



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

#### Zadavatel:

Město Český Krumlov  
územní samosprávný celek  
se sídlem nám. Svornosti 1, 381 01 Český Krumlov  
zastoupený Mgr. Daliborem Cardou, starostou města  
IČ: 00245836  
DIČ: CZ00245836

V Českém Krumlově, dne 19. března 2012

### VĚC: VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY

Zadavatel Město Český Krumlov Vás tímto vyzývá k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu:

#### „Sběrný dvůr, Český Krumlov – stavební část“.

Zadávací řízení je organizované formou výzvy více zájemcům. Jedná se o zadávací řízení, které nepodléhá režimu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen „zákon“), zadavatel je však podle § 18 odst. 3 zákona povinen dodržovat zásady uvedené v § 6 zákona. Zadávací řízení se řídí Závaznými pokyny pro žadatele a příjemce podpory z OPŽP, Státního fondu životního prostředí – Operační program životní prostředí, prioritní osa 4 – Zkvalitnění nakládání s odpady a odstraňování starých ekologických zátěží (FS), č. projektu CZ.1.02/4.1.00/11.10707

Předmětem veřejné zakázky malého rozsahu je provedení stavebních prací za účelem rozšíření areálu sběrného dvora města Český Krumlov podle projektové dokumentace zpracované Ing. Františkem Stráským, IČ: 60642581, U Maše 20, 370 01 České Budějovice, vydanou v červnu 2011. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky: **2.287.666,- Kč** (Dvamilionydvěstěosmdesát-sedmtisícšestsetšedesátšest korun českých) **bez DPH**, projekt bude spolufinancován z prostředků z Operačního programu Životního prostředí včetně spolufinancování ze Státního fondu Životního prostředí ČR.

Projektová dokumentace /PD/ je nedílnou součástí zadávací dokumentace /ZD/, která obsahuje podrobnou specifikaci předmětu plnění veřejné zakázky vč. požadavků zadavatele na prokázání splnění kvalifikace. Zadávací dokumentaci a PD v elektronické podobě poskytne zadavatel za účelem zpracování nabídek spolu s touto výzvou zdarma. Uchazeči mohou po seznámení se s obsahem této výzvy na internetových stránkách zadavatele [www.ckrumlov.cz](http://www.ckrumlov.cz) požádat písemně o zaslání ZD a PD v elektronické podobě.

V případě, že některý z uchazečů bude požadovat zaslání PD v listinné formě (výkresy), bude tato zaslána bezodkladně, a to na základě jeho písemné žádosti, osobou pověřenou zadavatelem výkonem zadavatelských činností ve smyslu § 151 zákona. Součástí této žádosti musí být doklad o úhradě nákladů za reprodukci PD, nákladů na balné a poštovné ve výši 2.500,- Kč na č. účtu 221241/0100 vedený u Komerční banky Český Krumlov. Variabilní symbol je IČ uchazeče.



Adresa pro vyžádání ZD, resp. PD:

Městský úřad Český Krumlov, Odbor investic,  
Kaplická 439, 381 01 Český Krumlov  
e-mail: [petr.zaumuller@mu.ckrumlov.cz](mailto:petr.zaumuller@mu.ckrumlov.cz)

Realizace díla proběhne na základě uzavřené Smlouvy o dílo s tím, že plnění předmětu díla (stavebních prací) bude zahájeno na písemný pokyn zadavatele. Zadavatel požaduje dokončení a předání díla bez vad a nedodělků nejpozději do 3 měsíců po zahájení prací na základě písemné výzvy zadavatele. V zájmu transparentnosti zadávacího řízení, rovného zacházení a zákazem diskriminace zadavatel umožní všem zájemcům o veřejnou zakázku prohlídku místa plnění veřejné zakázky, tj. stávajícího areálu Sběrného dvora v Českém Krumlově, a to dne **27.3.2012**. Sraz účastníků prohlídky je na adrese Městský úřad Český Krumlov, Kaplická 439, Český Krumlov v 9.00 hod. Případné doplňující informace podá uchazečům pan Petr Zaumüller, investiční technik, tel.: +420 380 766 607, [petr.zaumuller@mu.ckrumlov.cz](mailto:petr.zaumuller@mu.ckrumlov.cz). Zadavatel upozorňuje, že případné dotazy a odpovědi zástupců zadavatele a vzájemná diskuse v průběhu prohlídky místa plnění veřejné zakázky mají pouze informativní charakter a nejsou právně závaznými. Postup zájemců v případě podání písemných žádostí o dodatečné informace k zadávacím podmínkám je uveden v zadávací dokumentaci.

Zadavatel se rozhodl požadovat po uchazečích prokázání splnění základních, profesních, ekonomických a finančních a technických kvalifikačních předpokladů, přičemž podrobné požadavky zadavatele na prokázání splnění kvalifikace obsahuje ZD. Základním hodnotícím kritériem je „nejnižší nabídková cena bez DPH“; podrobnosti obsahuje ZD. Zadavatel nebude poskytovat zálohy. Zadavatel uhradí zhotoviteli veškeré faktury dle provedených prací do výše 90% sjednané ceny díla na základě měsíčně odsouhlaseného soupisu provedených prací technickým dozorem a zadavatelem. Zbývající část ceny ve výši 10% ze sjednané ceny uhradí zadavatel zhotoviteli po předání díla bez vad a nedodělků a po předložení bankovní záruky. Bankovní záruka bude zhotovitelem poskytnuta na celou dobu trvání záruční doby, a to ve výši 5% z ceny díla bez DPH. Nabídková cena – kalkulované náklady na provedení stavebních prací a nezbytných dodávek - budou uvedeny v samostatné povinné cenové příloze v požadovaném členění a dále bude nabídková cena doložena oceněnými soupisy prací a dodávek s uvedením jednotkových cen za provedené práce a dodávky.

Lhůtu pro podání nabídek zadavatel stanovil do **16.4.2012 do 12:00 hod.** Obálky s nabídkami musí být doručeny na korespondenční adresu zadavatele – Městský úřad Český Krumlov, Odbor investic, Kaplická 439, 381 01 Český Krumlov, a to poštou nebo osobně. Při podání nabídky prostřednictvím osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba) nebo prostřednictvím držitele poštovní licence podle zvláštního právního předpisu, nezodpovídá zadavatel za případné pozdní doručení nabídky. Nabídky doručené po uplynutí stanovené lhůty pro jejich podání nebudou zadavatelem zařazeny mezi posuzované a hodnocené nabídky. Neotevřená obálka s touto nabídkou se stane součástí dokumentace veřejné zakázky malého rozsahu. Při osobním doručení nabídky bude osobě předávající nabídku vystaveno potvrzení o doručení nabídky s uvedením data a hodiny přijetí nabídky. Nabídky musí být doručeny v uzavřené obálce, opatřené adresou dodavatele a výrazným nápisem

### **„Sběrný dvůr Český Krumlov – stavební část“ – NEOTVÍRAT**



Nabídka bude zpracována ve 2 vyhotovení v českém jazyce a v listinném formátu A4 (1x originál a 1x kopie určena pro potřeby poskytovatele dotace OPŽP). Zadavatel doporučuje, aby všechny listy nabídky (včetně jejích příloh) byly očíslovány průběžnou číselnou řadou začínající číslem 1 a jako poslední list nabídky bylo prohlášení uchazeče o počtu listů nabídky. Z důvodu právní jistoty uchazečů i zadavatele a zajištění proti neoprávněné manipulaci s nabídkou zadavatel rovněž doporučuje, aby listy nabídky včetně příloh byly svázané nebo jinak zabezpečeny proti manipulaci s jednotlivými listy (např. provlečeným motouzem a přelepku opatřenou razítkem či podpisem).

Otevírání obálek je neveřejné. Uchazeči jsou svou nabídkou vázáni po dobu 90-ti kalendářních dnů počínaje dnem následujícím po skončení lhůty pro podání nabídek. Po provedeném posouzení kvalifikace, posouzení a hodnocení nabídek odešle zadavatel uchazečům oznámení o výběru nejvhodnější nabídky a vybraného uchazeče pro realizaci veřejné zakázky vyzve k uzavření smlouvy o dílo /SOD/. Uchazeč, jehož nabídka bude vybrána jako nejvhodnější, je svou nabídkou vázán do doby uzavření SOD, nejvíce však dalších 30 dnů. V případě, že uchazeč o veřejnou zakázku malého rozsahu nesouhlasí s postupem zadavatele při vyřazení jeho nabídky z dalšího posuzování a hodnocení nebo s návrhem komise, na základě kterého zadavatel rozhodl o výběru nejvhodnější nabídky, odešle zadavateli do 5 kalendářních dnů po obdržení oznámení zadavatele písemně svou stížnost, ve které uvede důvody svého nesouhlasu. Zadavatel přezkoumá důvodnost podané stížnosti a stěžovatele vyrozumí o svém rozhodnutí. Před vydáním rozhodnutí může zadavatel přizvat uchazeče na jednání za účelem vyjasnění obsahu stížnosti a postupů zadavatele uplatňovaných v zadávacím řízení ve smyslu § 6 zákona.

### **Práva zadavatele**

Zadavatel si vyhrazuje tato práva:

- doplnit zadávací podmínky v průběhu lhůty pro poskytování dodatečných informací při dodržení základních zásad zadávacího řízení dle § 6 zákona,
- neuzavřít smlouvu s žádným z uchazečů,
- zrušit výběrové řízení bez udání důvodu.

S pozdravem

Mgr. Dalibor Carda  
starosta města





## **ZADÁVACÍ DOKUMENTACE VEŘEJNÉ ZAKÁZKY MALÉHO ROZSAHU**

Zadávací řízení je organizované formou výzvy více zájemcům. Jedná se o zadávací řízení, které nepodléhá režimu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), zadavatel je však podle § 18 3. odst. zákona povinen dodržovat zásady uvedené v § 6 zákona. Výběrové řízení se řídí Závaznými pokyny pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP, Státního fondu životního prostředí – Operační program životní prostředí, prioritní osa 4 – Zkvalitnění nakládání s odpady a odstraňování starých ekologických zátěží (FS), č. projektu CZ.1.02/4.1.00/11.10585.

Veřejná zakázka malého rozsahu:

### **„Sběrný dvůr Český Krumlov – stavební část“**

#### **Zadavatel:**

**Město Český Krumlov**, se sídlem Nám. Svornosti 1, Český Krumlov, PSČ 381 01, zastoupené starostou města, panem Mgr. Daliborem Cardou, který je osobou oprávněnou k právním úkonům ve věci zadávacího řízení.  
IČ: 0024583

#### **Úvod**

Uchazeč po převzetí zadávací dokumentace prostuduje všechny pokyny, podmínky a specifikace uvedené v zadávací dokumentaci. Uchazeč dále předloží nabídku v požadovaném rozsahu a členění. Zadavatel má právo požadovat doplnění neuvedených informací či dokladů vztahujících se výhradně k prokázání splnění kvalifikace, přičemž jejich nedoložení v termínu stanoveném zadavatelem bude mít za následek vyřazení nabídky z dalšího posuzování a hodnocení.

Nabídka musí být zpracována v českém jazyce, přehledně a srozumitelně.

Uchazeč se ve své nabídce mimo jiné zaváže, že mimo vymezené prostory nebude provádět žádnou nepovolenou činnost.

Uchazeč je povinen respektovat skutečnost, že projekt je realizován s podporou dotace EU – SFŽP v rámci Operačního programu Životní prostředí, a je povinen spolupracovat se zadavatelem především v oblasti propagace projektu a zpracování podkladů nezbytných pro administraci projektu v rámci Operačního programu Životní prostředí. Vybraný uchazeč je dále povinen umožnit vstup na staveniště všem administracním a kontrolním orgánům Operačního programu Životní prostředí.

### **A. Zadávací dokumentace**

#### **Základní údaje - Informace o zadavateli**

Město Český Krumlov,  
se sídlem nám. Svornosti 1, 381 01 Český Krumlov  
zastoupený starostou města, panem Mgr. Daliborem Cardou  
IČ: 00245836  
DIČ: CZ00245836  
bankovní spojení: Komerční banka a.s., Český Krumlov  
číslo účtu: 221241/0100  
telefon: 380 766 111  
e-mail: [mail@mu.ckrumlov.cz](mailto:mail@mu.ckrumlov.cz)

#### **Kontaktní osoba pro tuto zakázku:**

Petr Zaumüller, tel.: +420 380 766 607, e-mail: [petr.zaumuller@mu.ckrumlov.cz](mailto:petr.zaumuller@mu.ckrumlov.cz).



## **B. Předmět plnění**

Předmětem veřejné zakázky malého rozsahu je provedení stavebních prací za účelem výstavby areálu sběrného dvora města Český Krumlov podle projektové dokumentace zpracované Ing. Františkem Stráským, IČ: 60642581, U Malše 20, 370 01 České Budějovice, vydané v červnu 2011. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky: **2.287.666,- Kč** (Dvamilióndvěstěosmdesát-sedmtisícšestsetšedesátšest korun českých) **bez DPH**. Předpokládaný rozsah prací zahrnuje výstavbu komunikací a zpevněných ploch, vybudování venkovního osvětlení a vybudování kamerového zabezpečovacího systému, kompatibilního se stávajícím kamerovým systémem Městského úřadu, užívaným Městskou policií Český Krumlov. Projekt bude spolufinancován z prostředků z Operačního programu Životního prostředí včetně spolufinancování ze Státního fondu životního prostředí ČR.

**Termín realizace díla:** Zadavatel požaduje dokončit dílo bez vad a nedodělků nejpozději do tří měsíců od zahájení prací na základě písemné výzvy zadavatele.

**Místo plnění veřejné zakázky:** Sběrný dvůr Český Krumlov

**Předmět veřejné zakázky** dále tvoří:

- provedení, provozování, udržování a likvidace zařízení staveniště,
- zabezpečení prostor stavby a staveniště po celou dobu výstavby,
- zajištění ochrany životního prostředí,
- zajištění i projednání případného a nevyhnutelného zvláštního užívání veřejných komunikací a ploch včetně úhrady poplatků s tím spojených nebo nájemného a s tím souvisejícího dopravního značení k případným dopravním omezením, kontrolu a údržbu značení, přemísťování dle potřeby a následné neprodlené odstranění po uplynutí důvodů jejich aktuální instalace,
- zajištění atestů a dokladů podle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění a revize veškerých elektrických zařízení s bezodkladným odstraněním uvedených závad,
- vedení evidence odpadů i dokladů o jejich řádné likvidaci, které budou součástí předávaných dokladů ke kolaudaci,
- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu) včetně pořízení protokolů z těchto zkoušek,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, přičemž veškeré náklady související se zajištěním nezbytných materiálů, přístrojů a jiných prostředků k řádnému provedení zkoušek, atestů a revizí nese vybraný zhotovitel,
- zpracování potřebné dílenské a výrobní dokumentace, včetně všech nutných výpočtů,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- zhotovení dokumentace skutečného provedení díla ve dvou vyhotoveních,
- zajištění likvidace odpadu, jeho uložení na řízenou skládku nebo jinou likvidaci v souladu se zákonem o odpadech, přičemž při převímce díla bude zhotovitel povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce,
- dodržení postupů dle zhotovitelem zpracovaného „Harmonogramu výstavby“.



### **C. Obsah a forma nabídky**

#### **Členění nabídky – části**

1. Identifikace uchazeče (zvláštní příloha č. 1)
2. Návrh smlouvy o dílo (zvláštní příloha č. 2)
3. Cenová nabídka – povinná cenová příloha (zvláštní příloha č. 3)
4. Položkový rozpočet
5. Subdodavatelský systém a jeho podíl (zvláštní příloha č. 4)
6. Kvalifikační předpoklady a odborná způsobilost
7. Čestné prohlášení o splnění základních kvalifikačních předpokladů (příloha č. 5)
8. Realizované zakázky srovnatelného charakteru (příloha č. 6)
9. Návrh „Harmonogramu realizace díla“ zpracovaný uchazečem
10. Potvrzení uchazeče o počtu stran nabídky

#### **Identifikace uchazeče**

Jako krycí list bude použit formulář zadavatele (zvláštní příloha č. 1).

Jednoznačnou identifikací uchazeče se rozumí:

- název společnosti, právní forma a sídlo,
- zápis firmy u příslušného rejstříkového soudu, pokud je v něm uchazeč zapsán,
- IČ, DIČ,
- telefon a e - mail,
- bankovní spojení a číslo účtu,
- uvedení jmen osob, které jsou zmocněny jednat s kupujícím ve věcech nabídky a rozsah jejich oprávnění.

### **D. Kvalifikační předpoklady a odborná způsobilost**

Přestože zadávaná veřejná zakázka malého rozsahu nepodléhá režimu zákona, požaduje zadavatel prokázání splnění kvalifikace ve smyslu § 50 zákona. Kvalifikaci prokáže dodavatel doložením dokladů v nabídce:

- ke splnění Základních kvalifikačních předpokladů ve smyslu § 53 zákona,
- ke splnění Profesních kvalifikačních předpokladů ve smyslu § 54 zákona,
- ke splnění Ekonomických a finančních kvalifikačních předpokladů ve smyslu § 55 zákona, a
- ke splnění Technických kvalifikačních předpokladů ve smyslu § 56 zákona.

#### **Subdodavatel:**

Pokud není dodavatel schopen prokázat splnění určité části kvalifikace požadované veřejným zadavatelem ve smyslu § 50 odst. 1 písm. b) až d) zákona v plném rozsahu, je oprávněn splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prokázat prostřednictvím subdodavatele. Dodavatel je v takovém případě povinen veřejnému zadavateli předložit (ve smyslu § 51 odst. 4 zákona):

- doklady prokazující splnění základního kvalifikačního předpokladu ve smyslu § 53 odst. 1 písm. j) zákona a profesního kvalifikačního předpokladu ve smyslu § 54 písm. a) subdodavatelem,
- smlouvu uzavřenou se subdodavatelem, z níž vyplývá závazek subdodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky dodavatelem či k poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění kvalifikace ve smyslu § 50 odst. 1 písm. b) až d) zákona.



Dodavatel není oprávněn prostřednictvím subdodavatele prokázat splnění kvalifikace ve smyslu § 54 písm. a) zákona.

### **Základní kvalifikační předpoklady (§ 53 zákona)**

Základní kvalifikační předpoklady (zvláštní příloha č. 5) ve smyslu § 53 odst. 1 zákona splňuje dodavatel,

- a) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kde jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu,
- b) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu,
- c) který v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu,
- d) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních třech letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- e) který není v likvidaci,
- f) který nemá v evidenci dani zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- g) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- h) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- i) který nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán, či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,
- j) který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,
- k) kterému nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu (zákon č. 435/2004 Sb. o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů).

### **Dodavatel k prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů uvedených výše předloží:**

Dodavatel prokazuje splnění základních kvalifikačních předpokladů předložením čestného prohlášení, které podepisuje vždy osoba oprávněná jednat jménem či za dodavatele. Ve vztahu k písm. a) a b) toto prohlášení podepisují všichni statutární zástupci dodavatele nebo všichni členové orgánu, který tvoří statutární orgán dodavatele. Ve vztahu k písm. i) podepisuje prohlášení osoba oprávněná jednat jménem či za dodavatele, nebo přímo osoba, jejímž prostřednictvím dodavatel prokazuje odbornou způsobilost.

Základní kvalifikační předpoklady ve smyslu § 53 odst. 1



- písm. l) zákona prokáže dodavatel doložením požadovaného seznamu statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech pracovali u zadavatele případně předloží čestné prohlášení, že žádná z osob, na které se předmětný kvalifikační předpoklad vztahuje, v posledních 3 letech u zadavatele nepracovala,
- písm. m) zákona prokazuje dodavatel pouze v případě, že je akciovou společností; v tom případě doložení aktuální seznam akcionářů s podílem akcií vyšším než 10 %.

Zadavatel výslovně upozorňuje, že při podání společné nabídky (viz výše), kdy předmět plnění zadávané veřejné zakázky malého rozsahu bude plněn několika dodavateli, je každý z dodavatelů povinen prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů (viz výše) a profesního kvalifikačního předpokladu ve smyslu § 54 písm. a) zákona (viz výše) v plném rozsahu. Splnění zbývajících částí kvalifikace, tj. doložení dokladů o oprávnění k podnikání, odborné způsobilosti, pojistné smlouvy, a písemností a dokladů k prokázání technických kvalifikačních předpokladů musí prokázat všichni dodavatelé společně.

Zadavatel upozorňuje, že

- dnem 1. 1. 2012 nabyl účinnosti zákon č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob, a zákon č. 420/2011 Sb., o změně některých zákonů v souvislosti s přijetím zákona o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim. V této souvislosti bylo zadavatelem upraveno znění zvláštní přílohy č. 5 této zadávací dokumentace, a
- dnem 5. 1. 2012 nabyl účinnosti zákon č. 1/2012 Sb., kterým se mění zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony.

### **Profesní kvalifikační předpoklady (§ 54 zákona)**

Splnění profesních kvalifikačních předpokladů ve smyslu § 54 písm. a), b) a d) zákona prokáže dodavatel, který předloží:

- výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán; výpis z obchodního rejstříku nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, tj. k poslednímu dni lhůty pro podání nabídky starší 90 kalendářních dnů, přičemž listina bude doložena v prosté kopii,
- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, a to pro „**provádění staveb**“ a pro „**výkon zeměměřičských činností**“, přičemž listiny budou doloženy v prostých kopiích,
- doklad osvědčující odbornou způsobilost dodavatele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, a to autorizaci v oboru „**pozemní stavby**“, přičemž listina bude doložena v prosté kopii.

### **Ekonomické a finanční kvalifikační předpoklady (§ 55 zákona)**

Splnění ekonomických a finančních kvalifikačních předpokladů ve smyslu § 55 odst. 1 písm. a) zákona prokáže dodavatel, který předloží prostou kopii pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě s minimální výší pojistného 3 mil. Kč za pojistnou událost.

### **Technické kvalifikační předpoklady (§ 56 zákona)**

Splnění technických kvalifikačních předpokladů ve smyslu § 56 zákona prokáže dodavatel, který předloží:

- k odst. 3 písm. a)  
Uchazeč doloží reference o nejvýznamnějších zakázkách obdobného charakteru (zvláštní příloha č. 6).  
Uchazeč doloží seznam minimálně 3 realizovaných zakázek za posledních 5 let srovnatelného charakteru s finančním objemem každé zakázky vyšším než 2 mil. Kč bez





DPH. Z doložených 3 zakázek se musí jednat minimálně o 1 stavbu (novostavbu nebo rekonstrukci) sběrného dvora či kompostárny.

