neplatným nebo neúčinným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.

XV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 15.1 Tato smlouva zaniká oboustranně splněním všech závazků v ní uvedených.

- 15.2 Objednatel může odstoupit od smlouvy v případě, že:

- zhotovitel je v likvidaci nebo konkurzu,
- příslušný odborník nebo soudní znalec prokazatelně zjistí, že zhotovitel provádí nekvalitní dílo a to v jakékoliv fázi jeho zhotovování nebo jednotlivého technologického postupu,
- zhotovitel poruší nebo nesplní ujednání této smlouvy,
- zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek předmětného zadávacího řízení.

- 15.3 Zhotovitel může od této smlouvy odstoupit v případě, že mu objednatel neumožní provádět dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě.

- 15.4 Každá ze smluvních stran může ve shora uvedených případech od této smlouvy odstoupit po předchozím písemném upozornění druhé smluvní strany. Dnem odstoupení od smlouvy je následující den po doručení doporučeného dopisu druhé smluvní straně. Smluvní strany se dohodly na způsobu doručování písemností tak, že povinnost doručení je splněna tehdy, je-li písemnost zasílána na adresu místa podnikání zhotovitele nebo objednatele, uvedených v záhlaví této smlouvy. V případě, že bude k doručení písemnosti využito doručení poštou, považuje se zásilka za doručitou dnem následujícím po dni, kdy byla na základě podacího lístku doporučeně podána k poštovní přepravě.



- 15.5 V případě odstoupení od smlouvy smluvní strany provedou inventuru a vyúčtování dosud provedených prací na díle. Zhotovitel zároveň do dvou (2) pracovních dnů od účinného odstoupení od smlouvy vyklidí místo provádění díla a protokolárně jej bez závad předá objednateli. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na vznik nároku na dohodnuté sankce.
- 15.6 Při dočasném nebo definitivním zastavení prací na díle z příčin na straně objednatele zaplatí objednatel zhotoviteli skutečně vynaložené náklady.
- 15.7 Změna této smlouvy může být provedena pouze písemným způsobem, a to na základě dohody obou stran. Ujednání o závazných ustanoveních či změnách (lhůty předání dokumentace, lhůty dokončení prací, cena díla aj.) jsou závazná pouze jako dodatek této smlouvy s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- 15.8 V dalším se tato smlouva řídí ustanoveními obchodního zákoníku a dalších doplňujících, prováděcích a vztahujících se předpisů v aktuálním znění.
- 15.9 Tato smlouva se pořizuje ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- 15.10 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto její přílohy:
- **položkový rozpočet.**

Na znamení souhlasu s obsahem této smlouvy připojují obě strany smlouvy své podpisy:

V Táboře dne 25. 10. 2013

V Chomutově dne 24. 10. 2013

Za objednatele:

Za zhotovitele:



.....
Ing. Jiří Fišer
starosta

.....
STRIX Chomutov, a.s.
28. října 1081/19, 430 01 Chomutov
tel.: 602 460 342
IČ: 27274535 DIČ: CZ27274535
Petr Šedláček
výrobní ředitel a člen představenstva



POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	Tábor Fišlovka, sanace skalní stěny	JKSO	823 29
Objekt		SKP	
101	Sanace skalní stěny	Měrná jednotka	m2
Stavba		Počet jednotek	3 000
	Tábor Fišlovka, sanace skalní stěny	Náklady na m.j.	1 071
Projektant	ARCADIS Geotechnika a.s.	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Mgr. Petr Olišar		
Objednatel	Město Tábor		
Zhotovitel		Zakázkové číslo	12 1175-025
Rozpočtoval	Mgr. Petr Olišar, Ing. Milan Novák	Počet listů	3

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Vedlejší a ostatní náklady	
HSV celkem	3 124 897	Zařízení staveniště	10 000
Z PSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
R M práce celkem	0	Provozní vlivy	0
N M dodávky celkem	0	Vedlejší neuvedené	0
ZRN celkem	3 124 897	Dokumentace skutečného provedení stavby, 3 soupravy v tištěné podobě	40 000
HZS	0	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, 3 soupravy v tištěné a současně v elektronické podobě	18 000
ZRN+HZS	3 124 897	Propagační opatření- informační tabule, dodávka, montáž, 1 ks	10 000
		Propagační opatření - trvalá pamětní deska, dodávka, montáž	10 000
		Ostatní neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	3 212 897	Vedlejší a ostatní náklady celkem	88 000