Ke dříve realizovaným, tedy řádně zkolaudovaným a předaným obdobným stavebním zakázkám, uchazeč doloží osvědčení dřívějších objednatelů, která musí zahrnovat cenu, dobu a místo provádění stavebních prací a musí obsahovat údaj o tom, zda byly tyto stavební práce provedeny řádně a odborně. Součástí osvědčení musí být rovněž kontakt na dřívějšího objednatele (telefon, fax, email apod.).

Uchazeč uvede výhradně dokončené (předané a zkolaudované) stavby. Z uvedených údajů musí být patrné postavení zhotovitele v dodavatelském systému (subdodavatel, člen sdružení apod.) a jeho podíl na zakázce (finanční podíl musí odpovídat min. výši požadované zadavatelem – viz text výše).

Bude-li uchazeč chtít, může uvést i jiné referenční stavby nebo listy a doložit je samostatně za oficiálně požadovanou sestavu nabídky.

## **E. Návrh smlouvy o dílo**

**Návrh smlouvy o dílo** je součástí zadávací dokumentace (zvláštní příloha č. 2).

V návrhu smlouvy uchazeč doplní identifikační údaje zhotovitele, nabídkovou cenu za provedení díla v rozsahu povinné cenové přílohy, dále pak lhůtu pro realizaci díla, která nesmí přesáhnout dobu 3 měsíců od zahájení prací na základě písemné výzvy zadavatele, dobu a rozsah záruk za provedené dílo.

Uchazeč může v nabídce na zvláštním listu doložit připomínky k předloženému návrhu smlouvy. Případné připomínky musí být v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky malého rozsahu, obsahem zadávací dokumentace a jím předloženou nabídkou, přičemž nesmí podmínky plnění díla měnit v neprospěch zadavatele. Vybraný dodavatel je však povinen vzít na vědomí, že jeho případné návrhy na úpravu znění smlouvy o dílo nemusí být zadavatelem akceptovány, pokud nebudou v souladu se zadávacími podmínkami zadávané veřejné zakázky nebo nebudou pro zadavatele přijatelnými.

Smlouva bude uzavřena podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění (dále jen „obchodní zákoník“). Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z uzavřené smlouvy o dílo třetím osobám.

Návrh smlouvy musí být jednostranně podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.

Objednatel nebude poskytovat zálohy. Objednatel uhradí zhotoviteli veškeré faktury dle provedených prací do výše 90% sjednané ceny díla na základě měsíčně odsouhlaseného soupisu provedených prací technickým dozorem a objednavatelem. Zbývající část ceny ve výši 10% ze sjednané ceny uhradí zadavatel zhotoviteli po předání díla bez vad a nedodělků a po předložení bankovní záruky. Bankovní záruka bude zhotovitelem poskytnuta na celou dobu trvání záruční doby, a to ve výši 5% z ceny díla bez DPH. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, se splatností nejméně 30 dnů. V případě, že faktura nebude obsahovat údaje dle zákona o DPH, objednatel fakturu vrátí zhotoviteli k doplnění s vyznačením chybějících náležitostí. Nová doba splatnosti začne běžet opětovně po doručení opravené faktury.

## **F. Cenová část nabídky – požadavky na jednotný způsob zpracování ceny**

### **Nabídková cena**

Nabídková cena musí obsahovat veškeré oprávněné náklady nezbytné ke včasné a kompletní realizaci díla. Mimo jiné také náklady, které objektivně v souvislosti s realizací díla vznikají, tzn. **všechny související vedlejší náklady** (tj. vytyčení inženýrský sítí, dokumentace skutečného provedení, geodetické zaměření, příp. další) a přiměřený zisk. Z nabídky musí být zřejmé, zda



jsou tyto náklady zakalkulovány v položkách soupisu stavebních prací a souvisejících dodávek. Cena musí obsahovat i předpokládané náklady vzniklé nebo dané vývojem cen na trhu v době určené pro celou realizaci díla.

Zadavatel bude posuzovat přiměřenost nabídnuté ceny ve vazbě na úplnost uchazečem předaných cenových podkladů, dále na požadovaný a uchazečem nabízený standard materiálů a dodávek, zejména dodržení kvalitativních standardů.

Nabídková cena díla musí být zpracována v souladu s podmínkami zadávací dokumentace, nabídkový rozpočet bude součástí uzavřené smlouvy o dílo. Cena díla musí být deklarována jako cena nejvýše přípustná, kterou lze měnit jen za podmínek uvedených v uzavřené smlouvě. Jednotkové ceny uvedené v soupisu prací a dodávek z nabídky jsou pevné po celou dobu provádění díla.

Nabídková cena bude uvedena v českých korunách. Nabídková cena bude uchazečem garantována minimálně **do 31. 12. 2012**, v nabídce budou dále uvedeny podmínky pro případnou změnu ceny po uplynutí této doby.

Případné slevy musí být zahrnuty v cenách uvedených v povinné cenové příloze. Sleva musí být jednoznačně definována v kalkulaci ceny.

### **Způsob doložení a prokázání nabídkové ceny**

Uchazeč v nabídce prokáže svou nabídkovou cenu předložením dále uvedených údajů – povinnou cenovou přílohou, celkovou rekapitulací – tj. soupisem všech dodávek s uvedením jejich celkové ceny bez daně, výše DPH a ceny celkem a s uvedením celkové nabídkové ceny ve shodném členění jako byly předané specifikace technického vybavení – soupis prací a dodávek.

Uchazeč v nabídce dále doloží oceněný soupis prací a dodávek jak v elektronické podobě na CD, tak v listinné podobě. Obsah a struktura předloženého ocenění v elektronické formě musí mít strukturu a obsah shodný s tištěnou formou předaného soupisu prací a dodávek zadavatelem.

V případě, že bude zjištěn rozdíl mezi listinnou formou Výkazu výměr a výkazem na CD v nějaké položce, platí údaj uvedený na listinném formátu soupisu položek a prací.

### **Povinná cenová příloha**

Uchazeč vyplní povinnou cenovou přílohu, které je součástí zadávací dokumentace, v uvedeném členění (zvláštní příloha č. 3).

Povinná cenová příloha musí být podepsána osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.

### **Oceněné výkazy výměr**

Součástí cenové nabídky budou zhotovitelem oceněné položky výkazu výměr na všechny stavební objekty, veškeré požadované stavební práce a související dodávky uvedené ve výkazu výměr. Uchazeč je povinen dodržet zadavatelem zpracované členění výkazu výměr a nesmí provádět žádné změny či doplnění položek podle svých zkušeností. Pokud zadavatel zjistí, že výkaz výměr byl uchazečem upravován (doplněn, měněn apod.), bude nabídka vyřazena z dalšího posuzování a hodnocení. Uchazeč je povinen ocenit všechny položky výkazu výměr, přičemž u žádné položky nesmí uvést nulovou hodnotu s tím, že náklady rozpustil do jiných položek. V takovém případě bude rovněž nabídka vyřazena z dalšího posuzování a hodnocení. Výkaz výměr, který je součástí zadávací dokumentace, je z hlediska stanovení nabídkové ceny uchazečem závazný, zadavatel v něm definuje kvalitativní standard a také vymezuje použité položky s ohledem na předpokládanou technologii provádění díla.

V případě, že v průběhu plnění předmětu zadávané veřejné zakázky malého rozsahu (díla) vybraný zhotovitel a objednatel (zadavatel) se shodnou, že je nezbytné provést dodatečné stavební práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejich potřeba



vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro dokončení díla, bude tato skutečnost sdělena zhotovitelem objednateli bez zbytečného prodlení. Následně budou zahájeny potřebné úkony ke zjištění rozsahu a ceny takovýchto víceprací. Bez předchozího souhlasu zadavatele nebude mít zhotovitel nárok na úhradu ceny za provedení případných dodatečných stavebních prací (podrobnosti, tj. zejména stanovení ceny, obsahuje návrh smlouvy o dílo, který je součástí této zadávací dokumentace), byť by byly takovéto stavební práce nezbytné k dokončení díla.

Vybraný zhotovitel díla nebude mít při realizaci díla právo domáhat se zvýšené sjednané ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v jeho nabídkovém rozpočtu.

### **G. Informace o subdodavatelích**

Uchazeč uvede v seznamu všechny své případné subdodavatele potřebné ke komplexnímu zhotovení díla, jejich identifikační údaje, popis činnosti a podíl výkonů v tis. Kč bez DPH a v procentech ze stavebních nákladů zakázky (zvláštní příloha č. 4). Zejména uvede subdodavatele, kterým/kterými dokládá splnění základních a profesních kvalifikačních předpokladů. Seznam subdodavatelů bude podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče. Podíl prací realizovaných subdodavatelem může činit **max. 30 %** z ceny zakázky.

Uchazeč je povinen v průběhu realizace díla vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na díle (% z celkové ceny díla).

### **H. Akceptace zadávacích podmínek**

Uchazeč prohlášením také jednoznačně potvrdí, že je seznámen se všemi okolnostmi, které mohou mít vliv na navržený obsah smlouvy o dílo, že předložená nabídka tyto okolnosti respektuje a nedokonalá informovanost uchazeče není důvodem k pozdější změně ceny díla a termínů jeho provedení.

### **I. Doplnující technické informace k zakázce**

Materiály, popisy a označení uvedené v technickém popisu a ve výkazu výměr vyjadřují zadavatelem stanovený kvalitativní standard.

Zhotovitel v průběhu realizace díla zajistí všechna potřebná organizační, technická event. technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby vč. míst dotčených stavbou. Dále učiní všechny nezbytné kroky pro ochranu životního prostředí a pro zajištění a splnění podmínek vyplývajících z platného stavebního povolení nebo jiných dokladů týkajících se stavby.

Před zahájením prací zabezpečí zhotovitel vytyčení veškerých inženýrských sítí a zajistí jejich řádnou ochranu v průběhu stavebních prací a splnění podmínek stanovených správcem inženýrských sítí. Pokud dojde k protokolárnímu předání a zpětnému převzetí jejich správcem, budou protokoly součástí dokumentace o provádění stavby.

Zhotovitel zabezpečí projednání souhlasu k zvláštnímu užívání komunikací a ploch dotčených stavbou. Dále zajistí dopravní značení k případným dopravním omezením, kontrolu a údržbu značení, přemísťování dle potřeby a následné neprodlené odstranění po uplynutí důvodů jejich aktuální instalace. Za užívání veřejných event. dalších vymezených ploch, bude zhotovitel hradit případné stanovené poplatky nebo nájem.

Odvoz vytěženého a vybouraného materiálu zabezpečuje a hradí zhotovitel vč. poplatku za jeho uložení na řízenou skládku. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcími předpisy. Zhotovitel bude při převězení díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.

Zhotovitel dále dle rozsahu a složitosti stavby zabezpečí:



- všechny nezbytné průzkumy pro řádné provádění a dokončení díla,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN event. jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, protokoly budou součástí dokumentace stavby,
- atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci,
- revize veškerých elektrických zařízení s bezodkladným odstraněním uvedených závad, a
- v případě potřeby před uvedením díla do provozu prokáže zhotovitel jeho funkčnost individuálním vyzkoušením jednotlivých částí zařízení.

#### **J. Variantní řešení**

Zadavatel variantní řešení nepřipouští.

#### **K. Prohlídka místa plnění veřejné zakázky**

Podrobnosti jsou uvedeny ve výzvě k podání nabídky.

#### **L. Vyjasňování zadávací dokumentace**

Uchazeči jsou oprávněni po zadavateli požadovat dodatečné informace k zadávacím podmínkám, a to písemně nebo elektronickými prostředky (mailem) k rukám kontaktní osoby panu Petru Zaumüllerovi (viz výše čl. A. této zadávací dokumentace). V zájmu transparentnosti zadávacího řízení přesné znění žádosti vč. odpovědi zadavatele, budou zaslány současně všem dodavatelům, kteří obdrželi zadávací dokumentaci.

Zadavatel doporučuje zájemcům doručit zadavateli žádost o dodatečné informace nejpozději pět dnů před skončením lhůty pro podání nabídek, a to z důvodu zpracování odpovědi a jejího zaslání všem známým zájemcům o veřejnou zakázku.

#### **M. Posouzení a hodnocení nabídek**

Otevírání obálek, které je **neveřejné**. Obálky s nabídkami budou otevírány v pořadí, v jakém byly zadavateli doručeny. Po otevření obálky s nabídkou provede zadavatelem ustanovená komise kontrolu úplnosti nabídky a uvede do PROTOKOLU identifikační údaje dodavatele, zda je návrh smlouvy podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče a zda nabídka obsahuje všechny součásti požadované zadavatelem v zadávacích podmínkách. Do PROTOKOLU rovněž komise uvede výši nabídkové ceny.

Obálky s nabídkami doručené zadavateli po uplynutí lhůty pro podání nabídky nebudou otevřeny a budou založeny jako součást dokumentace veřejné zakázky. Zadavatel bezodkladně vyrozumí uchazeče o skutečnosti, že jeho nabídka byla podána po skončení lhůty.

Obsahově nekompletní nabídky, které neodpovídají soutěžním, resp. Zadávacím podmínkám, budou vyřazeny z dalšího posuzování a hodnocení, o čemž zadavatel bezodkladně písemně vyrozumí uchazeče.

Kvalifikaci nespĺňuje uchazeč, který neposkytl údaje, informace či doklady k prokázání splnění kvalifikace v rozsahu stanoveném zadavatelem v zadávacích podmínkách, nebo poskytl údaje a informace o kvalifikaci včetně dokladů požadovaných zadavatelem, které jsou neúplné nebo nepravdivé.

Nabídky budou hodnoceny podle základního hodnotícího kritéria „nejnižší nabídková cena bez DPH“. Hodnotící komise stanoví pořadí nabídek podle výše nabídkových cen bez DPH. Před stanovením pořadí úspěšnosti nabídek hodnotící komise posoudí nabídkové ceny ve vztahu k předmětu plnění zadávané veřejné zakázky. Hodnotící komise bude posuzovat přiměřenost nabídnuté ceny ve vazbě na úplnost uchazečem předaných cenových podkladů, dále na požadovaný a uchazečem nabízený standard materiálů a dodávek, zejména dodržení



kvalitativních standardů. Pořadí nabídek bude stanoveno podle výše nabídkové ceny. Jako nejvhodnější bude vybrána nabídka s nejnižší nabídkovou cenou.

Zadavatel rozhodne o výběru nejvhodnější nabídky a sdělí pořadí uchazečů se zdůvodněním výběru nejvhodnější nabídky. Uchazeči jsou svou nabídkou vázáni po dobu 90 kalendářních dnů počínaje dnem následujícím po podání nabídek. Uchazeč, jehož nabídka bude vybrána jako nejvhodnější, je svou nabídkou vázán do doby uzavření smlouvy o dílo, nejvíce však dalších 30 dnů.

Podané nabídky budou zadavatelem archivovány 10 let jako doklad o průběhu a hodnocení výběrového řízení; vyřazené nabídky se uchazečům nevrací a stávají se součástí dokumentace veřejné zakázky malého rozsahu.

V době stanovené Smlouvou o dílo mezi dodavatelem a objednatelem, přejímá zhotovitel všechny povinnosti ve smyslu příslušných ustanovení Obchodního zákoníku.

## **N. Podmínky provádění díla**

### **Obchodně technické údaje a požadavky před zahájením prací**

Před zahájením stavebních prací předá vybraný zhotovitel objednateli následující údaje:

- Organizační schéma řízené stavby ze strany zhotovitele,
- V případě, že bude zadavateli podána společná nabídka více dodavatelů, musí nabídka obsahovat kromě informací a dokladů k prokázání splnění kvalifikace smlouvu, ve které bude obsažen závazek, že všichni tito dodavatelé budou vůči zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze zadávané veřejné zakázky. V návrhu smlouvy o dílo na straně zhotovitele musí být uvedeny identifikační údaje všech uchazečů podávajících společnou nabídku. Návrh smlouvy bude podepsán osobou oprávněnou dle smlouvy o sdružení jednat jménem či za sdružení dodavatelů,
- Přesné informace o subdodavatelích, tzn., obchodní údaje, objem jejich dodávek, ve fyzických jednotkách v Kč a další doplňující údaje podle požadavku objednatele. Zhotovitel je povinen seznámit subdodavatele se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a ze smlouvy o dílo. Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích ze smlouvy o dílo na subdodavatele je vůči objednateli právně neúčinné.

### **Staveniště**

Předání staveniště zhotoviteli bude uskutečněno písemnou formou po uzavření smlouvy o dílo. V zápisu uvede objednatel všechny podmínky, které je nutno dodržovat při jeho užívání.

Zhotovitel převezme veškerou zodpovědnost za případné škody způsobené nerespektováním zejména uvedených podmínek:

- veškeré plochy dotčené výstavbou a eventuelní škody způsobené v souvislosti s výstavbou, musí být zhotovitelem po skončení jeho prací zahlazeny a uvedeny do původního stavu na jeho náklady,
- zhotovitel zajistí na své náklady vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení díla a jeho provoz,
- pokud bude nutné v souvislosti s prováděním díla zajistit, umístit nebo přemístit dopravní značení, průběžnou údržbu atp. provede tyto práce zhotovitel, vč. projednání dopravního značení s příslušnými veřejnoprávními orgány,
- zhotovitel odpovídá v průběhu provádění díla za pořádek a čistotu na staveništi, průběžně bude odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde k jeho provozu nebo činnosti,



- zhotovitel zajistí na své náklady dodávku potřebných energií, vody a ostatních služeb nutných k provedení díla,
- zhotovitel se zavazuje, že řádně označí staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy (zhotovitel není oprávněn umisťovat na staveniště jakékoliv informační nápisy, reklamní plochy nebo jiné věci obdobného charakteru s výjimkou výše uvedeného označení nebo jen po předchozím písemném svolení objednatele.

### **Zařízení staveniště**

Rozsah zařízení staveniště, jeho uvažované umístění a připojení na sítě bude uvedeno v nabídce. Detailní plán zařízení staveniště musí být odsouhlasené objednatelem, který si vyhrazuje právo změny proti údajům uvedeným v nabídce. Veškeré náklady spojené s řízením, provozem a likvidací zařízení staveniště budou hrazeny zhotovitelem, stejně tak poplatky za zábory veřejných ploch, event. poplatky za užívání komunikací. Zařízení staveniště musí zhotovitel pod sankcí odstranit nejpozději do 15 dnů od úplného dokončení díla, pokud nebude s objednatelem písemně dohodnuto jinak.

### **Normy a způsob ověřování kvality**

Zhotovitel má povinnost prokázat, že všechny jim dodávané práce, materiály, polotovary a ostatní dodávky určené projektovou dokumentací, smlouvou o dílo, popřípadě dalšími požadavky uvedenými ve stavebním deníku nebo v dodatku ke smlouvě o dílo odpovídající v celém rozsahu příslušné technické normě, event. obecným technickým požadavkům na výstavbu. Průkazní dokumentaci doloží zhotovitel díla v nejkratším možném čase, bez upozornění objednatele. Nedodání uvedených podkladů může být důvodem pro zastavení prací nebo nepřevzetí dokončeného díla. Zhotovitel má za povinnost zvat objednatele, respektive jeho zástupce pro věci technické, ke všem zkouškám kvality, které se budou konat na staveništi nebo mimo něj.

### **Forma styku objednatele se zhotovitelem stavby**

Odpovědní zástupci objednatele - technický dozor investora (dále jen „TDI“) a zhotovitele (odpovědný stavbyvedoucí) budou uvedeni jmenovitě ve smlouvě o dílo. Objednatel má možnost prostřednictvím TDI žádat další informace o kvalifikaci a způsobilosti odpovědného stavbyvedoucího a v případě oprávněných pochybností má právo žádat jeho výměnu. TDI má právo kdykoli kontrolovat jakékoli práce, které zhotovitel na staveništi provádí. Odpovědný zástupce zhotovitele má povinnost umožnit TDI tuto kontrolu a na požádání i zajistit případnou technickou pomoc. Veškerá písemná komunikace mezi oběma stranami probíhá buď přes stavební deník, který musí být TDI přístupný po celou pracovní dobu, anebo písemně doporučenou zásilkou.

### **Dokumentace stavby – projekt a stavební deník**

Základní dokumentací stavby je projektová dokumentace předaná zhotoviteli objednatelem při podpisu smlouvy. Projektová dokumentace pro stavební řízení byla zpracována Ing. Františkem Stráským, IČ: 60642581, U Malše 20, 370 01 České Budějovice a vydaná v červnu 2011. Projektovou dokumentaci ve 2 vyhotoveních předá zadavatel vybranému zhotoviteli při podpisu smlouvy.

Dokumentaci stavby dále tvoří stavební deník, který zajistí zhotovitel. Zhotovitel má za povinnost zapisovat do stavebního deníku všechny údaje rozhodné pro plnění zakázky. Deník musí být veden tak, že denní záznamy musí pověřený pracovník zhotovitele zapisovat v den, jehož se záznamy týkají, výjimečně následující den, ve kterém se na stavbě pracuje, do 12:00 hod. Neúplné vedení stavebního deníku může být důvodem pro zastavení prací až do okamžiku splnění povinností zhotovitele. Zhotovitel stavby povede o množství materiálu uloženého na skládku evidenci, kterou předloží při předání stavby.

### **Platební podmínky – způsob fakturace**

Objednatel nebude poskytovat zálohy. Fakturace bude probíhat po ukončení prací.



Veškeré vícepráce a odpočty budou dle potvrzených zápisů ve stavebním deníku dorovnány v konečné faktuře, která musí z hlediska svého obsahu být v souladu se všemi uzavřenými dodatky ke smlouvě o dílo.

### **Předání prací a dokončeného díla**

V případě převzetí prací, které budou dále zakryty, se objednatel dostaví na výzvu zhotovitele. Bez jeho souhlasu nesmí být práce zakryty. Dokončené dílo dle předmětu plnění uvedeného ve smlouvě o dílo nebo jeho části, bude předáváno zhotovitelem a přebíráno objednatelem, ev. jeho pověřeným zástupcem pouze písemnou formou. Součástí předání musí být veškerá dokumentace stavby se zákresem skutečného provedení a doklady o prokázání kvality díla. Zhotovitel k převzetí díla vyzve objednatele písemnou formou.