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno : Petr Sedláček	Jméno :
Datum :		Datum : 24. 10. 2013	Datum : 25. 10. 2013
Podpis :		Podpis:	Podpis:
		 STRIX Chomutov, a.s. 28. října 1081/19, 430 01 Chomutov tel.: 602 460 342 IČ: 27274535 DIČ: CZ27274535 ②	
Základ pro DPH	21,0 %		3 212 897 Kč
DPH	21,0 %		674 708 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			3 887 605 Kč

Poznámka :

Soupis stavebních prací a dodávek jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností URS Praha a.s. a individuálního popisu. Cenové a technické podmínky položek cenové soustavy URS, které nejsou uvedeny v soupisu prací jsou neomezeně k dispozici na www.cs-urs.cz. Soupis prací a dodávek odpovídá svým rozsahem a podrobnostmi danému stupni projektové dokumentace a vyhlášce č.230/2012 Sb. V soupisu je zahrnuta veškerá doprava materiálů a hmot na staveništi. Individuální popis je u prací prováděných horolezeckým způsobem - položky z dílů 1Příprava staveniště a 2 Zajištění skal a svahu končí číslicí 9. V dílu 3 se jedná o všechny položky. Soupis předpokládá uložení výkopových materiálů dle zákona o odpadech v platném znění, tzn.mimo stavbu na skládce. Pro stavbu jsou závazné veškeré platné normy a vyhlášky. Součástí jsou též předepsané zkoušky a další požadavky na kvalitu.

STRIX
CHOMUTOV

Stavba :	Tábor Fišlovka, sanace skalní stěny	Rozpočet:
Objekt :	Sanace skalní stěny	Tábor

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Funkční díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Sanace skalní stěny a svahu	2 951 633	0	0	0	0
2 Oprava obkladní zdi a zbytku stavebního objektu pod stěnou	173 264	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	3 124 897	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Název vedlejších nákladů	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	10 000	0,0	0	10 000
Ztížené výrobní podmínky		0,0	0	0
Provozní vlivy		0,0	0	0
PDPS, část E. Zásady organizace výstavby, kapitola Zařízení staveniště				
Vedlejší neuvedené	0	0,0	0	0
CELKEM VEDLEJŠÍ NÁKLADY				10 000

OSTATNÍ NÁKLADY

Název ostatních nákladů	Kč	%	Základna	Kč
Dokumentace skutečného provedení stavby, 3 soupavy v tištěné podobě	40 000	0,0	0	40 000
Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, 3 soupavy v tištěné a současně v elektronické podobě	18 000	0,0	0	18 000
Propagační opatření- informační tabule, dodávka, montáž, 1 ks	10 000	0,0	0	10 000
Propagační opatření - trvalá pamětní deska, dodávka, montáž, 1 ks	10 000	0,0	0	10 000
Ostatní neuvedené		0,0	0	0
CELKEM OSTATNÍ NÁKLADY				78 000

Poznámka :

Výši vedlejších nákladů si určí uchazeč na základě prohlídky staveniště bud sazbou v Kč (1. sloupec), nebo procentní sazbou a velikostí základny (2. a 3. sloupec). Dtto pro ostatní náklady.

STRIX

ROZPOČET STAVBY TÁBOR FIŠLOVKA, SANACE SKALNÍ STĚNY				PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE STAVBY			
Stavba: Tábor Fišlovka, sanace skalní stěny		Objednatel: Město Tábor		Zhotovitel: 30.4.2013		Datum:	
Objekt: Sanace skalní stěny		SO 01		MJ		Množství celkem	
Část:		Pops		Cena MJ dodávka		Cena MJ montáž	
P.Č.		kod		Cena celkem			
Díl 1 Sanace skalní stěny a svahu							
1	11121-2133	Odstranění křovin i kořenů horezeckým způsobem zaměřeno geodeticky 3D skenerem		m ²	2 500,00	34,00 Kč	2 951 633 Kč
2	16230-1501	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 7, str. 2; Výkres F. 1, F. 2		m ²	2 500,00	23,00 Kč	85 000,00 Kč
3	16230-1921	Vodorovné přemístění smyčecných křovin a kořenů do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m viz pol.č. 1		m ²	5 000,00	4,00 Kč	57 500,00 Kč
4	16270-1166	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 8, str. 2		t	5,00	2 200,00 Kč	20 000,00 Kč
5	15528-2219	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 8, str. 2		m ²	2 500,00	75,00 Kč	11 000,00 Kč
6	13840-1101	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 11 až 13, str. 3; Výkres F. 1, F. 2		m ³	5,00	2 980,00 Kč	187 500,00 Kč
7	12286-1101	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 14, str. 3; Výkres F. 1, F. 2		m ³	10,00	3 150,00 Kč	14 900,00 Kč
8	12230-1101	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 14, str. 3; Výkres F. 1, F. 2		m ³	41,80	1 320,00 Kč	31 500,00 Kč
9	16610-1151	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 4, str. 2, odst. 16, str. 3; Výkres F. 1, F. 2		t	552,24	145,00 Kč	55 176,00 Kč
10	99700-2611	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 17, str. 3		t	552,24	49,00 Kč	80 074,80 Kč
11	99700-2511	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 17, str. 3		t	552,24	45,00 Kč	27 059,76 Kč
12	99700-2519	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 17, str. 3		t	7 731,36	2,00 Kč	24 850,80 Kč
13	16270-1199	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 17, str. 3		t	552,24	120,00 Kč	15 462,72 Kč
14	97908-1131	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 17, str. 3		kmpl	2,00	3 800,00 Kč	66 268,80 Kč
15	97908-1141	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 2, 3 a 6, str. 2; Výkres F. 1		kmpl	1,00	6 000,00 Kč	16 600,00 Kč