### **Uvedení dokončeného díla do provozu**

Zhotovitel bude aktivně spolupracovat při uvádění dokončeného díla do provozu. Rovněž se zavazuje poskytnout bez úhrady veškeré informace, které se díla týkají, zejména ty, které by mohly přispět jakkoli při uvádění díla do provozu nebo při jeho provozování. Odpovědný zástupce zhotovitele se zúčastní všech důležitých jednání a dalších kroků, které se v průběhu provádění díla uskuteční.

### **Odpady**

Podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, jsou stanoveny základní povinnosti fyzických a právnických osob při nakládání s odpady. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a prováděcími předpisy. Zhotovitel bude při převzetí díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.

### **Bezpečnost a ochrana zdraví**

Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy a bude provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce. Za dodržování uvedených předpisů v místě provádění díla včetně veškerých činností souvisejících s prováděním díla nese odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za to, že osoby vykonávající práce a činnosti související s prováděním díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a potřebnými pomůckami podle druhu vykonávané práce a rizik s touto činností spojených.

### **Garanční povinnosti zhotovitele**

V době stanovené Smlouvou o dílo mezi dodavatelem a objednatelem přejímá zhotovitel všechny povinnosti ve smyslu příslušných ustanovení Obchodního zákoníku.

Specifické přílohy na CD nosiči:

- Zvláštní přílohy č. 1 – č. 6,
- Výkaz výměr,
- Projektová dokumentace,
- Územní rozhodnutí vydané Městským úřadem v Českém Krumlově, stavebním úřadem dne 20. 10. 2010, č. j. MUCK 54316/2010.

V Českém Krumlově, dne 12. března 2012



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

Zvláštní příloha č. 1

## Krycí list nabídky

### IDENTIFIKACE UCHAZEČE:

- ✓ Název společnosti, právní forma, sídlo společnosti, PSČ:
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- ✓ Korespondenční adresa (je-li odlišná od sídla společnosti)
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- ✓ Zápis v OR:
- ✓ IČ:
- ✓ DIČ:
- ✓ Bankovní spojení:
- ✓ Telefon, fax, e-mail:
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- ✓ Jména osob, které jsou oprávněny nebo zmocněny jednat se zadavatelem ve věcech nabídky, rozsah jejich oprávnění:

.....  
Jméno, příjmení, podpis, razítko





Zvláštní příloha č. 2

## Návrh Smlouvy o dílo

### SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění

#### I. Smluvní strany

##### **Město Český Krumlov**

se sídlem Náměstí Svornosti 1, Český Krumlov, PSČ: 381 01  
zastoupené panem Mgr. Daliborem Cardou, starostou města,  
IČ: 00245836  
DIČ: CZ00245836  
bankovní spojení: Komerční banka  
číslo účtu: 221241/0100  
telefon: +420 380 766 111  
fax: +420 380 766 810  
e-mail: [mail@mu.ckrumlov.cz](mailto:mail@mu.ckrumlov.cz)  
(dále jen "objednatel")

a

##### *Firma*

se sídlem (ulice, č.p./č.org., město, PSČ)  
zastoupená  
zápis v OR:  
IČ:  
DIČ:  
bankovní spojení:  
číslo účtu:  
telefon:  
fax:  
e-mail:  
(dále jen "zhotovitel")

Objednatel a zhotovitel jsou dále uváděni společně jen jako „Smluvní strany” nebo kterýkoli z nich samostatně jen jako „strana”.

#### II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 262 odst. 1 zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění (dále jen "obchodní zákoník"), se dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících bude řídit příslušnými ustanoveními citovaného zákoníku a tento závazkový vztah se bude řídit ustanovením § 536 a násl. obchodního zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se



zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

3. Zhotovitel je povinen respektovat skutečnost, že projekt je realizován s podporou dotace EU – SFŽP v rámci Operačního programu Životní prostředí, a dále je povinen spolupracovat s objednatelem především v oblasti propagace projektu a zpracování podkladů nezbytných pro administraci projektu v rámci Operačního programu Životní prostředí. Zhotovitel je dále povinen umožnit vstup na staveniště všem administračním a kontrolním orgánům Operačního programu Životní prostředí.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu platnosti této smlouvy bude mít sjednánu pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou třetí osobě v minimální výši 3 mil. Kč, kterou kdykoliv na požádání předloží zástupci objednatele k nahlédnutí.
5. Účelem uzavření smlouvy je komplexní zhotovení díla „Sběrný dvůr Český Krumlov – stavební část“.
6. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.

### III. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla pod názvem „Sběrný dvůr Český Krumlov – stavební část“, dle
  - projektové dokumentace (dále jen „projekt“) zpracované Ing. Františkem Stráským, IČ: 60642581, U Malše 20, 370 01 České Budějovice, vydanou v červnu 2011,
  - vydaného územního rozhodnutí Městským úřadem v Českém Krumlově, stavebním úřadem, dne 20. 10. 2010, č. j. MUCK 54316/2010,
  - zadávací dokumentace veřejné zakázky zveřejněné dne .....,
  - nabídky zhotovitele přijaté objednatelem dne ..... (*doplň zhotovitel*).
2. Součástí plnění předmětu díla je rovněž:
  - provedení, provozování a likvidace zařízení staveniště,
  - zabezpečení prostor stavby a staveniště po celou dobu výstavby,
  - zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich provozovatelům,
  - zajištění ochrany životního prostředí,
  - zajištění likvidace odpadů vzniklých při provádění zakázky, uložení odpadů na řízenou skládku nebo jinou likvidaci v souladu se zákonem o odpadech; přílohou „Protokolu“ o převzetí díla bez vad a nedostatků budou doklady prokazující způsob, jakým zhotovitel naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu vzniklých při zhotovování díla,
  - vedení evidence odpadů i dokladů o jejich řádné likvidaci, které budou součástí předávaných dokladů,
  - zajištění i projednání zvláštního užívání veřejných komunikací a ploch včetně úhrady poplatků s tím spojených, nebo nájemného, a s tím souvisejícího dopravního značení k případným dopravním omezením, kontrolu a údržbu značení, přemísťování dle potřeby a následné neprodlené odstranění po uplynutí důvodů jejich aktuální instalace,
  - zajištění atestů a dokladů podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění, a revize veškerých elektrických zařízení s bezodkladným odstraněním zjištěných závad,
  - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
  - veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
  - zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu) včetně pořízení protokolů z těchto zkoušek,



- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, přičemž veškeré náklady související se zajištěním nezbytných materiálů, přístrojů a jiných prostředků k řádnému provedení zkoušek, atestů a revizí nese zhotovitel,
  - zpracování potřebné dílenské a výrobní dokumentace, včetně nutných výpočtů,
  - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
  - zhotovení dokumentace skutečného provedení díla ve 3 vyhotoveních,
  - zajištění geometrického plánu stavby ve 3 vyhotoveních + 1x v digitální podobě,
  - dodržení postupů dle zhotovitelem zpracovaného „Harmonogramu výstavby“.
3. Objednatel se zavazuje předmět smlouvy převzít, pokud bude v době předání bez vad a nedodělků a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle této smlouvy a podmínek dohodnutých v této smlouvě.
4. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že dohodu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

#### IV. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění prací na díle dle této smlouvy nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemné výzvy objednatele k zahájení prací.
2. Zhotovitel je povinen dokončit dílo dle této smlouvy a předat je Objednateli nejpozději do tří měsíců ode dne zahájení prací.
3. Objednatel předá zhotoviteli:
  - staveniště prosté práv třetích osob do 5 dnů před zahájením stavby, a to písemnou formou po uzavření této smlouvy, přičemž v zápisu uvede objednatel všechny podmínky, které je nutno dodržovat při jeho užívání,
  - projektovou dokumentaci ve dvou vyhotoveních do 5 dnů před zahájením stavby.
4. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na provádění díla. O tuto dobu se posouvají termíny tím dotčené.
5. Bude-li toto přerušení trvat déle než tři měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce.
6. Před započítím dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již zhotovených konstrukcí a určí rozsah jejich nezbytných úprav.
7. Trvá-li přerušení prací déle než 12 měsíců, ruší se tato smlouva od samého počátku, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
8. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn převzít dílo i s vadami nebo nedodělků. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
9. Součástí protokolu o předání a převzetí díla jsou atesty použitých materiálů, předepsané zkoušky a protokoly a všechny předepsané doklady, které prokazují jakost a úplnost díla a další součástí vztahující se k předmětu díla.
10. Zahájení a ukončení prací na díle je vázáno na včasné přidělení dotačních prostředků v rámci Operačního programu Životního prostředí a poskytnutí podpory ze Státního fondu životního prostředí (SFŽP).



11. Objednatel si vyhrazuje právo jednostranně posunout termín plnění v případě nepřidělení požadované částky finančních prostředků z příslušných dotačních programů, maximálně však o 12 měsíců.
12. Lhůta výstavby se prodlužuje také o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstranění následků jejího působení. Přerušení prací pro překážky na straně zhotovitele a přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.

## V. Cena díla

1. Cena za provedené dílo je stanovena dle položkové kalkulace nákladů ve výši (*doplní zhotovitel*):

Smluvní strany se dohodly, že cena díla činí

Celková cena díla včetně DPH	.....,-- Kč
DPH	.....,-- Kč
Celková cena díla bez DPH	.....,-- Kč

### *Rekapitulace cen (bez DPH):*

Stavební práce	.....,-- Kč
Ostatní náklady	.....,-- Kč

např. vytyčení inženýrských sítí, dokumentace skutečného provedení, geodetické zaměření apod. (připočít k celkové částce za dílo)

2. Cena je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu platnosti smlouvy.
3. V ceně jsou dále zahrnuty náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště.
4. V ceně díla nejsou zahrnuty náklady na elektrickou energii, vodné, stočné a další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.
5. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky dle článku III. této smlouvy, místní, správní a jiné poplatky a další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla.
6. Cena obsahuje i případně zvýšené náklady zhotovitele spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.
7. V případě, že v průběhu plnění předmětu díla se zhotovitel a objednatel shodnou, že je nezbytné provést dodatečné stavební práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro dokončení díla (dále jen "vícepráce"), bude tato skutečnost sdělena zhotovitelem objednateli a bude zahájeno jednání ohledně rozsahu a ceny těchto víceprací. Zadání víceprací musí být provedeno v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, za předem sjednanou a objednatelům odsouhlasenou nabídkovou cenu.
8. Pro ocenění víceprací bude nejprve použita jednotková cena uvedená v nabídkovém rozpočtu díla. Pokud jednotková cena v nabídkovém rozpočtu díla uvedena není, bude k jejímu stanovení použita jednotková cena podle systému cenové soustavy ÚRS Praha, tj. podle Katalogů „S“ a „M“ popisů a směrných cen stavebních a montážních prací, a to na úrovni 80% v té době platných směrných jednotkových cen.
9. Vícepráce je možno realizovat poté, co bude ohledně rozsahu prací a jejich cen uzavřen samostatný vzestupně číslovaný dodatek ke smlouvě, v němž bude zejména určen předmět a rozsah prací, čas plnění, předpokládaný dopad na termín celé stavby a cena těchto prací.
10. Bez předchozího souhlasu zadavatele nebude mít zhotovitel nárok na úhradu ceny za provedení případných dodatečných stavebních prací, byť by byly takovéto stavební práce nezbytné k dokončení díla.



11. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

## VI. Platební podmínky

1. Objednatel nebude poskytovat zálohy. Objednatel uhradí zhotoviteli veškeré faktury dle provedených prací do výše 90% sjednané ceny díla na základě měsíčně odsouhlaseného soupisu provedených prací technickým dozorem investora a objednatelem. Zbývající část ceny ve výši 10% ze sjednané ceny dle čl. V. odst. 1. uhradí objednatel zhotoviteli po předání díla bez vad a nedodělků a po předložení bankovní záruky dle této Smlouvy. Bankovní záruku je povinen zhotovitel předat objednateli do 15 (patnácti) dnů po protokolárním předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
2. Bankovní záruka za kvalitní provedení díla po celou dobu trvání záruční doby bude ve smyslu §§ 313 až 322 obchodního zákoníku písemným prohlášením banky v záruční listině, že uspokojí objednatele do výše určité peněžní částky podle obsahu záruční listiny, jestliže určitá zhotovitel nesplní určitý závazek nebo budou splněny jiné podmínky stanovené v záruční listině.
3. Bankovní záruka slouží k zajištění jakýchkoliv pohledávek a nároků objednatele, vyplývajících z nesplnění povinností zhotovitele v rozsahu stanoveném touto smlouvou. Čerpání bankovní záruky ze strany objednatele je možné zejména v případech:
  - a) vzniku nároku na náhradu škody, smluvní pokutu nebo vydání bezdůvodného obohacení z důvodu vadného provedení díla,
  - b) vzniku nároku na náhradu finančních plnění vyplývajících z uzavřené smlouvy.
4. Bankovní zárukou poskytne zhotovitel objednateli zajištění za kvalitní provedení díla po celou dobu trvání záruční doby, a to ve výši 5 % z ceny díla bez DPH dle čl. V. odst. 1. této smlouvy. Toto zajištění může trvat nejdříve od data podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a nejpozději do data skončení záruční doby dle smlouvy.
5. Bankovní záruka bude vrácena objednatelem zhotoviteli do 15 (patnácti) dnů po skončení záruční doby.
6. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen "zákon o DPH"), se splatností nejméně 90 dnů. V případě, že faktura nebude obsahovat údaje dle zákona o DPH, objednatel fakturu vrátí zhotoviteli k doplnění s vyznačením chybějících náležitostí. Nová doba splatnosti začne běžet opětovně po doručení opravené faktury. Zhotovitel se zavazuje, že nebude na objednatele uplatňovat jakékoliv sankční nároky (úrok z prodlení) ani náhradu škody plynoucí z případného prodlení objednatele s úhradou faktur, pokud nebude mít objednatel k dispozici finanční prostředky ze SFŽP.
7. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad je druhá smluvní strana povinna ve fakturách uvést i tyto údaje:
  - a) číslo a datum vystavení faktury,
  - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
  - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci,
  - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplaceno,
  - e) lhůta splatnosti faktury,
  - f) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
  - g) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo.
8. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:



- a) nebude-li faktura obsahovat některou dle zákona povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena,
- b) budou-li vyúčtovány práce, které zhotovitel neprovedl,
- c) bude-li DPH vyúčtováno v nesprávné výši,
- d) nebude-li faktura splňovat podmínky čl. VI. této smlouvy.

Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury.

9. Objednatel je oprávněn provést kontrolu vyfakturovaných prací a činností. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
10. Objednatel výslovně uvádí, že objekt, na kterém jsou zhotovitelem prováděny stavební nebo montážní práce, je objednatelem používán k ekonomické činnosti. Pokud je zhotovitel plátcem DPH a provádí stavební nebo montážní práce vymezené v Klasifikaci produkce CZ-CPA 41 až 43 vydané Českým statistickým úřadem (dále jen "Klasifikace produkce CZ-CPA"), je v tomto případě nutné aplikovat režim přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad - fakturu s náležitostmi dle §92a zákona o DPH včetně uvedení kódu plnění podle Klasifikace produkce CZ-CPA. Současně je zhotovitel povinen uvést na každém daňovém dokladu - faktuře tento text:  
"Fakturovaná částka neobsahuje daň z přidané hodnoty. Předmět plnění podléhá režimu přenesené daňové povinnosti podle §92a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdř. předpisů. Pro příjemce plnění vzniká povinnost daň přiznat a zaplatit. Sazba DPH je 20 %."
11. Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby nebo doručenkou prostřednictvím držitele poštovní licence.
12. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

## VII. Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby a účel díla, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, technické dokumentaci, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění.
2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré dodávky (materiál, komponenty, technologické celky apod.), které budou ke zhotovení díla použity, nebudou použité a staršího data výroby než roku 2011 a budou dodány v kvalitě a ceně odpovídající nabídce zhotovitele.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla. Nedodání uvedených dokladů může být důvodem pro zastavení prací nebo nepřevzetí dokončeného díla.
4. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, resp. jeho zástupci ve věci technických (TDI) termín konání zkoušek kvality, které se budou provádět na staveništi nebo mimo něj.

## VIII. Staveniště

1. Objednatel předá ke dni započetí prací zhotoviteli staveniště. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany zápis (viz čl. IV. bod 1 této smlouvy).



2. Staveniště je vymezeno projektem. Zhotovitel není oprávněn mimo vymezené prostory staveniště provádět jakoukoliv jinou činnost nesouvisející s realizací díla. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady s předchozím souhlasem objednatele.
3. Předání základních vytyčovacíh prvků bude dohodnuto při předání staveniště. Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy, přičemž není oprávněn umísťovat na staveniště jakékoliv informační nápisy, reklamní plochy nebo jiné věci obdobného charakteru bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 15 dnů od předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
5. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu vznikly porušením této zodpovědnosti.
6. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za provoz na staveništi.
7. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Veškeré plochy dotčené stavbou musí být po skončení stavebních prací uvedeny do původního stavu.

## IX. Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost.
2. Zhotovitel je povinen ihned po obdržení projektu bez zbytečných odkladů prověřit, zda projekt dokumentace a další závazné podklady a pokyny objednatele týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, zda neobsahují nevhodná řešení, materiály, konstrukce, zda výsledky výpočtů nejsou v rozporu se stanovenými technickými parametry.
3. V případě zjištěných vad je zhotovitel povinen na ně ihned písemně upozornit objednatele. Ten se vyjádří, zda budou vady odstraněny či na provedení díla trvá. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než jeden týden, dohodnou se zhotovitel i objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli dvě vyhotovení projektové dokumentace.
4. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
5. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla objednateli, a to na vlastní náklady.
6. Zhotovitel vyzve objednatele písemně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele.
7. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
8. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
9. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce



mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla jedenkrát týdně.

10. Zhotovitel prohlašuje, že si řádně prostudoval dokumentaci stavby, ověřil její technické řešení, specifikace materiálů a zařízení, rozsah souvisejících a doprovodných činností, seznámil se s podmínkami plnění díla a jako odborná firma upozornil objednatele na případnou neúplnost, či chybnost projektové dokumentace. Neupozornil-li zhotovitel objednatele na chyby a nedostatky, které mohou mít vliv na funkčnost a kvalitu díla nebo jeho části, je povinen na své náklady bez změny ceny dokončit dílo tak, aby toto bylo funkční a sloužilo svému účelu. Zhotovitel není oprávněn využívat chyb, špatného porozumění nebo jakékoli odborné příčiny k odůvodnění žádosti o zvýšení ceny ve vztahu k ceně nabídnuté a sjednané v této smlouvě.
11. Zhotovitel se zavazuje v souladu s obsahem podané nabídky realizovat .... % (*doplní zhotovitel*) stavebních prací vlastními kapacitami. Zbývajících .... % (*doplní zhotovitel*) rozsahu stavebních prací provede pomocí subdodavatele/-ů v souladu s Přílohou č. 4 – subdodavatelský systém, která tvoří součást jeho podané nabídky. Změna této podmínky musí být sjednána písemně předem s tím, že případné stavební práce realizované subdodavatelským systémem nepřesáhnou 30 % z celkové ceny díla.
12. Uchazeč je povinen v průběhu realizace díla vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na díle (% z celkové ceny díla).
13. Odpovědný zástupce objednatele – technický dozor investora: .....
14. Odpovědný zástupce zhotovitele – stavbyvedoucí: ..... (*doplní zhotovitel*).

## X. Stavební deník

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, který se skládá z úvodního listu, denních záznamů a příloh.
2. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, vytýčení inženýrských sítí, jejich zabezpečení po celou dobu realizace díla vč. jejich zpětného předání správcům sítí, důvody odchylek prováděných prací od projektu, o provedených zkouškách a další údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a objednatelem.
3. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko.
4. Stavební deník zpřístupní zhotovitel na stavbě a zajistí, že bude mj. obsahovat:
  - a) základní list, ve kterém se uvádí název a sídlo objednatele, projektanta a změny těchto údajů,
  - b) identifikační údaje stavby podle projektu,
  - c) přehled smluv včetně dodatků a změn,
  - d) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby,
  - e) seznam dokumentace stavby a jejích změn.
5. Denní záznamy budou zapisovány do deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými.
6. Denní záznamy bude zapisovat a podepisovat stavbyvedoucí (jeho zástupce) v den, kdy práce byly provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
7. Do deníku je oprávněn provádět záznamy kromě státního stavebního dohledu také technický dozor objednatele, projektant a zástupce objednatele.





8. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se záznamem orgánů uvedených v předchozím ustanovení, připojí k jejich záznamu do tří pracovních dnů své vyjádření. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat druhý průpis denních záznamů. Nesouhlasí-li objednatel s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námítky svým zápisem do stavebního deníku. V případě, že bude objednateli předán druhý průpis poštou, zašle své námítky doporučeným dopisem zhotoviteli do jednoho týdne od doručení záznamu. V případě, že tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
10. Zápisem ve stavebním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.
11. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby za účelem archivace nejméně po dobu 10 let od kolaudace stavby.
12. Zhotovitel povede mimo vlastního stavebního deníku i změnové listy víceprací a méněprací.

### **XI. Vlastnictví díla a předání díla**

1. Vlastníkem zhotoveného díla je dle této Smlouvy objednatel. Vlastnictví přechází na objednatele postupně na základě úhrady faktur.
2. Nebezpečí škody na díle zhotoveném dle této Smlouvy nese Zhotovitel a to až do řádného protokolárního předání díla Objednateli dle článku XI. této Smlouvy.
3. Přejímací řízení bude objednatelem zahájeno do 5 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele a ukončeno nejpozději do 2 dnů ode dne zahájení.
4. O předání díla bude sepsán zápis, který sepíše zhotovitel a bude obsahovat:
  - a) označení díla včetně uvedení jeho přesného názvu,
  - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
  - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo,
  - d) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
  - e) prohlášení objednatele, že dílo přejímá,
  - f) datum a místo sepsání zápisu,
  - g) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
  - h) seznam převzaté dokumentace,
  - i) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
  - j) termín vyklizení staveniště,
  - k) datum ukončení záruky díla,
  - l) soupis vad a nedodělků díla s termínem jejich odstranění.
5. Zhotovitel zároveň předá objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
6. Zhotovitel a objednatel jsou oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné.

### **XII. Záruční podmínky a vady díla**

1. Dílo má vady, jestliže provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání.
3. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které se vyskytly v záruční době.
4. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
5. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce 60 měsíců.



6. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí kompletního díla bez vad a nedodělků.
7. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
8. Zhotovitel započne s odstraněním vady do 3 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady ihned. Vada bude odstraněna nejpozději do 2 dnů od započetí prací, v případě havárie do 24 hodin, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Nebude-li v této lhůtě vada odstraněna, je objednatel oprávněn se domáhat práv v souladu s čl. XIV. této smlouvy.
9. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. K odstranění vady bude zhotovitelem sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany a který musí obsahovat:
  - a. označení zástupců smluvních stran,
  - b. číslo smlouvy o dílo,
  - c. datum uplatnění a číslo jednacích reklamace vady,
  - d. popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění,
  - e. datum zahájení odstraňování vady,
  - f. celková doba trvání vady od jejího zjištění až do jejího odstranění,
  - g. vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.
10. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli řádně předá. Na provedenou opravu poskytuje zhotovitel záruku ve stejné délce jako v odst. 5 tohoto článku.
11. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele. K odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
12. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.

### **XIII. Odpovědnost za škodu**

1. Odpovědnost za škodu na zhotoveném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění. Zhotovitel se zavazuje nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo jejich zmírnění.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

### **XIV. Sankční ujednání**

1. V případě prodloužení zhotovitele s dodržáním lhůty splnění díla (tj. předání kompletního díla bez vad a nedodělků) stanovené v čl. IV. odst. 1 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodloužení. Tím není dotčeno právo objednatele odstoupit od smlouvy nebo požadovat po



zhotoviteli dokončení díla a povinnost zhotovitele dílo dokončit v náhradním dohodnutém termínu. Rozhodné pro určení termínu zahájení a ukončení díla jsou termíny sjednané v této smlouvě.

2. Nebude-li faktura uhrazena objednatelem ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
4. Nenastoupí-li zhotovitel v záruční době v daném či předem vzájemně sjednaném termínu (článek XII., odst. 8) k odstraňování vady díla (případně vad), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení za každou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil v daném či vzájemně sjednaném termínu.
5. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
6. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
7. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
8. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
9. Smluvní pokuty nelze započítat na náhradu případně vzniklé škody.
10. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele nebo inkasovat z bankovní záruky, pokud se smluvní strany dohodnou na jejím zřízení.
11. Ujednáními o smluvních pokutách nejsou dotčena jiná práva objednatele.
12. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v obvyklé pracovní době na stavbě nebo že nesplňuje náležitosti dle této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý zjištěný případ v daném dni.
13. V případě porušení povinnosti zhotovitele uvedené v čl. VIII. odst. 7., zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý zjištěný případ.

## **XV. Závěrečná ujednání**

1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání veřejné zakázky a zákona, a to pouze formou písemných dodatků, které budou v zestupně číslovány, výslovně označeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
3. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit z důvodů a způsobem stanoveným obecně závaznými právními předpisy nebo touto smlouvou. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti účastníků ze smlouvy, s výjimkou nároků na náhradu škody, nároků na zaplacení smluvních pokut a s výjimkou ust. čl. XIV odst. 1 a čl. XV odst. 5.
4. V případě zániku závazku před řádným splněním díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo, včetně věcí, které opatřil k plnění díla a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Nestanoví-li tato smlouva jinak, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.



5. Smluvní strany se zavazují, že jakékoliv informace, které se dozvědí v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytnou třetím osobám.
6. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně příloh na oficiálních internetových stránkách města Český Krumlov.
7. Zhotovitel nemůže postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
8. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým, které by nejlépe naplňovalo účel této smlouvy. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
9. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětu díla.
10. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
11. Ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, berou smluvní strany na vědomí, že kdykoli po dobu 10 (deseti) let ode dne předání a převzetí díla jsou povinny spolupůsobit při finanční kontrole, a zároveň jsou povinny poskytnout kontrolním orgánům dokumenty, vztahující se k předmětu Smlouvy a umožnit nahlédnutí do účetnictví nebo daňové evidence s ním související.
12. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit a zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit. Zhotovitel se dále zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoli doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem. Dále je zhotovitel povinen spolupracovat při zajišťování publicity projektu v souladu s podmínkami dotačního titulu.
13. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
14. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli písemnou formou veškeré informace, doklady apod., které se týkají této smlouvy.
15. Smlouva je vyhotovena ve pěti stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
16. Plnění povinností vyplývajících z této smlouvy může být zahájeno po podpisu smlouvy o přidělení finančních prostředků ze SFŽP (Operační program Životní prostředí) či jiných grantů pro financování akce. Zhotovitel není oprávněn započít se zhotovováním díla do okamžiku doručení písemné výzvy objednatele. Objednatel neodpovídá zhotoviteli za náklady vynaložené v případě porušení tohoto závazku zhotovitele.
17. Smluvní strany sjednávají rozvazovací podmínku účinnosti smlouvy spočívající v tom, že v případě nepřidělení či zkrácení dotačních finančních prostředků určených pro účely úhrady ceny díla ve smyslu této smlouvy příslušnými orgány rozhodujícími o dotaci eventuelně v případě nerozhodnutí o přidělení dotace nejpozději do 31. 12. 2012 tato smlouva bez dalšího pozbývá účinnosti a smluvní strany jí nejsou nadále vázány, aniž by si byly povinny navzájem cokoli kompenzovat, pokud se nedohodnou jinak. O této skutečnosti, jakož i o skutečnosti přidělení dotačních prostředků, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu informovat zhotovitele.
18. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

Příloha č. 1 - Nabídkový Položkový rozpočet stavby.

Příloha č. 2 - Harmonogram realizace díla.

Příloha č. 3 - Územní rozhodnutí vydané Městským úřadem v Českém Krumlově, stavebním úřadem, dne 20. 10. 2010, č. j. MUCK 54316/2010 a MUCK 34243/2011 ze dne 1.7.2011

V Českém Krumlově, dne \_\_. \_\_. 2012

V ....., dne \_\_. \_\_. 2012

Za objednatele:

Za zhotovitele:

---

Mgr. Dalibor Carda  
starosta města

---

jednatel společnosti / předseda  
představenstva



Zvláštní příloha č. 3

### **Cenová nabídka – povinná cenová příloha**

Celková cena dodávky včetně DPH	.....,-- Kč
DPH	.....,-- Kč
Celková cena dodávky bez DPH	.....,-- Kč

✓ REKAPITULACE CEN (BEZ DPH):

Stavební práce ..... ,-- Kč

Ostatní náklady	.....,-- Kč
-----------------	-------------

vytyčení inženýrských sítí, dokumentace skutečného provedení, geodetické zaměření apod. (připočítat k celkové částce za dílo)

podpis osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče, razítko



Zvláštní příloha č. 4

### **Subdodavatelský systém a jeho podíl**

	podíl v %	podíl v tis. Kč
PRÁCE REALIZOVANÉ VLASTNÍMI KAPACITAMI	..... %	..... tis. Kč
PRÁCE REALIZOVANÉ SUBDODAVATELI CELKEM	..... %	..... tis. Kč

#### INFORMACE O JEDNOTLIVÝCH SUBDODAVATELÍCH:

Název společnosti, právní forma a přesná adresa: ..... .....	druh subdodávky: ..... .....
IČ: .....	..... % ..... tis. Kč

Název společnosti, právní forma a přesná adresa: ..... .....	druh subdodávky: ..... .....
IČ: .....	..... % ..... tis. Kč

Název společnosti, právní forma a přesná adresa: ..... .....	druh subdodávky: ..... .....
IČ: .....	..... % ..... tis. Kč

.....  
podpis osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče, razítko



Zvláštní příloha č. 5

## Čestné prohlášení o splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 53 odst. 1 písm. a) až j) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění

Já, níže podepsaný uchazeč ....., tímto čestně prohlašuji, že:

- a) jsem nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kde jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu,
- b) jsem nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu,
- c) jsem v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu,
- d) vůči mému majetku neprobíhá nebo v posledních třech letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- e) nejsem v likvidaci,
- f) nemám v evidenci dani zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- g) nemám nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- h) nemám nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- i) jsem nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán, či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,
- j) nejsem veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,
- k) mu nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu (zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění).

V návaznosti na zákon č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob, v platném znění a znění ČÁSTI ČTYŘICÁTÉ - Čl. L - zákona č. 420/2011 Sb., o změně některých zákonů v souvislosti s přijetím zákona o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, v platném znění, které nabyly účinnosti dnem 1. ledna 2012, uchazeč rovněž čestně prohlašuje, že obchodní společnost

\_\_\_\_\_ (doplň uchazeč)

nebyla pravomocně odsouzena pro některý z trestných činů uvedených výše v písm. a) a b).

Za uchazeče:

.....  
jméno, příjmení, funkce, podpis

V..... dne.....





Zvláštní příloha č. 6

## Realizované zakázky srovnatelného charakteru

- Název zakázky: .....
- Objednatel: .....
- Kontaktní osoba objednatele: .....
- Tel. na kontaktní osobu: .....
- Místo plnění: .....
- Termín realizace: .....
- Finanční objem zakázky celkem:.....tis. Kč bez DPH
- Postavení uchazeče v dodavatelském systému (hlavní dodavatel, subdodavatel, člen sdružení apod.) .....
- Finanční objem prací prováděných uchazečem: .....tis. Kč bez DPH  
(*finanční objem prací prováděných uchazečem musí odpovídat min. výši požadované zadavatelem*)
- Stručný popis zakázky:  
.....  
.....  
.....  
.....

.....  
podpis osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče, razítko



MĚSTSKÝ ÚŘAD ČESKÝ KRUMLOV  
Stavební úřad

Kaplická 439, Český Krumlov, tel.: 380 766 801, 380 766 800

Sp. zn.: S-MUCK 37375/2010-Ti

Č.j.: MUCK 54316/2010

Vyřizuje: Milan Ticháček

Český Krumlov, dne 20.10.2010

Rozhodnutí  
dne 27.10.2010  
režisér

## ROZHODNUTÍ

### ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ

MĚSTSKÝ ÚŘAD  
stavební úřad  
ČESKÝ KRUMLOV

#### Výroková část:

Stavební úřad Městského úřadu Český Krumlov, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, (dále jen "stavební zákon") v územním řízení posoudil podle § 84 až 91 stavebního zákona žádost o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo zařízení (dále jen "rozhodnutí o umístění stavby"), kterou dne 19.7.2010 podal

Město Český Krumlov, IČ 00245836, náměstí Svornosti 1, Vnitřní Město, 381 01 Český Krumlov 1,

které zastupuje

Ing. František Stráský, Plavská 11, 370 01 České Budějovice 1

(dále jen "žadatel"), a na základě tohoto posouzení žadateli:

- I. **Vydává** podle § 79 a 92 stavebního zákona a § 9 vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření,

#### rozhodnutí o umístění stavby

**Modernizace a vybavení sběrného dvora v Českém Krumlově.**  
**Český Krumlov, Horní Brána**

(dále jen "stavba") na pozemku parc. č. 687/6, 687/9 v katastrálním území Český Krumlov.

*Druh a účel umísťované stavby:*

- zřízení nové zpevněné plochy pro umístění kontejnerů
- nová přístupová komunikace k nově navrženým kontejnerům
- nové uspořádání sběrného dvora na stávajících zpevněných plochách
- nové zařízení sběrného dvora
- nové oplocení dotčené části areálu
- nové venkovní osvětlení a kamerový systém

*Umístění stavby na pozemku:*

- parc. č. 687/6, 687/9 v katastrálním území Český Krumlov

*Vymezení území dotčeného vlivy stavby:*

- vlivem provádění prací dojde ke krátkodobému zhoršení životního prostředí obyvatel a návštěvníků obce způsobeném zejména narušením místních komunikací a zvýšenou hlučností a prašností od stavebních mechanismů. Tyto negativní vlivy lze ze strany dodavatele stavby minimalizovat použitím vhodných mechanismů a rozvržením pracovních činností. Realizovaná stavba bude mít v konečném důsledku jednoznačně kladný vliv na životní prostředí.

Stavba je podle § 117 odst. 1 stavebního zákona přímo označena jako nezpůsobilá pro zkrácené stavební řízení.

**II. Stanoví podmínky pro umístění stavby:**

1. Stavba bude umístěna v souladu s grafickou přílohou rozhodnutí, která obsahuje výkres současného stavu území v měřítku katastrální mapy se zakreslením stavebního pozemku, požadovaným umístěním stavby, s vyznačením vazeb a vlivů na okolí, zejména vzdáleností od hranic pozemku a sousedních staveb.
2. Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrana zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména § 3 zákona a část třetí, a dbát o ochranu zdraví osob na staveništi.
3. Stavba bude prováděna dodavatelsky, oprávněnou firmou na základě výběru stavebníka. Stavebník písemně oznámí zdejšímu stavebnímu úřadu nejpozději 15 dní před zahájením stavby název, adresu a sídlo dodavatele a jméno a adresu osoby, která bude zodpovědná za provádění prací, z důvodu kontroly oprávnění k provádění stavby.
4. Dodavatel stavby nesmí překročit povolený hygienický limit hluku stanovený Nařízením vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
5. Stavba bude prováděna tak, aby se nepoškodily sousední objekty nebo porosty. Vzniklé škody budou nahrazeny nebo odstraněny na náklad investora. Stavbou nebudou znečišťovány veřejné komunikace.
6. Původce odpadů (dodavatel stavby) bude v době výstavby dodržovat všechny platné zákony a předpisy z oblasti odpadového hospodářství, zejména § 16 zákona 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění (dále jen "zákon o odpadech"). Odpady, které sám nemůže využít nebo odstranit (§ 16 odst. 1 písm. c) zákona o odpadech), převést do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí podle § 12 odst. 3, a to buď přímo, nebo prostřednictvím k tomu zřízené právnické osoby. S odpady lze nakládat pouze v zařízeních k tomu určených (§ 12 odst. 2 zákona o odpadech). O vyprodukovaných odpadech bude vedena jednoduchá evidence v souladu s § 21 vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.
7. Při stavbě budou dodrženy podmínky pro provádění stavebních prací v blízkosti vedení sítě elektronických komunikací (dále "SEK") dle vyjádření Společnosti Telefónica O2 Czech Republic,

při provádění zemních nebo jiných prací je investor povinen učinit nezbytná opatření, aby nedošlo k ohrožení nebo poškození vedení SEK, zejména:

a) Na objektu budovy určené k zateplení se nachází vedení komunikační sítě a zařízení ve správě společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s.

b) Při činnostech v blízkosti vedení SEK je povinen respektovat pravidla stanovená právními předpisy pro ochranná pásma podzemního vedení komunikační sítě (dále "PVSEK") a nadzemního vedení komunikační sítě (NVSEK) tak, aby nedošlo k poškození nebo k zamezení přístupu k vedení. Při křížení nebo souběhu zemních prací s PVSEK dodrží ČSN 73 6005 "Prostorová úprava vedení technického vybavení" v platném znění a normy související, ČSN 33 21 60 "Předpisy pro ochranu sdělovacích vedení a zařízení před nebezpečnými vlivy trojfázových vedení VN, VVN a ZVN" a dále ČSN 33 2000-5-54 "Uzemnění a ochranné vodiče".

c) V případě rekonstrukčních prací v objektu upozorňujeme na povinnost provést průzkum technické infrastruktury - vnějších i vnitřních vedení sítě elektronických komunikací na omítce i pod ní (Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., § 3 bod b.5, příloha č. 3 kap XII. čl. 1.).

d) Při zjištění zásadního rozporu mezi údaji v projektové dokumentaci a skutečností zastavit práce a věc oznámit zaměstnanci společnosti Telefónica O2 Czech Republic a.s. pověřeného ochranou sítě (POS). V pracích je možné pokračovat až po projednání a schválení dalšího postupu.

e) Zemní práce v místech, kde úložný kabel vystupuje ze země do budovy, rozváděče, na sloup apod. vykonávat velmi opatrně kvůli ubývajícímu krytí nad PVSEK. Výkopové práce v blízkosti sloupů NVSEK je povinen provádět v takové vzdálenosti, aby nedošlo k narušení jejich stability (Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., § 3 bod b.1, příloha č. 3 kap. IV. čl. 3., 4. a 5.).

Dojde-li při provádění zemních prací k odkrytí PVSEK, vyzvat pracovníka POS ke kontrole vedení před zakrytím. Teprve pak je možné zakrýt zához.

g) Mimo vozovku není dovoleno trasu PVSEK přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací, dokud nebude vedení zabezpečeno proti mechanickému poškození. Způsob mechanické ochrany trasy PVSEK projednat s pracovníkem POS. Při přepravě vysokého nákladu nebo mechanizace pod trasou NVSEK je povinnost respektovat výšku vedení nad zemí. Případné změny projednat předem s pracovníkem POS.

h) Na trase PVSEK (včetně ochranného pásma) se nesmí měnit niveleta terénu, vysazovat trvalé porosty ani měnit rozsah zpevněných ploch (např. komunikací, parkovišť, vjezdů aj.). Nutnou změnu předem projednat s pracovníkem POS.

i) Manipulační a skladové plochy je nutno zřizovat v takové vzdálenosti od NVSEK, aby při vykonávání prací v těchto prostorách se k vedení nemohly osoby ani mechanizace přiblížit na vzdálenost < než 1 m (čl. 275, ČSN 342100).

j) Na pracoviště POS se obraťte i v průběhu stavby pokaždé, když je nutné řešit střet stavby se SEK: Provoz sítí České Budějovice-ochrana sítě - Pražská 2239/16, 370 04 České Budějovice, 607868512.

k) Každé zjištěné nebo způsobené poškození nebo odcizení vedení SEK neprodleně oznamte Poruchové službě společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s., na tel.č. 800 154 084.

l) Zateplení budovy nutno provést tak, aby nedošlo k omezení či znemožnění přístupu k zařízení SEK. Souběžně s vedením po fasádě nutno založit náhradní chráničku pro případné budoucí využití bez potřeby destrukce zateplených ploch.

8. Veškeré pozemky dotčené stavbou nebo zařízením staveniště budou uvedeny do původního stavu. Případné škody vzniklé na pozemcích budou odstraněny na náklad stavebníka nebo budou vlastníků pozemků stavebníkem uhrazeny. Před zahájením prací budou dotčené pozemky protokolárně předány stavebníkovi (nebo dodavateli stavebních prací) a po ukončení stavby budou pozemky protokolárně převzaty zpět.

9. Při provádění zemních nebo jiných prací, které mohou ohrozit předmětné distribuční a sdělovací zařízení společnosti E.ON Česká republika a.s., je stavebník povinen dle vyhl.č 324/1990 Sb., učinit veškerá opatření, aby nedošlo ke škodám na rozvodném zařízení, na majetku nebo zdraví osob elektrickým proudem, zejména tím, že bude zajištěno:

a) V ochranném pásmu (OP) elektrické stanice, nadzemního a podzemního vedení budou při realizaci uděleného souhlasu s činností v ochranném pásmu (OP) přiměřeně dodrženy podmínky dle § 46 odst. 8) zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění, kde se konstatuje, že v OP těchto rozvodných zařízení je zakázáno pod provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob, dále provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením.

b) Po dokončení stavby je zakázáno zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či

umísťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky, provádět bez souhlasu jeho vlastníka zemní práce, u nadzemního vedení nechávat růst porosty nad výšku 3 m, u podzemního vedení vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení mechanizmy o celkové hmotnosti nad 6 t.

c) Veškerá stavební činnost v OP elektrické stanice VN/NN, nadzemního vedení VN, podzemního vedení VN a NN, bude před jejím zahájením konzultována s příslušnou regionální správou sítě NN a VN (RSS VN a NN), která stanoví bezpečnostní opatření pro práce v OP příslušného rozvodného zařízení dle platné ČSN EN 50 110-1. Veškerá stavební činnost v OP nadzemního a podzemního vedení VVN bude před jejím zahájením konzultována s RSS VVN. Stavební činnost v OP sdělovacího podzemního vedení bude konzultována s útvarem Ochrany, automatiky a přenosy.

d) Veškeré práce s mechanizací, jejichž části se za provozu mohou přiblížit k vodičům v OP nadzemního vedení 22 kV a výkopové práce v OP podzemního vedení 22 kV, je nutno provádět za beznapěťového stavu vedení a vypnutí je nutné objednat min. 25 kalendářních dnů předem. Práce s mechanizací v OP vedení 110 kV je nutno provádět za beznapěťového stavu vedení a vypnutí je nutné objednat do 10.dne předchozího měsíce.

e) Objednání přesného vytýčení trasy kabelu v terénu provozovatelem zařízení a to nejméně 14 dnů před zahájením prací v blízkosti podzemního kabelového vedení. V případě, že nebude možné trasu kabelu bezpečně určit, je investor zemních prací povinen provést výkop nezbytného počtu ručně kopaných sond podle pokynů zaměstnanců ECR.

f) Provádění zemních prací v OP kabelu výhradně klasickým ručním náradím bez použití jakýchkoliv mechanismů s nejvyšší opatrností.

g) Vhodné zabezpečení obnaženého kabelu (podložení, vyvěšení, ), aby nedošlo k jeho poškození poruchou nebo nepovolanou osobou a označení výstražnými tabulkami, bude provedeno podle pokynů pracovníka ECR. Další podmínky pro zabezpečení zařízení si vlastník sítě vyhrazuje při vytýčení nebo po jeho odkrytí.

h) Přizvání zástupce ECR ke kontrole křižovatek a souběhů před záhozem výkopu. O kontrole bude proveden zápis do montážního nebo stavebního deníku.

i) Neporušení stability podpěrných bodů nadzemního vedení a nenarušení podzemního uzemňovacího vedení.

j) Neprodlené ohlášení jakéhokoliv poškození distribučního a sdělovacího zařízení v provozování ECR na telefonní číslo 800225577.