16	15528-1211	Betonové podezdívky ve skalní stěně horolez. zp. určeno projektantem	m ³	5,00	4 320,00 Kč	4 850,00 Kč	45 850,00 Kč
17	15528-2522	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 18, str. 3 a 4; Výkres F.1 Vyčištění trhlín ve skalní stěně při šířce dutin do 5 cm a hl.přes 150 do 300 mm, horolezeckým způsobem určeno projektantem	m	30,00	720,00 Kč	21 600,00 Kč	
18	15528-1322	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 18, str. 3 a 4	m	30,00	460,00 Kč	22 800,00 Kč	
19	22121-1119	Sanace trhlín skalní stěny aktiv. maltou nebo suspenzí hloubkovým spárováním, š. 0-50 mm, hl. 0-300 mm, horolezeckým způsobem určeno projektantem	m	1 227,50	380,00 Kč	465 450,00 Kč	
20	28160-4111	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 21 a 24, str. 4; Výkres F.3 Vrty pro injekci povrchové D do 56 mm hl. do 25 m hor. IV, horolezeckým způsobem 645*1,5+130*2=1227,5 m	hod	10,00	820,00 Kč	8 200,00 Kč	
21	Specifikace	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 24, str. 4 Dodání injekčních hmot (3,14*0,018*0,018*1,5*20+3,14*0,022*0,022*1,9*130)*1,235=0,5 t	t	0,5	4 300,00 Kč	2 150,00 Kč	
22	15521-1121	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 24, str. 4 Síť ocelová, dvouzákrutová, hexagonální, 2,2/3,2 mm, 6x8 cm, AlZn+PVC, dodávka a montáž horolezeckým způsobem zaměřená plocha geodeticky 3D skenerem + 20 % na přehyby na horizontech a záplaty tj. 2500 * 1,2 = 3000 m2	m ²	3 000,00	60,00 Kč	270,00 Kč	990 000,00 Kč
23	15381-2129	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 21 a 23, str. 4; Výkres F.1, F.3 Ocelový tm CKT, S 670 H, pr 22 mm, dl. 1,5 m, včetně matice a podložky, dodávka 2500/4+10+10=645 ks	ks	645,00	323,00 Kč	10,00 Kč	214 785,00 Kč
24	15521-1124	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 20 a 21, str. 4; Výkres F.3 Polyesterová pryskyřice, ampule dl. 0,5 m, pr 28 mm, dodávka (2500/4) * 3 / 25 = 78,125 tj. 79 balení	bal	79,00	1 390,00 Kč	109 810,00 Kč	
25	15381-2128	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 21, str. 4; Výkres F.3 Ocelový tm s okem, R10505, pr 25 mm, dl. 1,9 m+ oko včetně závitky, dodávka 63 + 67 = 130 ks určeno projektantem ke kotvení ocelového lana	kus	130,00	80,00 Kč	50 700,00 Kč	
26	15521-1123	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 24, str. 4; Výkres F.2 a F.3 Ocelové lano, pr 10 mm, Zn+PVC, včetně lanových spojů, dodávka a montáž horolezeckým způsobem (100+100+10+20) * 1,2 = 276 m	bm	276,00	10,00 Kč	17 940,00 Kč	
27	15521-1122	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 24, str. 4; Výkres F.2 a F.3 Ocelové svorky drátěné, AlZn, pr 2,7 mm, dodávka (3000/2*8,5+100*2*15)*1,5/1600=17,58 tj. 18 balení	bal	18,00	55,00 Kč	25 200,00 Kč	
28	15381-2139	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 23, str. 4; Výkres F.3 Ocelová zavrtávací tyč typu R, pr 32 mm, dl. 2 m, vč. korunky, spojníku, matice a podložky, dodávka a montáž horolezeckým způsobem určeno projektantem	ks	5,00	945,00 Kč	4 725,00 Kč	
29	94112-1111	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 9, str. 3 Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami o zatížení do 300 kg/m2, š.do 1,5 m, v do 10 m 10 * 2 = 20 m2	m2	20,00	80,00 Kč	1 600,00 Kč	
30	94112-1211	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 9, str. 3 Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému za kd použití	m2	280,00	1,00 Kč	280,00 Kč	
31	94112-1811	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 9, str. 3 Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami o zatížení do 300 kg/m2, š.do 1,5 m, v do 10 m viz pol.č. 31	m2	20,00	60,00 Kč	1 200,00 Kč	
32	15327-1122	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 9, str. 3 Kotvíčky pro výztuž stříkaného betonu z beton. oceli BSt500 do malty na hl.0-400 mm, průměru do 16 mm 4 * 20 = 80 ks	ks	80,00	45,00 Kč	9 600,00 Kč	
33	15327-3112	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 10, str. 3 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí jednovrstvých, průměr drátu 6 mm	m2	5,00	110,00 Kč	2 850,00 Kč	