10. Realizaci záměru nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod.
11. Veškerá případná manipulace se závadnými látkami musí být prováděna tak, aby bylo zabráněno nežádoucímu úniku závadných látek do půdy nebo jejich nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.
12. Realizaci záměru nesmí dojít ke zhoršení odtokových poměrů na předmětné lokalitě.
13. Před zahájením stavby (přístavby, terénních úprav a těžebních prací na povrchu) musí stavebník zajistit vytýčení prostorové polohy odborně způsobilými osobami. Výsledky vytýčení musí být ověřeny úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry.
14. Před zahájením stavby zajistí stavebník vytýčení podzemních sítí. Stavebník odpovídá za to, že existující podzemní sítě nebudou stavbou poškozeny.
15. Zařízení staveniště bude provedeno a provozováno v souladu s § 24e vyhl. č. 501/2006 Sb., v platném znění, a bude zřízeno na pozemcích stavebníka. V případě využití jiných pozemků pro zařízení staveniště, bude toto předem smluvně dojednáno s jejich vlastníky.
16. Pro uskutečnění umístované stavby se jako stavební pozemek vymezuje část pozemku parc. č. 687/6, 687/9 v katastrálním území Český Krumlov o zastavěné ploše 562 m<sup>2</sup>.
17. Veškeré povrchové vody budou svedeny do přilehlých vegetačních ploch. manipulační plocha bude odvodněna dostatečným příčným i podélným sklonem ke stávajícím zpevněným plochám sběrného dvora.
18. Napojení objektu na síť NN bude provedeno z nové pojistkové skříně umístěné v blízkosti stávajícího rozvaděče sběrného dvora.
19. Vjezdová vrata budou navržena pojezdná (vjezd pro kamiony). Lampy veřejného osvětlení budou vysoké min. 6 m.
20. Projektová dokumentace stavby bude vypracována oprávněnou osobou dle příl.č.1 k vyhl.č. 499/2006 Sb., a bude předložena příslušnému stavebnímu úřadu ve dvou identických vyhotoveních.

21. Na nezastavěných plochách stavebního pozemku bude osázena zezeň. Způsob osázení a druh zeleň bude řešit projektová dokumentace stavby samostatným výkresem.

**Účastníci řízení** na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Město Český Krumlov, náměstí Svornosti 1, Vnitřní Město, 381 01 Český Krumlov 1

**Odůvodnění:**

Dne 19.7.2010 podal žadatel žádost o vydání rozhodnutí o umístění stavby.

Stavební úřad oznámil zahájení územního řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům. K projednání žádosti současně nařídil veřejné ústní jednání na den 2.9.2010 v kanceláři stavebního úřadu, o jehož výsledku byl sepsán protokol.

Umístění stavby je v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací. Umístění stavby vyhovuje obecným požadavkům na využívání území, záměr je v souladu s požadavky na veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu.

K žádosti byly předloženy stanoviska a vyjádření:

Stanoviska sdělili:

- MěÚ Č.Krumlov, OŽPZ, Kaplická 439, Český Krumlov ze dne 22.7.2010
- Město Český Krumlov, nám. Svornosti 1, Český Krumlov ze dne 24.5.2010
- E-ON distribuce, F.A.Gerstnera 2151/6, České Budějovice ze dne 16.6.2010
- E-ON Česká republika, s.r.o., distribuce, F.A.Gerstnera 2151/6, České Budějovice ze dne 19.5.2010
- VaK JČ a.s., B.Němcové 12/2, České Budějovice ze dne 6.8.2010
- SM Č.Krumlov s.r.o., Domoradice 1, Český Krumlov
- MěÚ Č.Krumlov, ORiA PP, Kaplická 439, Český Krumlov ze dne 21.7.2010
- Telefónica O2 Czech Republic, a.s. DLSS České Budějovice ze dne 13.5.2012

Stavební úřad zajistil vzájemný soulad předložených závazných stanovisek dotčených orgánů vyžadovaných zvláštními předpisy a zahrnul je do podmínek rozhodnutí.

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

- Účastníci neuplatnili návrhy a námítky.

Vyhodnocení připomínek veřejnosti:

- nebyla přítomna

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:

- Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

Stavební úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

**Upozornění:**

Stavební úřad po právní moci rozhodnutí předá ověřenou dokumentaci žadateli, případně obecnímu úřadu, jehož územního obvodu se umístění stavby týká, není-li sám stavebním úřadem, popřípadě též speciálnímu stavebnímu úřadu.

Rozhodnutí má podle § 93 odst. 1 stavebního zákona platnost 2 roky. Podmínky rozhodnutí o umístění stavby platí po dobu trvání stavby či zařízení, nedošlo-li z povahy věci k jejich konzumaci.

**Poučení účastníků:**

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení k odboru region. rozvoje, územ. plánování, staveb. řádu a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje v Českých Budějovicích podáním u zdejšího správního orgánu.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka.

Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

**Johana HANUŠOVÁ**  
vedoucí stavebního úřadu

**Poplatek:**

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, v platném znění, se nevyměřuje.

**Příloha:**

- Ověřený situační výkres v měř. 1:500

**Obdrží:**

účastníci (doručenky)

1. Ing. František Stráský, Plavská č.p. 11, 370 01 České Budějovice 1

Na vědomí:

2. ČEVAK a.s., IDDS: 3ndg7rf
3. E.ON Distribuce, a.s., IDDS: nf5dxbu
4. E.ON Česká republika, s.r.o., správa sítě plyn, IDDS: dmsenc
5. Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje, územní odbor Český Krumlov, IDDS: ph9aiu3
6. Městský úřad Český Krumlov, odbor územního plánování a památkové péče, Kaplická č.p. 439, Horní Brána, 381 01 Český Krumlov 1
7. Městský úřad Český Krumlov, odbor životního prostředí a zemědělství, Kaplická č.p. 439, Horní Brána, 381 01 Český Krumlov 1
8. Služby Města Český Krumlov s.r.o., IDDS: vg92wqb
9. Povodí Vltavy, státní podnik, závod Horní Vltava, IDDS: gg4t8hf
10. Telefónica O2 Czech Republic, a.s., DLSS České Budějovice, IDDS: d79ch2h
11. Zemědělská vodohospodářská správa, Oblast Povodí Vltavy, pracoviště Český Krumlov, Vyšehrad č.p. 169, Nádražní Předměstí, 381 01 Český Krumlov 1
12. Krajský úřad - Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, IDDS: kdib3rr
13. Město Český Krumlov, prostřednictvím Ing. Karla Hudery, vedoucího odboru správy majetku a investic MěÚ Č. Krumlov, Kaplická č.p. 439, Horní Brána, 381 01 Český Krumlov 1
14. Prague Traders, s.r.o., IDDS: 84suf8y
15. Jana Hoborová, Urbinská č.p. 140, Domoradice, 381 01 Český Krumlov 1
16. Hana Marková, Sídliště Plešivec č.p. 359, Plešivec, 381 01 Český Krumlov 1
17. Lucie Marková, Sídliště Plešivec č.p. 359, Plešivec, 381 01 Český Krumlov 1
18. František Šulc, Pínskruv Dvůr č.p. 20, Horní Brána, 381 01 Český Krumlov 1
19. Zdeněk Vyskočil, Nad Koupalištěm č.p. 366, 382 11 Větrná



MĚSTSKÝ ÚŘAD ČESKÝ KRUMLOV  
Stavební úřad

Kaplická 439, Český Krumlov, tel.: 380 766 801, 380 766 800

Sp. zn.: S-MUCK 34164/2011-Ti

Č.j.: MUCK 34243/2011

Vyřizuje: Milan Ticháček

Český Krumlov, dne 1.7.2011

Rozhodnutí stavebního úřadu  
dne 4.7.2011  
rozšířeno

podpis

MĚSTSKÝ ÚŘAD  
stavební úřad  
ČESKÝ KRUMLOV

## OPRAVNÉ ROZHODNUTÍ

### Výrok:

Stavební úřad Městského úřadu Český Krumlov, jako stavební úřad příslušný podle § 117 odst. 1 písm. e/ zákona č.50/1976 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), rozhodl ve věci vedené pod č.j. S-MUCK 37375/2010-Ti žadatele:

Město Český Krumlov, IČ 00245836, Náměstí Svornosti 1, Vnitřní Město, 381 01 Český Krumlov 1,

které zastupuje

Ing. František Stráský, IČ 60642581, Plavská 11, 370 01 České Budějovice 1,

podle § 70 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, o opravě této zřejmé nesprávnosti části výroku územního rozhodnutí o umístění stavby:

**Modernizace a vybavení sběrného dvora v Českém Krumlově.**  
**Český Krumlov, Horní Brána**

na pozemcích parc. č. 687/6, 687/9 v katastrálním území Český Krumlov,

v rozsahu :

změny původního názvu stavby:

**Modernizace a vybavení sběrného dvora v Českém Krumlově.**  
**Český Krumlov, Horní Brána**

na nový název stavby:

**"Sběrný dvůr Český Krumlov"**

### Odůvodnění:

S ohledem na podstatu projektu byla chybně nazvána původní projektová dokumentace. Tuto skutečnost žadatel zjistil a projednal na Radě města Český Krumlov dne 30.6.2011 a následně požádal zdejší stavební úřad o opravu předmětného územního rozhodnutí ve výše uvedeném rozsahu.



**Poučení o odvolání:**

Proti tomuto rozhodnutí je možno se odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení k odboru územního plánování, stavebního řádu a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje v Č.Budějovicích, podáním u zdejšího stavebního úřadu.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka. Odvolání jen proti odůvodnění je nepřipustné.

**Johana HANUŠOVÁ**  
vedoucí stavebního úřadu

**Obdrží:**

účastníci (doručenky)

1. Ing. František Stráský, Plavská č.p. 11, 370 01 České Budějovice 1

Na vědomí:

2. ČEVAK a.s., IDDS: 3ndg7rf
3. E.ON Distribuce, a.s., IDDS: nf5dxbu
4. E.ON Česká republika, s.r.o., správa sítě plyn, IDDS: dmsenc
5. Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje, územní odbor Český Krumlov, IDDS: ph9aiu3
6. Městský úřad Český Krumlov, odbor územního plánování a památkové péče, Kaplická č.p. 439, Horní Brána, 381 01 Český Krumlov 1
7. Městský úřad Český Krumlov, odbor životního prostředí a zemědělství, Kaplická č.p. 439, Horní Brána, 381 01 Český Krumlov 1
8. Služby Města Český Krumlov s.r.o., IDDS: vg92wqb
9. Telefónica Czech Republic, a.s., DLSS České Budějovice, IDDS: d79ch2h
10. Krajský úřad - Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, IDDS: kdib3rr
11. Povodí Vltavy, státní podnik, závod Horní Vltava, IDDS: gg4t8hf
12. Město Český Krumlov zastoupené Ing. Hynkem Pazderkou, pověřeným vedením odboru správy majetku a investic MěÚ Č. Krumlov, Kaplická č.p. 439, Horní Brána, 381 01 Český Krumlov 1
13. Prague Traders, s.r.o., IDDS: 84suf8y
14. Jana Hoborová, Urbinská č.p. 140, Domoradice, 381 01 Český Krumlov 1
15. Hana Marková, Sídliště Plešivec č.p. 359, Plešivec, 381 01 Český Krumlov 1
16. Lucie Marková, Sídliště Plešivec č.p. 359, Plešivec, 381 01 Český Krumlov 1
17. František Šulc, Pinskrův Dvůr č.p. 20, Horní Brána, 381 01 Český Krumlov 1
18. Zdeněk Vyskočil, Nad Koupalištěm č.p. 366, 382 11 Větrní

## ÚVODNÍ ÚDAJE

### 1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby:	<b>Sběrný dvůr Český Krumlov</b>
Místo stavby:	<b>kraj Jihočeský, město Český Krumlov katastrální území - Český Krumlov 622931</b>
Objednatel:	<b>Město Český Krumlov</b> Náměstí Svornosti 1 Český Krumlov 38101
Generální projektant:	<b>Ing. František Stráský – Atelier SIS</b> U Malše 20 370 01 České Budějovice
Stupeň:	<b>Dokumentace pro vydání územního rozhodnutí – DÚR</b>
Datum:	<b>červen 2011</b>

### 2. OZNAČENÍ STAVBY A POZEMKU

Předmětem stavby je modernizace stávajícího sběrného dvora v Českém Krumlově. Stavba řeší zřízení nové zpevněné plochy pro umístění kontejnerů, přístupovou komunikaci k nově navrženým kontejnerům, nové uspořádání sběrného dvora na stávajících zpevněných plochách, zařízení sběrného dvora, nové oplocení dotčené části areálu, venkovní osvětlení a kamerový systém.

Jedná se tedy o výstavbu dopravní a inženýrské infrastruktury, v intravilánu města Český Krumlov.

Seznam pozemků, na kterých je stavba umístěna, je součástí přílohy F2. Záborový elaborát. Trvalý a dočasný zábor byl vypracován na kopii katastrální mapy zakoupené na Katastrálním úřadě v Českém Krumlově. V tabulkové části záborového elaborátu jsou vyčísleny zábory jednotlivých pozemkových parcel. Je rovněž uveden seznam vlastníků podle jednotlivých LV.

### 3. ČLENĚNÍ DOKUMENTACE

Dokumentace přikládána k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby je zpracována podle vyhlášky č. 503/2006 Sb. Údaje pro stavby pozemních komunikací, které bylo třeba zařadit (doplnit) do

jednotlivých částí předepsaného rozsahu a obsahu (viz 4.3.1) v souladu s § 3, odst. (2) vyhlášky č. 503/2006 Sb., byly zpracovány podle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (únor 2007) schválené Ministerstvem dopravy.

červen 2011

V. Zaňák

# PRŮVODNÍ ZPRÁVA

## OBSAH

1. CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ A STAVEBNÍHO POZEMKU .....	2
A) STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ – POLOHA V OBCI .....	2
B) ÚDAJE O VYDANÉ (SCHVÁLENÉ) ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACI .....	2
C) ÚDAJE O SOULADU ZÁMĚRU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ .....	2
D) ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ .....	2
E) NAPOJENÍ STAVBY NA VEŘEJNOU DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU .....	2
F) GEOLOGICKÁ, GEOMORFOLOGICKÁ A HYDROGEOLOGICKÁ CHARAKTERISTIKA, VČETNĚ ZDROJŮ NEROSTŮ A PODZEMNÍCH VOD, ÚZEMÍ PRO ZVLÁŠTNÍ ZÁSAHY DO ZEMSKÉ KŮRY A PODDOLOVANÝCH ÚZEMÍ .....	2
G) POLOHA VŮČI ZÁPLAVOVÉMU ÚZEMÍ .....	2
H) DRUHY A PARCELNÍ ČÍSLA DOTČENÝCH POZEMKŮ PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ .....	2
I) PŘÍSTUP NA STAVEBNÍ POZEMEK PO DOBU VÝSTAVBY .....	3
J) ZAJIŠTĚNÍ VODY A ENERGIÍ PO DOBU VÝSTAVBY .....	3
2. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA STAVBY A JEJÍHO UŽÍVÁNÍ .....	3
A) ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY .....	3
B) TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA .....	4
C) NOVOSTAVBA NEBO ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM .....	4
D) ÉTAPIZACE VÝSTAVBY .....	4
3. ORIENTAČNÍ ÚDAJE STAVBY .....	4
A) ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVBĚ A JEJÍ KAPACITĚ .....	4
B) CELKOVÁ BILANCE NÁROKŮ VŠECH DRUHŮ ENERGIÍ, TEPLA A TEPLÉ UŽITKOVÉ VODY .....	4
C) CELKOVÁ SPOTŘEBA VODY .....	5
D) ODBORNÝ ODHAD MNOŽSTVÍ SPLAŠKOVÝCH A DEŠŤOVÝCH VOD .....	5
E) POŽADAVKY NA KAPACITY VEŘEJNÝCH SÍTÍ KOMUNIKAČNÍCH VEDENÍ VEŘEJNÉ KOMUNIKAČNÍ SÍTĚ .....	5
F) POŽADAVKY NA KAPACITY ELEKTRONICKÉHO KOMUNIKAČNÍHO ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉ KOMUNIKAČNÍ SÍTĚ .....	5
G) PŘEDPOKLÁDANÉ ZAHÁJENÍ VÝSTAVBY .....	5
H) PŘEDPOKLÁDANÁ LHŮTA VÝSTAVBY .....	5

## 1. CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ A STAVEBNÍHO POZEMKU

### a) Stručná charakteristika území – poloha v obci

Území výstavby se nachází na východním okraji města Český Krumlov v blízkosti silnice II/157 (směr Mirkovice). Nachází se tedy v zastavěném nebo zastavitelném území (v intravilánu) města Český Krumlov. V rámci stavby bude vybudováno oplocení, venkovní osvětlení areálu sběrného dvora a kamerový systém sloužící k zabezpečení sběrného dvora.

### b) Údaje o vydané (schválené) územně plánovací dokumentaci

Stavba je v souladu s platným územním plánem města Český Krumlov.

### c) Údaje o souladu záměru s územně plánovací dokumentací

Navržená stavba není v rozporu s územně plánovací dokumentací.

### d) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Vyjádření k sítím jsou v příloze E. Dokladová část. Jednotlivé požadavky dotčených orgánů budou zpracovány v dalším stupni PD.

### e) Napojení stavby na veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu

Předmětem stavby je modernizace stávajícího sběrného dvora v Českém Krumlově. Napojení na veřejnou dopravní infrastrukturu zůstává stávající, PD upravuje pouze dopravní režim uvnitř areálu.

Technická infrastruktura bude připojena:

- venkovní osvětlení a kamerový systém z nové pojistkové skříně umístěné v blízkosti stávajícího rozvaděče sběrného dvora.

### f) Geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod, území pro zvláštní zásahy do zemské kůry a poddolovaných území

Regionálně geologicky je oblast Českého Krumlova zařazena do předplatformního podkladu Českého masívu, do moldanubické oblasti.

Z hlediska geomorfologického členění je oblast Českého Krumlova řazena do Šumavské soustavy (subprovincie) podsoustavy Šumavské hornatiny se střední výškou 634,4 m.

### g) Poloha vůči záplavovému území

Stavba se nenachází v záplavovém území.

### h) Druhy a parcelní čísla dotčených pozemků podle katastru nemovitostí

Stavba je umístěna výhradně na pozemcích města Český Krumlov v katastrálním území - Český Krumlov.

Jedná se o tyto KN parcely : 3103, 687/9, 687/6. Situace byla vypracována do digitální katastrální mapy zajištěné geodetickou kancelář AGROPOZ, v.o.s., Ing. Berka Vladimír, Staroměstská 1, 370 04 České Budějovice.

pozemková parcela	LV	celková výměra parcely ( m2 )	kultura	způsob ochrany
3103	10001	757	zastavěná plocha a nádvoří	-
687/9	10001	5849	ostatní plocha	-
687/6	10001	1514	ostatní plocha	-

LV č.	Vlastník
10001	Město Český Krumlov, nám.Svornosti 1, Český Krumlov, Vnitřní Město, 381 01

**i) Přístup na stavební pozemek po dobu výstavby**

Přístup na stavební pozemek po celou dobu výstavby bude ze stávající obslužné komunikace, která je napojena na silnici II/157.

**j) Zajištění vody a energií po dobu výstavby**

Jedná se o stavbu malého rozsahu pro níž není potřeba zajišťovat vodu ani energie. V případě potřeby bude voda dovezena a energie zajištěna agregátem.

## **2. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA STAVBY A JEJÍHO UŽÍVÁNÍ**

**a) Účel užívání stavby**

Předmětem stavby je modernizace stávajícího sběrného dvora v Českém Krumlově. Stavba řeší zřízení nové zpevněné plochy pro umístění kontejnerů, přístupovou komunikaci k nově navrženým kontejnerům, nové uspořádání sběrného dvora na stávajících zpevněných plochách, zařízení sběrného dvora, nové oplocení dotčené části areálu, venkovní osvětlení a kamerový systém. Stavba bude sloužit potřebám stávajícího sběrného dvora.

Přehled investorů a budoucích vlastníků (správců):

Investor	Následný vlastník	Následný správce
Město Český Krumlov	Město Český Krumlov	Služby města Český Krumlov s.r.o.

**b) Trvalá nebo dočasná stavba**

Jedná se o stavbu trvalou.

**c) Novostavba nebo změna stavby před dokončením**

Jedná se o novostavbu.

**d) Etapizace výstavby**

Stavba bude provedena v jedné etapě tak, aby negativní vlivy (hlučnost, prašnost atd.) vznikající při výstavbě, co nejméně ovlivňovaly okolí stavby.

**3. ORIENTAČNÍ ÚDAJE STAVBY**

**a) Základní údaje o stavbě a její kapacitě**

Předmětem stavby je modernizace stávajícího sběrného dvora v Českém Krumlově. Celková plocha sběrného dvora je 1448 m<sup>2</sup>. Stavba řeší zřízení nové zpevněné plochy pro umístění kontejnerů, přístupovou komunikaci k nově navrženým kontejnerům, zpevnění stávající asfaltové plochy regeneračním postřikem, nové uspořádání sběrného dvora na stávajících zpevněných plochách, zařízení sběrného dvora, nové oplocení dotčené části areálu, venkovní osvětlení a kamerový systém.

**Základní údaje o komunikaci a manipulační ploše:**

Přístupová komunikace je navržena v základní šíři 3,5 m, v oblouku rozšířená na 4,0 m. Začátek a konec úpravy se nachází na stávající zpevněné ploše. Celková délka komunikace činí 49,56 m. Komunikace se skládá s nájezdové rampy, úseku určeného pro vykládku odpadů, a sjezdové rampy.

Manipulační plocha navazuje na stávající zpevněné plochy sběrného dvora a bude sloužit k umístění nových kontejnerů a k manipulaci s těmito kontejnery.

Oprava stávající živičné plochy bude provedena pomocí dvojitého regeneračního postřiku z asfaltu (0,3 kg/m<sup>2</sup>).

**Základní údaje o venkovním osvětlení:**

Napěťová soustava : 400/230V, 50Hz

Ochrana před nebezpečným dotykem : samočinným odpojením od zdroje TN-C-S

Pro osvětlení jsou navržena svítidla 1x70W na ocelových stožárech KLA 4-114/60, výšky 4 a 5 m. Počet osvětlovacích bodů: 5 ks.

**b) Celková bilance nároků všech druhů energií, tepla a teplé užitkové vody**

Soudobý příkon veřejného osvětlení činí 350 W.

**c) Celková spotřeba vody**

Dokončená stavba je bez nároků na spotřebu vody.

**d) Odborný odhad množství splaškových a dešťových vod**

Dokončená stavba nebude produkovat žádné splaškové vody.

**Množství dešťových vod je následující:**

Přístupová komunikace bude odvodněna dostatečným příčným i podélným sklonem do přilehlých vegetačních ploch. Manipulační plocha bude odvodněna dostatečným příčným i podélným sklonem ke stávajícím zpevněným plochám sběrného dvora.

**e) Požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení veřejné komunikační sítě**

Podle ČSN 73 6110 článek 17.1.6 se u komunikací funkční skupiny C výkonnost neposuzuje.

**f) Požadavky na kapacity elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě**

Nejsou kladeny – není předmětem stavby.

**g) Předpokládané zahájení výstavby**

Zahájení stavby bude závislé na finančních možnostech investora.

**h) Předpokládaná lhůta výstavby**

Předpokládaná lhůta výstavby činí 6 týdnů.

České Budějovice, červen 2011

V. Zaňák



## SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

### OBSAH:

<b>1. POPIS STAVBY</b> .....	3
a) Zdůvodnění výběru stavebního pozemku .....	3
b) Zhodnocení staveniště .....	3
c) Zásady urbanistického, architektonického a výtvarného řešení .....	3
d) Zásady technického řešení .....	3
<b>2. STANOVENÍ PODMÍNEK PRO PŘÍPRAVU VÝSTAVBY</b> .....	6
a) Údaje o provedených a navrhovaných průzkumech, známé geologické a hydrologické podmínky stavebního pozemku .....	6
b) Údaje o ochranných pásmech a hranicích chráněných území dotčených výstavbou .....	6
c) Požadavky na zábory ZPF a LPF s uvedením rozlohy a rozlišení, zda se jedná o zábory trvalé nebo dočasné .....	6
d) Uvedení územně technických podmínek dotčeného území a podmínek koordinace výstavby, zejména z hlediska příjezdu na stavební pozemek .....	7
e) Údaje o souvisejících stavbách , bilance zemních prací , požadavky na venkovní a sadové úpravy .....	7
<b>3. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PROVOZU</b> .....	7
a) Popis navrhovaného provozu, případně výrobního programu .....	7
b) Předpokládané kapacity provozu .....	7
c) Popis technologií, výrobního programu, popřípadě manipulace s materiálem .....	7
d) Návrh řešení dopravy v klidu .....	7
e) Odhad potřeby materiálů, surovin .....	7
f) Řešení likvidace odpadů nebo jejich využití, řešení likvidace splaškových a dešťových vod .....	8
g) Odhad spotřeby vody a energií pro výrobu .....	8
h) Řešení ochrany ovzduší .....	8
i) Řešení ochrany proti hluku .....	8
j) Řešení ochrany stavby před vniknutím nepovolaných osob .....	8
<b>4. ZÁSADY ZAJIŠTĚNÍ POŽÁRNÍ OCHRANY STAVBY</b> .....	9
<b>5. ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI PROVOZU STAVBY PŘI JEJÍM UŽÍVÁNÍ</b> .....	9
<b>6. NÁVRH ŘEŠENÍ PRO UŽÍVÁNÍ STAVBY OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE</b> .....	9

<b>7. POPIS Vlivu stavby na životní prostředí a ochranu zvláštních zájmů .....</b>	<b>9</b>
a) Řešení vlivu stavby na životní prostředí, popř. provedení opatření k odstranění nebo minimalizaci negativních účinků .....	9
b) Řešení ochrany přírody a krajiny nebo vodních zdrojů a léčebných pramenů .....	9
c) Návrh ochranných a bezpečnostních pásem vyplývajících z charakteru realizované stavby .....	9
<b>8. NÁVRH ŘEŠENÍ OCHRANY STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ</b>	<b>10</b>
<b>9. CIVILNÍ OCHRANA .....</b>	<b>10</b>
a) Opatření vyplývající z požadavků civilní ochrany na využití staveb k ochraně obyvatelstva .....	10
b) Řešení zásad prevence závažných havárií .....	10
c) Zóna havarijního plánování .....	10

## 1. POPIS STAVBY

### a) Zdůvodnění výběru stavebního pozemku

Umístění návrhu přístupové komunikace a manipulační plochy vychází ze stávajících dispozic území přilehlého ke sběrnému dvoru. Plochu na které se návrh nachází nelze v současné době z důvodu technické nevybavenosti plně využívat.

Území výstavby se nachází na východním okraji města Český Krumlov v blízkosti silnice II/157 (směr Mirkovice). Dosavadní využití území je v převážné míře jako ostatní plocha.

### b) Zhodnocení staveniště

Jedná se o území zastavěné a zastavitelné.

V prostoru staveniště se nachází inženýrské sítě. Jedná se o podzemní kabely NN a vodovod.

### c) Zásady urbanistického, architektonického a výtvarného řešení

Návrh z architektonického i urbanistického hlediska zcela odpovídá místním podmínkám. Usiluje o směřování k optimálnímu vývoji sběrného dvora, harmonickému uspořádání dotčeného území s cílem zajištění setrvalého rozvoje.

Stávající využití území je v převážném rozsahu ostatní plocha. Vzrostlá zeleň se v území nevyskytuje.

### d) Zásady technického řešení

Předmětem stavby je modernizace stávajícího sběrného dvora v Českém Krumlově. Celková plocha sběrného dvora je 1448 m<sup>2</sup>. Stavba řeší zřízení nové zpevněné plochy pro umístění kontejnerů, přístupovou komunikaci k nově navrženým kontejnerům, zpevnění stávající asfaltové plochy regeneračním postřikem, nové uspořádání sběrného dvora na stávajících zpevněných plochách, zařízení sběrného dvora, nové oplocení dotčené části areálu, venkovní osvětlení a kamerový systém.

### Přístupová komunikace a manipulační plocha

- **Směrové řešení:**

Začátek úpravy přístupové komunikace je na okraji stávající komunikace u vjezdu do areálu, konec úpravy je na okraji stávající komunikace naproti severnímu rohu separační haly. Délka přístupové komunikace je 49,56 m a je složena ze dvou směrových oblouků (kruhových prostých) o R1 = 10 m, R2 = 10 m vložených mezi přímé.

Manipulační plocha je umístěna mezi stávající zpevněnou plochu a nově navrženou přístupovou komunikaci.

- **Podélné řešení:**

Podélné řešení je v souladu s ČSN 73 6110 – Projektování místních komunikací a je dostatečně zřejmé z výkresové přílohy č. D3 – Podélný řez komunikace.

### **Příčné uspořádání:**

Přístupová komunikace je navržena základní šíře 3,50 m s rozšířením v oblouku na 4,00 m. Příčný sklon je navržen jednostranný směrem ke krajnici a ocelovému svodidlu. Komunikace se skládá s nájezdové rampy, úseku určeného pro vykládku odpadů a sjezdové rampy. Po pravé straně je v téměř celém úseku navržena rozšířená krajnice 1,50 m s ocelovým svodidlem. Svah na této straně je zpevněn drátěnou vyztuženou zemní konstrukcí. Po straně levé je umístěna opěrná zídka z vibrolisovaných betonových prvků s vyztužením zemního tělesa geomříží. Podrobnosti jsou zřejmé z výkresové přílohy č. D2 – Celková situace stavby a č. D4 – Příčné řezy komunikace.

Příčné uspořádání manipulační plochy je dostatečně zřejmé z výkresové přílohy č. D2 – Celková situace stavby a č. D4 – Příčné řezy komunikace.

Stávající živičná plocha podél nově navržené manipulační plochy je na konci své životnosti, a protože bude vystavena velkým smykovým silám od kol manipulační techniky, je potřeba ji opravit a uzavřít proti vtékání dešťové vody. Oprava stávající živičné plochy bude provedena pomocí dvojitého regeneračního postřiku z asfaltu (0,3 kg/m<sup>2</sup>).

V rámci stavby bude zřízeno nové oplocení dotčené části areálu, dvě nové vjezdové brány, venkovní osvětlení areálu a kamerový systém. Oplocení je navrženo: sloupek 48/1,5/2600, pletivo 2,5/50x50/2000/vnd, bavoleta pro uchycení ostnatého drátu - 3 řady, ostnatý drát dvojdřátový, čtyřostný, vzd. ostnů 100 mm, barva - sloupek, pletivo, bavoleta, ostnatý drát-zelená, pozink + plast.

Rozmístění nově navrženého zařízení sběrného dvora je dostatečně zřejmé z výkresové přílohy č. D2 – Celková situace stavby

- **Zemní práce:**

Před zahájením zemních prací je nutno vytyčit veškerá stávající podzemní vedení. V ochranném pásmu těchto vedení je možno provádět zemní práce výhradně ručně a se souhlasem správce sítě za podmínek jím stanovených.

V prostoru výstavby přístupové komunikace bude sejmuta vrstva v tloušťce 0,50 m.

Je požadováno, aby v souladu s ČSN 73 6133 byla před prováděním konstrukčních vrstev zemní pláň vyčištěna a práce na pokládce konstrukčních vrstev parkoviště nesmějí být zahájeny před převzetím pláň. Dokončená pláň musí být chráněna. Skládky stavebního materiálu jsou na pláni zakázány.

Mimořádnou pozornost je nutno věnovat hutnění zásypů rýh po podzemních vedeních. Je nezbytné, aby tyto byly hutněny po vrstvách a hutnění odpovídalo stanoveným normám a předpisům.

V závěru prací budou trvalé vegetační plochy ohumusovány orníci v tloušťce 0,1 mm a osety travním semenem.

Všechny výkopy hlubší než 1,20 m musí být zajištěny proti sesutí – buď provedením stěn v bezpečném sklonu, nebo pažením.

Zemní práce doporučujeme provádět v suchém ročním období.

- **Zpevněné plochy:**

**Konstrukce vozovky přístupové komunikace je následující:**

Nátěr asfaltový	N1VA	1,2 kg/m <sup>2</sup>	ČSN 73 6129
Mechanicky zpevněné kamenivo	MZK	200 mm	ČSN 73 6121
Štěrkořt'	ŠD	150 mm	ČSN 73 6126
Celkem		350 mm	

**Konstrukce manipulační plochy je následující:**

Cementový beton	CB	210 mm	ČSN EN 13108-1
Štěrkořt'	ŠD	200 mm	ČSN 73 6126
Celkem		410 mm	

**Konstrukce zpevněné plochy z bet. dlažby je následující:**

Betonová dlažba	DL	60 mm	ČSN 73 6131-1
Lože	L	40 mm	ČSN 73 6131-1
Štěrkořt'	ŠD	150 mm	ČSN 73 6126
Celkem		250 mm	

Pro zajištění řádné kvality všech konstrukcí vozovek a zpev. ploch jsou požadovány následující minimální moduly přetvárnosti  $E_{def,2}$  na:

- zhutněná pláni vozovek a zpev. ploch  $E_{def,2} = 45$  Mpa, na vrstvě štěrkořt'  $E_{def,2} = 100$  Mpa.

- **Odvodňovací zařízení:**

Přístupová komunikace bude odvodněna dostatečným příčným i podélným sklonem do přilehlých vegetačních ploch. Manipulační plocha bude odvodněna dostatečným příčným i podélným sklonem ke stávajícím zpevněným plochám sběrného dvora.

### **Venkovního osvětlení a kamerový systém**

Rozmístění venkovního osvětlení a kamerového systému je dostatečně zřejmé z výkresové přílohy č. D2 – Celková situace stavby. Veřejné osvětlení a kamerový systém budou napájeny z nové pojistkové skříň umístěné v blízkosti stávajícího rozvaděče sběrného dvora.

### **Technické údaje venkovního osvětlení**

- Napěťová soustava : 400/230V, 50Hz
- Ochrana před nebezpečným dotykem : samočinným odpojením od zdroje TN-C-S
- Pro osvětlení jsou navržena svítidla 1x70W na ocel. stožárech KLA 4-114/60, výšky 4 a 5 m.

Počet osvětlovacích bodů: 5 ks.

Kabel bude uložen v celé délce v chrániče z PVC – v komunikaci v hloubce 50cm, ve volném terénu v hloubce 70 cm, zakryt výstražnou folií z PVC.

Při souběhu a křížení se stávajícími a nově navrženými podzemními vedeními nutno dodržet min. vzdálenosti - dle ČSN 73 6005.

Uzemnění - Ocelové stožáry budou uzemněny vodičem FeZn 10 mm, uloženým na dně kabelové rýhy.

#### **Technické údaje kamerového systému**

Bude určeno v dalším stupni PD. Dle podmínek investora budou kamery vybaveny technologií přenosu dat – wi-fi. Sloupy venkovního osvětlení na kterých bude kamerový systém umístěn budou vysoké 5,0 m.

## **2. STANOVENÍ PODMÍNEK PRO PŘÍPRAVU VÝSTAVBY**

### **a) Údaje o provedených a navrhovaných průzkumech, známé geologické a hydrologické podmínky stavebního pozemku**

Výchozím podkladem pro zpracování projektové dokumentace tohoto stupně byly zadávací podmínky objednatele PD. Dalšími podklady byly:

- Vyjádření o existenci stávajících inženýrských sítí v území a zákresy těchto vedení poskytnuté jednotlivými správci na základě žádosti projektanta.
- Kopie katastrální mapy a LV pořízené na katastrálním úřadě Český Krumlov.
- Geodetické zaměření a digitální katastrální mapa zajištěné geodetickou kanceláří AGROPOZ, v.o.s., Ing. Berka Vladimír, Staroměstská 1, 370 04 České Budějovice.
- Pochůzka terénem a fotodokumentace pořízená projektantem.

### **b) Údaje o ochranných pásmech a hranicích chráněných území dotčených výstavbou**

Stavba prochází ochrannými pásmy jednotlivých inženýrských sítí. Žádná jiná ochranná pásma ani chráněná území v prostoru stavby nejsou známa.

### **c) Požadavky na zábory ZPF a LPF s uvedením rozlohy a rozlišení, zda se jedná o zábory trvalé nebo dočasné**

Stavba nezasahuje do pozemků s ochranou ZPF a LPF.

**d) Uvedení územně technických podmínek dotčeného území a podmínek koordinace výstavby, zejména z hlediska příjezdu na stavební pozemek**

Přístup na stavební pozemek po celou dobu výstavby bude ze stávající komunikace, která slouží pro dopravní obsluhu území a je napojena na silnici II/157.

**e) Údaje o souvisejících stavbách , bilance zemních prací , požadavky na venkovní a sadové úpravy**

Žádné související stavby nejsou známy.

Bilance zemních prací se předpokládá vyrovnaná (území se nachází v příznivém sklonu), bude podrobně zpracována v dalším stupni PD.

Všechny plochy určené pro ozelenění budou ohumusovány a osety travním semenem.

### **3. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PROVOZU**

**a) Popis navrhovaného provozu, případně výrobního programu**

Stavba neřeší žádný výrobní provoz ani výrobní program.

**b) Předpokládané kapacity provozu**

Stavba neřeší žádný výrobní provoz ani výrobní program.

**c) Popis technologií, výrobního programu, popřípadě manipulace s materiálem**

Technologie, výrobní programy a manipulace s materiálem nejsou předmětem stavby.

**d) Návrh řešení dopravy v klidu**

Předmětem stavby není doprava v klidu.

**e) Odhad potřeby materiálů, surovin**

Dokončená stavba je bez nároků na jakoukoliv potřebu materiálu a surovin.

Během výstavby dojde ke spotřebě materiálu a surovin potřebných k výstavbě přístupové komunikace, manipulační plochy, oplocení, venkovního osvětlení a kamerového systému.

Potřeba materiálu a surovin bude detailně řešena v dalším projektovém stupni.

**f) Řešení likvidace odpadů nebo jejich využití, řešení likvidace splaškových a dešťových vod**

Odpady vznikají při zemních pracích. Jedná o odpad ostatní. Vznik nebezpečného odpadu není ve stavbě předpokládán.

Nakládání s odpady bude řešeno v dalším projektovém stupni, bude zpracován detailní projekt nakládání s odpady.

**g) Odhad spotřeby vody a energií pro výrobu**

Venkovní osvětlení

Energetická bilance:

Příkon nových svítidel 70 W

Počet svítidel 5 ks

Celkový příkon 350 W

Venkovní osvětlení je navrženo jako samostatný celek. U nově vybudované pojistkové skříně bude připojen nový spínací bod RVO v pilíři. Odtud bude napojeno a zapínáno nové venkovní osvětlení.

Kamerový systém

Příkon kamerového systému bude upřesněn v dalším stupni PD dle vybraného typu kamer.

Ostatní části stavby jsou bez nároků na zdroje.

**h) Řešení ochrany ovzduší**

Stavba neprodukuje žádné emise ohrožující ovzduší.

**i) Řešení ochrany proti hluku**

Hluk vzniklý výstavbou je z hlediska lokality výstavby možno zanedbat.

**j) Řešení ochrany stavby před vniknutím nepovolaných osob**

Dokončená stavba bude na ochranu před vniknutím nepovolaných osob opatřena oplocením výšky 2,0 m s ostnatým drátem (3x) a kamerovým systémem.



#### **4. ZÁSADY ZAJIŠTĚNÍ POŽÁRNÍ OCHRANY STAVBY**

Stavba je typu, kde nepřipadá v úvahu žádné požární riziko z případného požáru. Druh stavby a použité stavební konstrukce vylučují, aby stavba podlehla požáru.

#### **5. ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI PROVOZU STAVBY PŘI JEJÍM UŽÍVÁNÍ**

Stavba je navržena v souladu s příslušnými ČSN, TP a TKP.

#### **6. NÁVRH ŘEŠENÍ PRO UŽÍVÁNÍ STAVBY OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE**

Charakter stavby (modernizace sběrného dvora) nepředpokládá samostatný pohyb osob s omezenou schopností pohybu a orientace. Návrh je v souladu s vyhláškou č. 369/2001 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

#### **7. POPIS VLIVU STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A OCHRANU ZVLÁŠTNÍCH ZÁJMŮ**

##### **a) Řešení vlivu stavby na životní prostředí, popř. provedení opatření k odstranění nebo minimalizaci negativních účinků**

Stavba nemá na životní prostředí negativní vliv. Pouze při výstavbě dojde k dočasnému zvýšení hlučnosti a prašnosti.

Stavba je navržena v souladu s platnou legislativou. Jedná se zejména o ČSN 73 6110 – Projektování místních komunikací.

##### **b) Řešení ochrany přírody a krajiny nebo vodních zdrojů a léčebných pramenů**

Stavba se nachází na okraji města, proto ovlivnění krajiny bude pouze nepatrné. Vlivem stavby nebude docházet ke znečištění přilehlé řeky Vltavy.

##### **c) Návrh ochranných a bezpečnostních pásem vyplývajících z charakteru realizované stavby**

Ochranná pásma vzniknou pouze u nově zřizovaných inženýrských sítí (venkovní osvětlení a kamerový systém).

## **8. NÁVRH ŘEŠENÍ OCHRANY STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ**

Nejsou známy žádné negativní účinky vnějšího prostředí vztahující se k této stavbě (jako jsou povodně, sesuvy půdy, poddolování, seizmicita, radon a nadměrný hluk).

## **9. CIVILNÍ OCHRANA**

### **a) Opatření vyplývající z požadavků civilní ochrany na využití staveb k ochraně obyvatelstva**

Stavba splňuje požadavky civilní ochrany na využití staveb k ochraně obyvatelstva.

### **b) Řešení zásad prevence závažných havárií**

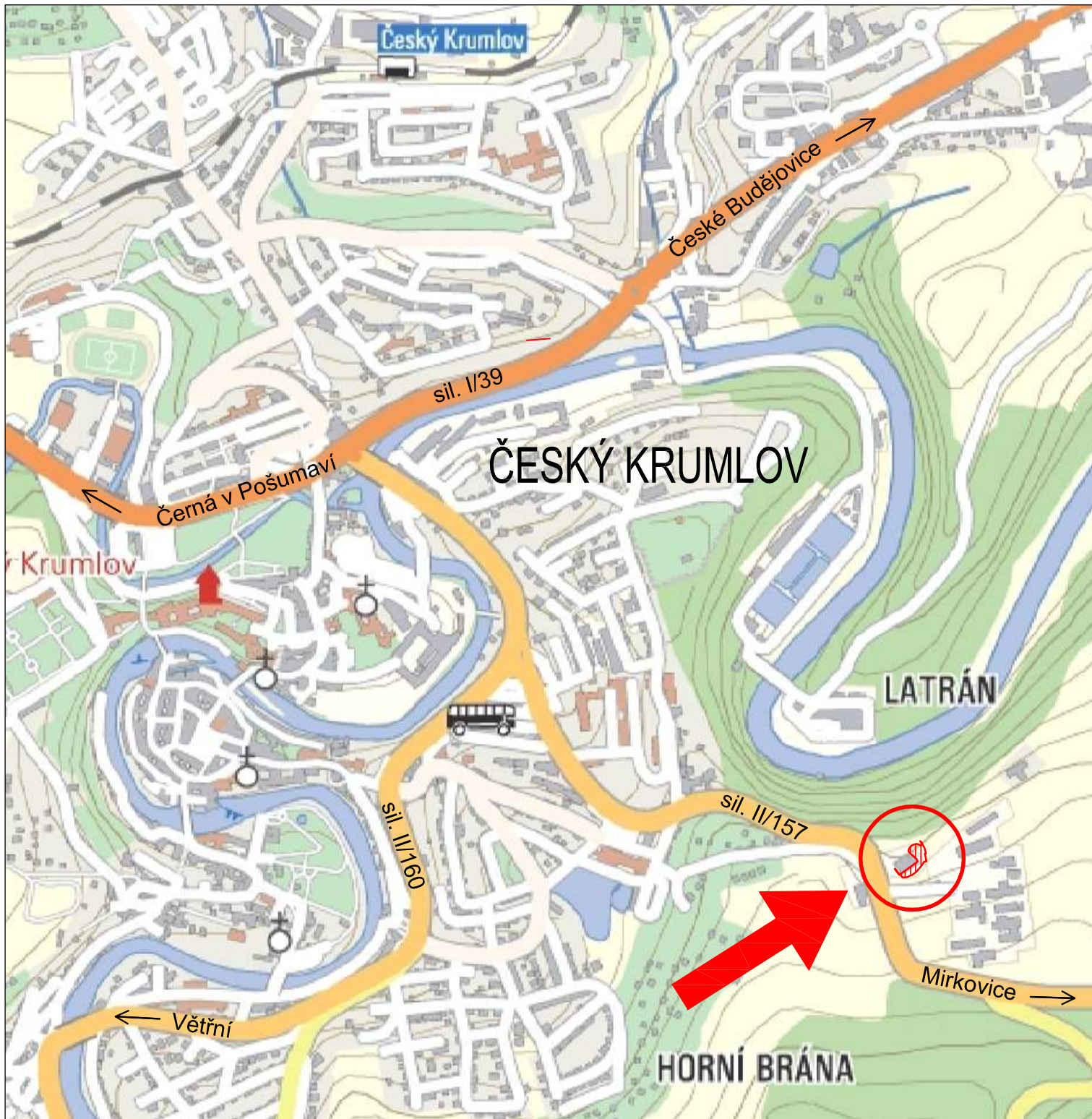
Stavba je navržena v souladu s příslušnými ČSN, TP a TKP. Co se požadavků na bezpečnost provozu týká, zejména ČSN 73 6110 – Projektování místních komunikací.