34	15321-1003	viz pol.č. 36 PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 10, str. 3 Zřízení střihaného betonu svislých ploch průměrné tloušťky přes 100 do 150 mm 10*0,5 = 5 m ²	m ²	5,00	520,00 Kč	960,00 Kč	7 400,00 Kč
35	78322-6100	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 10, str. 3 Antikoroziní polyuretanové nátěry ocelových prvků - 1x základ + 2x vrchní, dodávka a montáž horolezeckým způsobem (0,15*0,15*2*645)+(3,14*0,022*0,2*645)+(3,14*0,025*0,2*130)*3*1,5=179,9 tj. 180 m ²	m ²	180,00	310,00 Kč	190,00 Kč	90 000,00 Kč
36	97908-1131	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 22, str. 4; Výkres F.3 Řízení prací ve skalní stěně odborníkem s VŠ vzděláním geologického zaměření horolezeckým způsobem doba provádění SO dle projektanta	den	60,00		2 560,00 Kč	153 600,00 Kč
P.č.	kód	Popis	MJ	Množství celkem	Cena dodávka	Cena montáž	Cena celkem
Díl 2 Oprava obkladní zdi a zbytku stavebního objektu pod stěnou							
37	62745-2101	Spárování klenob, stěn a zdíva z cihel nebo lomového kamene střední hl. spár do 30 mm (36,3 + 20,5) * 2,2 = 125 m ²	m ²	125	120,00	280,00	173 264 Kč
38	97802-3261	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 25, str. 4 a odst. 26, str. 4 a 5; Výkres F.1, F.2 Vysekání a vyčištění spár zdíva kamenného cyklopského a ostatního viz pol.č. 39	m ²	125,0		340,00	50 000,00 Kč
39	31732-2611	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 25, str. 4 a odst. 26, str. 4 a 5; Výkres F.1, F.2 Římsy zdi a valů z ŽB tř. C30/37 XF3 20,5*1*0,2*1,1= 4,5 m ³	m ³	4,5		8 580,00	42 500,00 Kč
40	31736-2021	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 26, str. 4 a 5; Výkres F.1, F.2 Výztuž překladů a říms svařovanými sítěmi Kari KH 30, 100x100x6 (20 * 1) * 4,44 = 88,8 kg tj. 0,1 t	t	0,100		24 900,00	38 695,80 Kč
41	31735-1105	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 26, str. 4 a 5 Bednění říms, zdi a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zařízení (20 + 20 + 1 + 1) * 0,2 = 8,4 m ²	m ²	8,4		980,00	2 490,00 Kč
42	31735-1106	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 26, str. 4 a 5 Bednění říms, zdi a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění viz pol.č. 43	m ²	8,4		190,00	8 232,00 Kč
43	93890-2123	PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 26, str. 4 a 5 Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živíchnou směsí nebo MC zaměřeno geodeticky 3D skenerem	m ²	350,0		85,00	1 596,00 Kč
		PDPS, část F. Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 27, str. 5; Výkres F.1					29 750,00 Kč

3 124 897 Kč