### **c) Zóna havarijního plánování**

Území nespadá do žádné zóny havarijního plánování.

České Budějovice, červen 2011

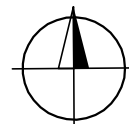
V. Zaňák



LEGENDA

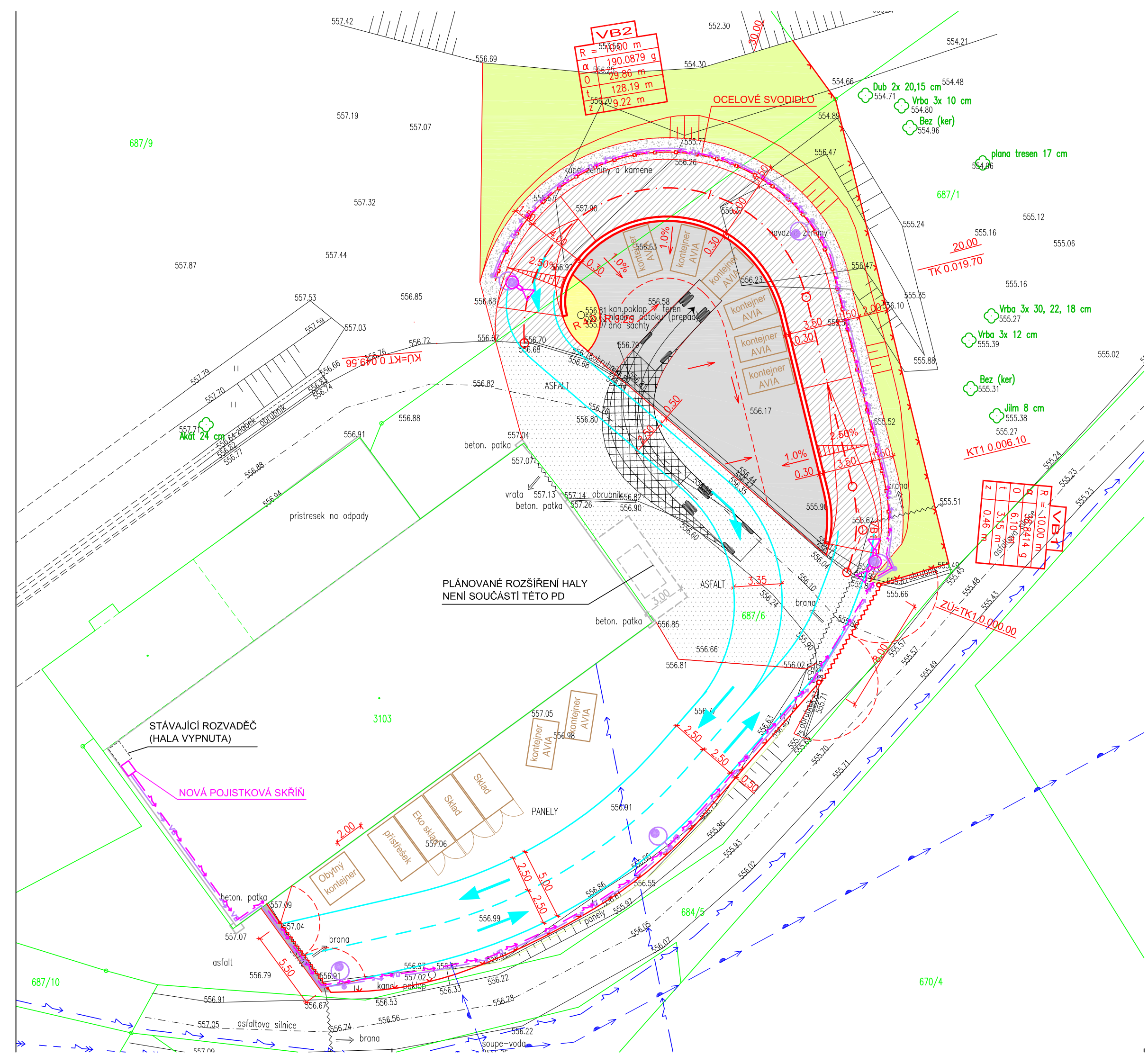


PLOCHA STAVBY



S - JTSK; BPV

Ing. František Stráský - ATELIER S I S				
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Stráský František			
VYPRACOVAL	Zaňák Václav			
OBJEDNATEL	Město Český Krumlov			
OBEC	Český Krumlov			
AKCE	<b>SBĚRNÝ DVŮR ČESKÝ KRUMLOV</b>			
OBSAH	<b>PŘEHLEDNÁ SITUACE</b>			
			ARCH. ČÍSLO:	10024-11
			ZAK.Č.	10024
			DATUM	06/2011
			STUPEŇ	DŮR
			MĚŘÍTKO	1:10000
			VÝKR.Č.	1.
			ČÁST:	D.



**LEGENDA:**

- STÁVAJÍCÍ STAV
- STÁVAJÍCÍ POZEMKOVÉ PARCELY
- NÁVRH:**
- NOVÝ STAV
- NOVÝ STAV - OBRUBA SILNIČNÍ
- NOVÉ OPLOCENÍ VÝŠKY 2.0 m, OSTNATÝ DRÁT 3x
- OCELOVÉ SVODIDLO
- NOVÉ BRÁNY
- NAVRŽENÉ VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
- OPĚRNÁ ZEĎ Z VIBRILISOVANÝCH BETONOVÝCH PRVKŮ S VYSTUŽENÍM ZEMNÍHO TĚLSA GEOMŘÍŽÍ
- KOMUNIKACE - MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO S ASFALTOVÝM NÁTĚREM
- PLOCHA PRO MANIPULACI S KONTEJNERY - KRYT Z CEMENTOVÉHO BETONU
- ZPEVNĚNÁ PLOCHA - BETONOVÁ DLAŽBA tl. 60 mm
- KRAJNICE ZPEVNĚNÁ ŠTĚRKODRTÍ
- KOMUNIKACE (OPRAVA PŘEKOPU) - ASFALTOVÝ KRYT
- POSTŘÍK REGENERAČNÍ Z ASFALTONU - 0,3 kg / m<sup>2</sup>
- VEGETAČNÍ PLOCHA
- NAVRŽENÉ ZAŘÍZENÍ SBĚRNÉHO DVORA - KONTEJNERY, SKLADY, PŘÍSTŘEŠEK, OBYTNÝ KONTEJNER

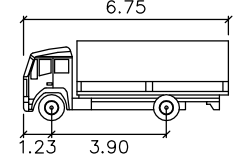
**NAVRŽENÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ**

- NAVRŽENÝ KABEL VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ S OSVĚTLOVACÍM BODEM
- NAVRŽENÝ KABEL PRO NAPÁJENÍ KAMEROVÉHO SYSTÉMU
- OSVĚTLOVACÍ BOD S KAMEROU

**STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ**

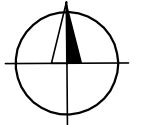
- VEDENÍ NN (PODZEMNÍ)
- VEDENÍ VN (NADZEMNÍ)
- VODOVOD

OBRYSOVÉ KŘIVKY JSOU VYNESENY PRO NÁKLADNÍ AUTOMOBIL AVIA



**UPOZORNĚNÍ:**

Zákresy podzemních sítí jsou orientační, nemohou sloužit jako vytyčovací schéma. Investor musí nechat před zahájením stavby všechny podzemní sítě vytyčit. Veškeré zemní práce v ochranném pásmu mohou být prováděny pouze se souhlasem správce a podle jeho pokynů.

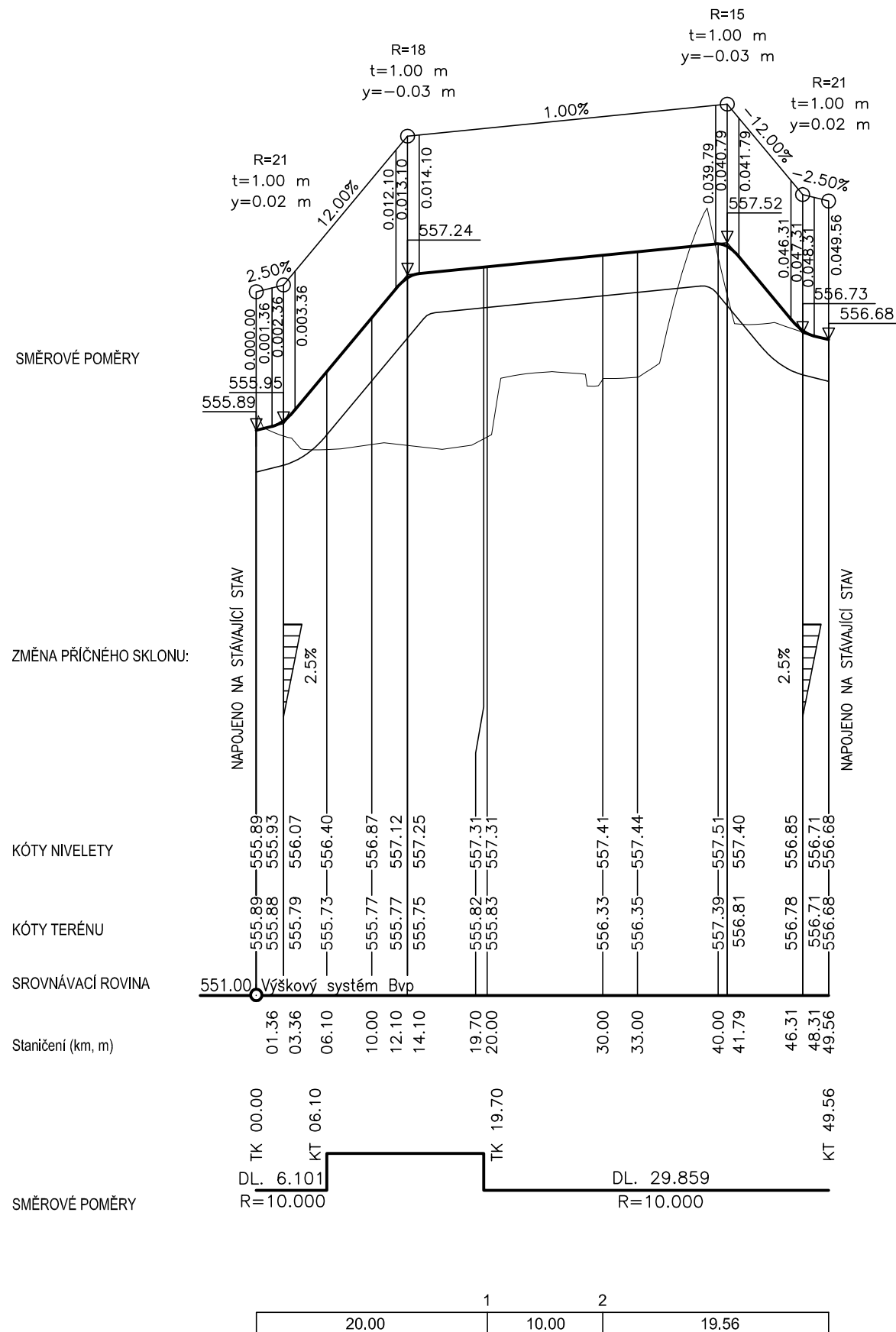



S - JTSK; BPV

Ing. František Stráský - ATELIER S I S			<b>ATELIER SIS</b> SILNIČNÍCH A INŽENÝRSKÝCH STAVEB		
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Stráský František				
VYPRACOVAL	Zaňák Václav		ARCH. ČÍSLO: 10024-11		
OBJEDNATEL	Město Český Krumlov				
OBEC	Český Krumlov		ZAK.Č. 10024	KOPIE	
AKCE	<b>SBĚRNÝ DVŮR ČESKÝ KRUMLOV</b>		DATUM 06/2011		
OBSAH			<b>CELKOVÁ SITUACE STAVBY</b>		STUPEŇ DŮR
					MĚŘÍTKO 1:250
			VÝKR.Č. 2.	ČÁST: D.	

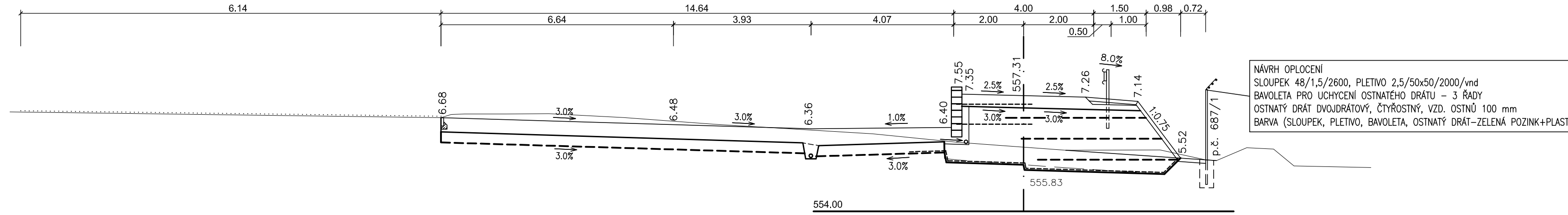
DRUH POZEMKU  
 ČÍSLO PARCELY  
 KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ

ostatní plocha	
687/6	687/9
Český Krumlov	

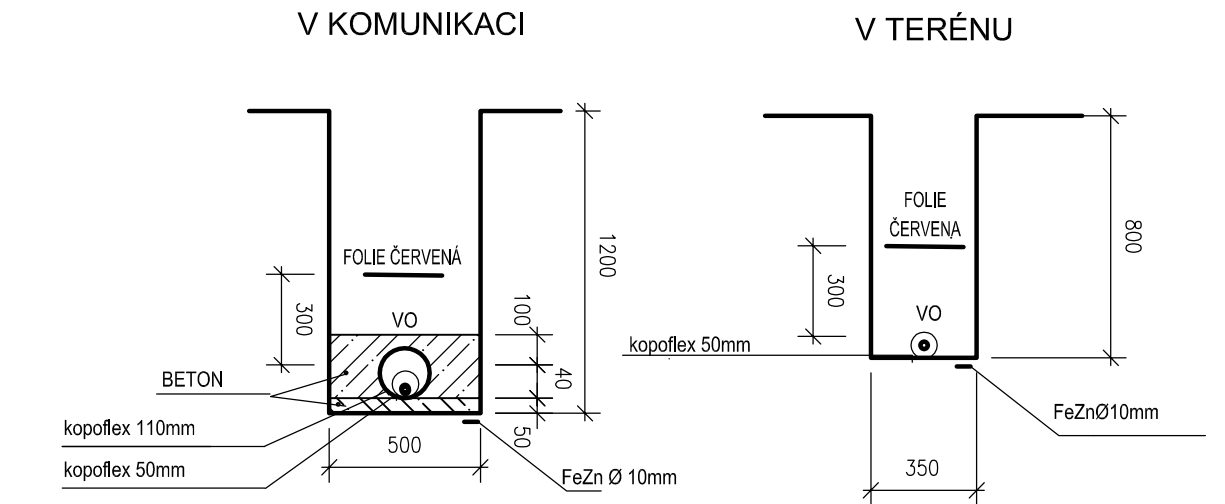


Ing. František Stráský - ATELIER S I S			
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Stráský František	<i>Stráský</i>	
VYPRACOVAL	Zaňák Václav	<i>Zaňák</i>	
OBJEDNATEL	Město Český Krumlov		ARCH. ČÍSLO: 10024-11
OBEC	Český Krumlov		ZAK.Č. 10024
AKCE	<b>SBĚRNÝ DVŮR ČESKÝ KRUMLOV</b>		KOPIE
			DATUM 06/2011
			STUPEŇ DŮR
		MĚŘÍTKO 1:500/50	
OBSAH	PODÉLNÝ ŘEZ KOMUNIKACE		VÝKR.Č. 3.
			ČÁST: D.

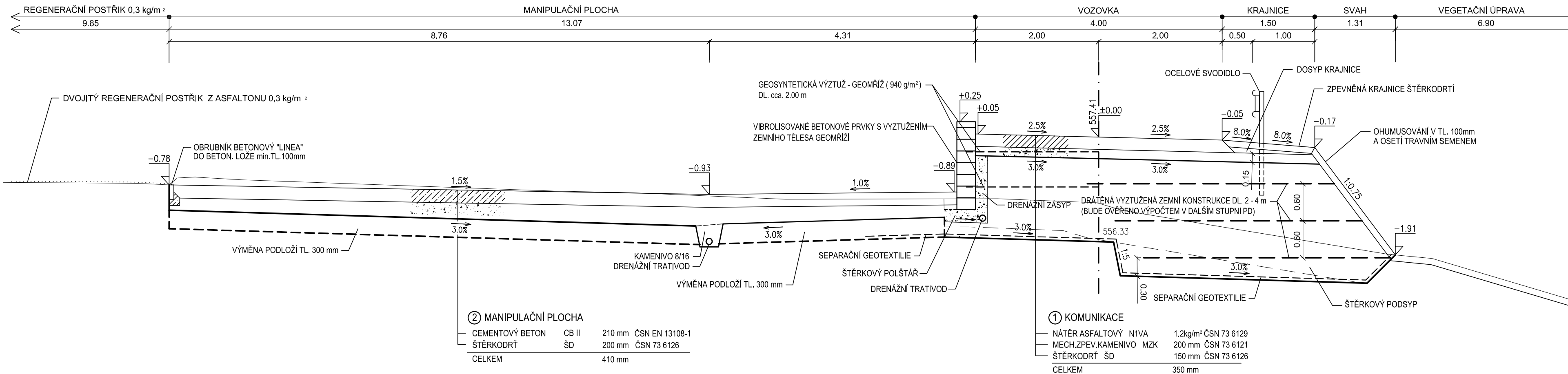
CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ( M 1:100 )  
km 0.020.00



CHARAKTERISTICKÉ ŘEZY VÝKOPEM PRO KABEL  
VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ A KAMEROVÉHO SYSTÉMU  
( M 1:25 )

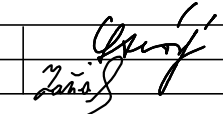
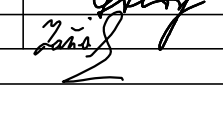



VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ( M 1:50 )  
km 0.030.00



POZNÁMKA:

- POŽADOVANÝ MODUL PŘETVÁRNOSTI ZHUTNĚNÉ ZEMNÍ PLÁNĚ  
VOZOVKY A MANIPULAČNÍ PLOCHY E DEF2 = 45MPa

Ing. František Stráský - ATELIER S I S		 	
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Stráský František		
VYPRACOVAL	Zaňák Václav		
OBJEDNATEL	Město Český Krumlov		
OBEC	Český Krumlov		
AKCE	SBĚRNÝ DVŮR ČESKÝ KRUMLOV		ARCH. ČÍSLO: 10024-11
		ZAK.Č. 10024	KOPIE
		DATUM 06/2011	
		STUPEŇ DŮR	
		MĚŘÍTKO 1:25/50/100	
OBSAH	PŘÍČNÉ ŘEZY KOMUNIKACE		VÝKR.Č. 4. ČÁST: D.

## **1 Úvod**

=====

V Českém Krumlově má být provedena na pozemcích parcelní číslo 687/6 a 687/9 "Modernizace a vybavení sběrného dvora".

### **1.1 Smluvní vztahy**

V měsíci červnu 2010 objednal u naší společnosti projektant stavby Ing. František Stráský z Ateliero SIS, U Malše 20, České Budějovice posouzení inženýrskogeologických poměrů v dané lokalitě na základě archivní rešerše. Podkladem k tomuto posouzení nám byla přehledná situace v měřítku 1:10 000, situace staveniště v měřítku 1:500 a situace v měřítku ~ 1:333. Investorem stavby je Město Český Krumlov.

### **1.2 Účel posouzení**

Posouzení inženýrskogeologických poměrů pro Modernizaci a vybavení sběrného dvora v Českém Krumlově je zaměřeno na stanovení:

- horninového složení geologického podloží
- geotechnických vlastností základové půdy
- údajů o podzemní vodě.

## **2 Přírodní poměry území**

=====

### **2.1 Fyzickogeografické poměry**

Staveniště sběrného dvora se nalézá na jihovýchodním okraji Českého Krumlova v prostoru skládky komunálního odpadu. Orograficky se jedná o severní okraj Českokrumlovské vrchoviny náležející k Šumavskému podhůří. Povrch území je zde příkře svažité k severu, k řece Vltavě. Nadmořská výška území se pohybuje v prostoru staveniště kolem 556 m.

### **2.2 Geologické poměry**

Z regionálně geologického hlediska se zájmové území nalézá v jv. části šumavského moldanubika, v pestré jednotce českokrumlovské. Skalní podloží je budováno migmatitizovanou biotitickou a sillimanit-biotitickou středně zrnitou pararulou s drobně zrnitými polohami. Jedná se o tmavě šedou až hnědou horninu s proměnlivým stupněm zvětrání. Charakteristické je pro toto území velké množství vložkových hornin - temně zelený amfibolit, bělošedý krystalický vápenec a erlán, které jsou průvodními horninami grafitických kvarcitů a rul. Zatímco ruly zvětrávají v mocná jílovitá a prachovito-písčítá slídnatá eluvia, kvarcity, erlány a krystalické vápence tvoří v těchto zeminách pevné hřbety a suky. Kvartérní pokryv je tvořen svahovými písčítými, jílovitopísčítými hlínami a hlinitými písky s úlomky podložních hornin. Povrch území je upraven několikametrovými navážkami s komunálním odpadem, které nejsou dosud úplně zkonsolidované.

### **2.3 Tektonika**

Moldanubické horniny byly vesměs postiženy velmi intenzívním provrásněním v období regionální metamorfózy, patrným nejlépe z proměnlivého průběhu vložkových hornin v pestré skupině. Hlavní směr výrazné foliace metamorfitů je SV-JZ, se středními sklony k SZ. Mladší zlomové poruchy jsou zastoupeny dobře sledovatelnými příčnými zlomy regionálního rozsahu (směr SZ - JV) a pravděpodobnými směrnými zlomy lokálně významnými. Jedná se zejména o poruchy ssv.-jjz. směru systému blanické brázdy - kaplický zlom.

### **2.4 Hydrogeologie**

V území je převážně zastoupen jednokolektorový zvodnělý systém hydrogeologického masivu, tvořeném krystalinikem. Jedná se o jediný regionálně rozšířený kolektor, který se nachází v zóně zvětralin a připovrchového rozpojení puklin. Mocnost kolektoru nepřesahuje obvykle několik desítek metrů. Pro krystalinikum je příznačné víceméně lokální proudění podzemních vod s infiltrací v celé ploše rozšíření kolektorů. Značnou propustnost vykazují krystalické vápence, erlany a amfibolity, nejméně propustné jsou biotitické pararuly, jejichž pukliny jsou často zatěsněny jílovito-písčitémi produkty zvětrávání. Mělké podzemní vody mají převážně volnou hladinu a jsou základního chemického typu Ca – HCO<sub>3</sub> s nízkou mineralizací.

## **3 Dosavadní prozkoumanost území**

=====

Pro potřeby této archivní rešerše vycházíme z původních průzkumů, které byly realizovány v této části města v roce 2000 a 2002. Jedná se o tyto průzkumné práce:

- Zpráva o průzkumu základových poměrů na staveništi útulku pro opuštěná zvířata v Českém Krumlově. Zpracovatel F. Plachký, Průzkumné práce s.r.o., České Budějovice, 2000, arch. číslo zprávy 6070 (převzatá sonda **V 1**)

- Zpráva o inženýrskogeologickém průzkumu na staveništi dostavby třídního komunálního odpadu v Českém Krumlově. Zpracovatel F. Plachký, Průzkumné práce s.r.o., České Budějovice, 2002, arch. číslo zprávy 6364 (převzatá sonda **V 2 – V 4**).

## **4 Posouzení inženýrskogeologických poměrů**

=====

### **4.1 Stručný popis stavby**

Podle sdělení projektanta akce má být v prostoru pozemků p.č. 687/6 a 687/9 provedena modernizace sběrného dvora, která bude sestávat z asfaltové komunikace a zpevněné betonové plochy pro manipulaci s kontejnery. Výškový rozdíl ploch má být cca 1,5 m, po obvodě komunikace bude osazeno ocelové svodidlo. Nové plochy mají být řešeny jako zemní tělesa, částečně zavázaná do podložních navážkových zemin s komunálním odpadem.



#### 4.2 Zatřídění zemin a hornin

Z uvedeného popisu sond a z řezu stavenišťem **A – B** je patrné, že povrch původního svahu je zavezen navážkami – **Y/Mg** ze stavebních sutí, škváry, popela, plechovek, hadrů, kusů dřev, skleněných střepů a hlinitopísčitých zemin. Navážky nejsou zkonsolidované, jejich mocnost se pohybuje v zájmovém prostoru podle původního sklonu svahu (kolem 30°) od 2,4 do jedenácti a možná i více metrů. Původní pokryv území tvoří v podloží navážek deluviální hnědé hlinité písky s úlomky hornin – **S4 (SM)+G/sigrSa**. Mocnost písků, které jsou ulehlé, přirozeně vlhké, se pohybuje kolem 0,5 m. Písky zakrývají skalní podloží, které je zde budováno hnědou migmatitizovanou biotitickou a sillimanit-biotitickou pararulou. Pararula je zprvu zcela zvětralá – **R5**, s hloubkou však nabývá rychle na pevnosti a celistvosti, přechází v horninu silně zvětralou – **R4**.

Pro geotechnické posouzení podloží zařazujeme jednotlivé typy zemin a hornin do tříd ČSN 73 6133 a uvádíme pro ně směrné normové charakteristiky takto:

Písky hlinité a eluvia obdobného charakteru jsou zeminy písčité s množstvím jemných částic 15 až 35%. Řadíme je do třídy **S4 (SM)**. Efektivní úhel vnitřního tření  $\phi_{ef} = 28^\circ$ , efektivní soudržnost  $c_{ef} = 3$  kPa a modul přetvárnosti základové půdy  $E_{def} = 15$  MPa. Objemová tíha zeminy  $\gamma = 18$  kN.m<sup>-3</sup>.

Pararula zcela zvětralá je skalní hornina třídy **R 5**. Udáváme jí hodnoty mechanických vlastností jako pro zeminu odpovídajícího charakteru. Efektivní úhel vnitřního tření  $\phi_u = 30^\circ$  a modul přetvárnosti základové půdy  $E_{def} = 20$  MPa.

Pararula silně zvětralá je skalní hornina třídy **R 4**. Modul přetvárnosti základové půdy  $E_{def} = 80$  MPa, pevnost horniny v prostém tlaku  $\sigma_c = 6$  MPa.

Pro navážkové zeminy neuvádíme s ohledem na jejich různorodost žádné hodnoty, jejich objemovou tíhu  $\gamma$  lze uvažovat 15 - 17 kN.m<sup>-3</sup>.

#### 4.3 Údaje o podzemní vodě

Hladina podzemní vody nebyla zastižena v žádné ze sond. Její oběh je vázán na hlubší pásmo rozevřených puklin hydrogeologického masivu v hloubce 25 a více metrů. V propustnějších polohách navážek se může lokálně vyskytnout voda vsakového původu – viz převzatá sonda V 3, která významně působí při konsolidaci těchto zemin. Tato voda je měkká, má slabě zásaditou reakci (pH 7,96) a vykazuje pouze slabou amonnou agresivitu na betonové konstrukce. Chemický typ podzemní vody je Ca-HCO<sub>3</sub>.

#### 4.4 Těžitelnost zemin a hornin

Pro realizaci zeminých prací zařazujeme jednotlivé typy zemin a hornin do tříd těžitelnosti podle dřívější ČSN 73 3050 (platné do 28. 2. 2010) takto:

navážky – Y .....	2. třída
písky hlinité – SM .....	2. třída
horniny zcela zvětralé – R5 .....	3. třída
horniny silně zvětralé – R4 .....	4. třída

Podle přílohy D ČSN 73 6133 náleží všechny typy zemin i zcela zvětralé horniny do I. třídy těžitelnosti. Silně zvětralé horniny jsou těžitelné ve II. třídě těžitelnosti. Těžitelnost zemin a hornin je zaříděna pro potřeby projektu a při provádění zemních prací je nutné zeminy zařítovat dle skutečného stavu ve výkopišti.

#### 4.5 Vhodnost zemin do podloží

Z popisu sond je patrné, že podloží komunikace a zpevněné plochy sběrného dvora tvoří navážky charakteru hlinitého písku a písčité hlíny se škvárou, popelem, stavebními sutěmi a domovním odpadem. Tyto zeminy považujeme za zeminy mírně namrzavé, středně propustné. S ohledem na jejich mocnost v prostoru staveniště a nízký stupeň konsolidace poskytují dle ČSN 72 1001 málo vhodné podloží. Pro podloží vozovky (pro aktivní zónu) jsou tyto zeminy dle ČSN 73 6133 podmíněčně vhodné až nevhodné. Vodní režim těchto zemin je převážně difuzní.

#### 4.6 Vhodnost zemin do násypů

Podložní hlinité písky – S4 (SM) a eluvia – R6 (SM) obdobného charakteru jsou zeminy do násypů vhodné. Při optimální vlhkosti 10-12% jsou hutnitelné na maximální objemovou hmotnost 1750 - 1800 kg.m<sup>-3</sup>. Navážkové zeminy jsou bez vytřídění odpadu a nevhodných příměsí (škváry, popela, apod.) zeminy pro použití do násypů nevhodné.

### 5 Závěr

=====

Z hlediska zakládání staveb a vhodnosti podloží pro zemní tělesa označujeme základové poměry v prostoru staveniště modernizace a vybavení sběrného dvora na pozemcích parcelní číslo 687/6 a 687/9 v Českém Krumlově jako **složitě**.

Pro realizaci zemních a stavebních prací proto doporučujeme:

- situovat zemní práce do ročního období s minimem atmosférických srážek a mimo období mrazů
- odtěžit navážkové zeminy do hloubky alespoň 0,5 m pod nové zemní těleso
- přehutnit vzniklou pláň (bez vibrace) a stabilizovat podloží vhodným geosyntetickým materiálem
- zhotovovat násyp z vhodného, dobře propustného, nenamrzavého materiálu po vrstvách max. 20 cm mocných. Zeminy hutnit na 95% jejich objemové hmotnosti a vyztužovat je geotextilií a líc opevnit. Pro omezení sedání násypového tělesa bude vhodné použít i lehké materiály

- zabezpečit svah mezi komunikací a plochou pro manipulaci s kontejnery tvárnicemi nebo bloky vysypanými zeminou

- volit kryt komunikace a manipulační plochy tak, aby pružně reagoval na případné sedání, či deformace podloží, byl dobře propustný pro vodu a dovozoval snadnou opravu povrchu

- provést inženýrské sítě z pružných materiálů s dostatečnou dilatací

- osadit na hraně svahu měřící body pro sledování jeho chování a vypracovat havarijný plán pro případ pohybu nebo deformace svahu.

Posouzení inženýrskogeologických poměrů pro modernizaci a vybavení sběrného dvora na pozemcích parcelní číslo 687/6 a 687/9 v Českém Krumlově jsme provedli na základě čtyř převzatých sond dle ČSN EN ISO 14688-1, ČSN EN ISO 14688 -2, ČSN EN ISO 14689-1, ČSN EN 1997-1, ČSN 72 1002 a ČSN 73 6133.

V Českých Budějovicích dne 15. července 2010

František PLACHKÝ

RNDr. Stanislav ŠKODA, Ph.D.  
odpovědný řešitel

## ZÁBOROVÝ ELABORÁT

### TECHNICKÁ ZPRÁVA

Trvalý zábor byl vypracován na pozemkové mapě získané v digitální podobě na základě objednávky projektanta geodetickou kanceláří AGROPOZ, v.o.s., Ing. Berka Vladimír, Staroměstská 1, 370 04 České Budějovice.

Dočasný zábor je celý uvažován do 1 roku.

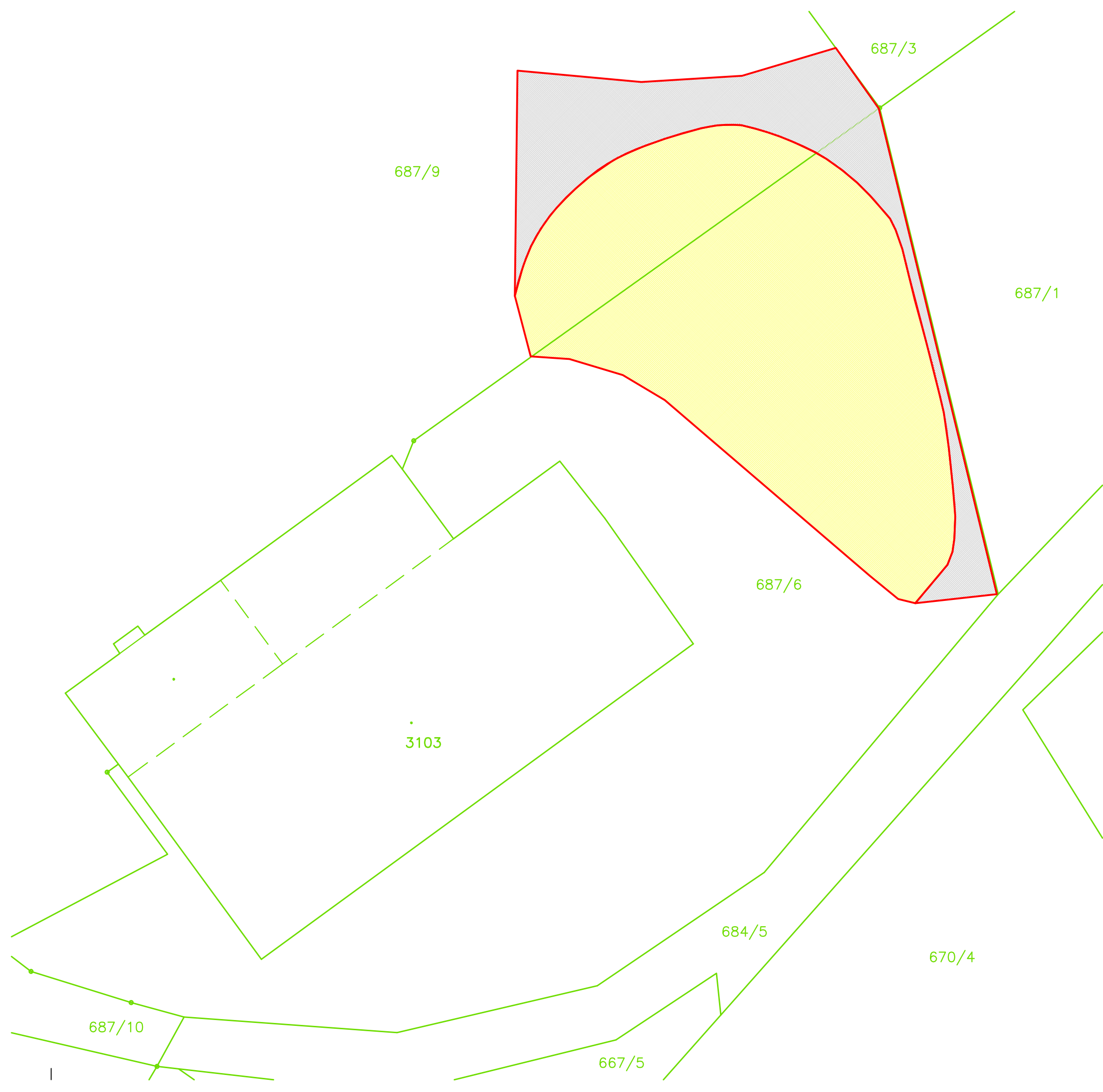
Situace je vypracována v měřítku 1 : 250.

V tabulkové části záborového elaborátu jsou vyčísleny zábory jednotlivých pozemkových parcel. Je rovněž uveden seznam vlastníků podle jednotlivých LV.

Trvalý zábor obsahuje celé těleso přístupové komunikace a manipulační plochu.

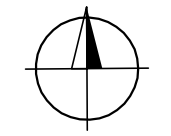
červen 2011

V. Zaňák



**LEGENDA**

- HRANICE PARCEL
- TRVALÝ ZÁBOR
- DOČASNÝ ZÁBOR



S - JTSK; BPV

Ing. František Stráský - ATELIER S I S				
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Stráský František	<i>Stráský</i>		
VYPRACOVAL	Zaňák Václav	<i>Zaňák</i>		
OBJEDNATEL	Město Český Krumlov		ARCH. ČÍSLO: 10024-11	
OBEC	Český Krumlov		ZAK.Č. 10024	KOPIE
AKCE	<b>SBĚRNÝ DVŮR ČESKÝ KRUMLOV</b>		DATUM 06/2011	
			STUPEŇ DŮR	
			MĚŘÍTKO 1:250	
OBSAH	SITUACE		VÝKR.Č. 2.	ČÁST: F2.

### Trvalý zábor

pozemková parcela	LV	celková výměra parcely ( m <sup>2</sup> )	trvalý zábor ( m <sup>2</sup> )	kultura	způsob ochrany
687/9	10001	5849	137	ostatní plocha	-
687/6	10001	1514	425	ostatní plocha	-

<b>celkem trvalý zábor ( m<sup>2</sup> )</b>	<b>562,0</b>
--	--------------

### Dočasný zábor

pozemková parcela	LV	celková výměra parcely ( m <sup>2</sup> )	dočasný zábor ( m <sup>2</sup> )	kultura	způsob ochrany
687/6	10001	1514	52	ostatní plocha	-
687/9	10001	5849	136	ostatní plocha	-

<b>celkem dočasný zábor</b>	<b>188,0</b>
-----------------------------	--------------

*Ing. František Stráský – Atelier SIS  
U Malše 20, 370 01 České Budějovice  
Tel. fax: 386 357 027 IČ: 606 42 581  
www: [ateliersis.cz](http://ateliersis.cz)  
e-mail: [ateliersis@ateliersis.cz](mailto:ateliersis@ateliersis.cz)*

*DUR - Sběrný dvůr Český Krumlov  
Trvalý zábor, dočasný zábor*

Ing. František Stráský – Atelier SIS  
U Malše 20, 370 01 České Budějovice  
Tel. fax: 386 357 027 IČ: 606 42 581  
www: ateliersistis.cz  
e-mail: ateliersistis@ateliersistis.cz

## Seznam LV - katastrální území Český Krumlov

LV č.	Vlastník	Příslušnost hospodařit
10001	Město Český Krumlov, nám.Svornosti 1, Český Krumlov, Vnitřní Město, 381 01	-



*Ing. František Stráský – Atelier SIS  
U Malše 20, 370 01 České Budějovice  
Tel. fax: 386 357 027 IČ: 606 42 581  
www: [ateliersis.cz](http://ateliersis.cz)  
e-mail: [ateliersis@ateliersis.cz](mailto:ateliersis@ateliersis.cz)*

*DUR - Sběrný dvůr Český Krumlov  
Seznam LV*

Stavba :	<b>10024 Modernizace a vybavení sběr. dvora v Č. Krumlově</b>	Rozpočet: 101
Objekt :	<b>101 komunikace zpevněné plochy</b>	komunikace a zpevnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ
<b>Díl: 1</b>	<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>			
1	113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm výměra dle situace -stávající vozovka živičná (překop)	m2	4.00	0.00
		4		4.00	
2	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm výměra dle situace -stávající vozovka živičná (překop)	m2	4.00	0.00
		4		4.00	
3	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých výměra dle situace -stávající obruba	m	35.00	0.00
		35		35.00	
4	122101401R00	Výkopávky v zemníku v hor. 2 do 100 m3 -materiál na zřízení krajnic -chybějící ornice	m3	7.30	0.00
		5		5.00	
		2,3		2.30	
5	122102202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 2 do 1000 m3 výměra dle situace, příčných řezů -výkop-rampa (plocha v řezu x délka rampy) -výkop-zpevněná plocha (plocha x prům. tl.)	m3	382.62	0.00
		6,16*49,56		305.29	
		209*0,37		77.33	
6	131201101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3 -hloubení jamek sloupků oplocení -hloubení jamek sloupků u brány	m3	3.02	0.00
		(0,25*0,25*0,6*42)		1.58	
		(0,6*0,6*1*4)		1.44	
7	131201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 výměra dle pol. 131 20 1101 -30 % výkopu	m3	0.90	0.00
		3,015*0,3		0.90	
8	132101101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.2 do 100 m3 výměra dle situace -výkop rýhy pro drenáž	m3	4.60	0.00
		23*0,5*0,4		4.60	
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m svislé přemístění výkopku -hloubení rýh š. do 60 cm - 100 %	m3	4.60	0.00
		4,6		4.60	
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m -odkopávky-odvoz na trvalou skládku -přebytek výkop rýhy-odvoz na trvalou skládku -přebytek výkop šachty-odvoz na trvalou skládku -materiál na zřízení krajnic-dovoz na stavbu -ornice na ohumusování (dle pol.180 40 1211) -dovoz na stavbu	m3	397.12	0.00
		382,6		382.60	
		4,6		4.60	
		3,02-0,4		2.62	
		0,1*50		5.00	
		2,3		2.30	

11	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 96% PS výměra dle situace, příč. řezů -násyp rampa (okolo výztužné konstrukce terramesh, zásyp za zdi rampy)	m3	503.03	0.00
		10,15*49,56		503.03	
12	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 100% PS výměra dle situace, příč. řezů -vyměněné podloží	m3	62.70	0.00
		209*0,3		62.70	
13	171102121R00	Uložení sypaniny do násypů z hor. nesoud. kamenitých dle příč. řezů a situace -šterk. podsyp pod výztužnou konstrukcí terramesh -šterk. polštář pod zdi rampy -šter. zásyp za zdi rampy -výplň bet. prvků šterkem	m3	98.64	0.00
		1,49*49,56		73.84	
		0,18*38		6.84	
		0,16*38		6.08	
		((0,3*1*1,42)*38)-(0,08*1,42*1*38)		11.87	
14	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku výměra dle pol. 162 70 1103 -odkopávky, vyměněné podloží -přebytek výkop rýhy -přebytek výkop šachta	m3	389.82	0.00
		382,6		382.60	
		4,6		4.60	
		2,62		2.62	
15	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním -zásyp okolo patek sloupků oplocení -zásyp okolo patek sloupků brány	m3	0.41	0.00
		(0,25*0,25*0,6*42)-(0,25*0,25*0,5*42)		0.26	
		(0,6*0,6*1*4)-(0,6*0,6*0,9*4)		0.14	
16	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině výměra dle situace -vegetační plochy	m2	23.00	0.00
		23		23.00	
17	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění výměra dle situace -vegetační plochy	m2	23.00	0.00
		23		23.00	
18	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhutněním výměra dle situace -vozovka rampa -zpevněná plocha -zpevněná plocha-dlažba	m2	410.00	0.00
		192		192.00	
		209		209.00	
		9		9.00	
19	181301111R00	Rozproštění ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2 dle pol. 180 40 1211	m2	23.00	0.00
		23		23.00	
20	00572460	Směs travní technická balení 25 kg PROFÍ -0,03 kg/m2	kg	0.69	0.00
		23*0,03		0.69	
21	583418035	Kamenivo drcené frakce 16/32 C -šterk. podsyp pod výztužnou konstrukcí terramesh -šterk. polštář pod zdi rampy -šter. zásyp za zdi rampy -výplň bet. prvků šterkem	T	207.13	0.00

		1,49*49,56*2,1		155.07	
		0,18*38*2,1		14.36	
		0,16*38*2,1		12.77	
		$((0,3*1*1,42)*38)-(0,08*1,42*1*38))*2,1$		24.93	
22	58344209	Štěrkodrtě frakce 0-125 B	T	1 188.04	0.00
		-násyp rampa (okolo výztužné konstrukce terramesh,zásyp za zdi rampy)-(dle pol. 171 10 1102)			
		-materiál na výměnu podloží			
		10,15*49,56*2,1		1 056.37	
		209*0,3*2,1		131.67	
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>			
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>			
23	214500211R00	Zřízení výplně rýhy, potr. DN 200, štěrk do 55 cm	m	23.00	0.00
		viz situace			
		-výplň drenáží			
		23		23.00	
24	275311117R00	Beton základ. patek prostý z cem. portlad. B 30	m3	1.29	0.00
		-bet. patky sloupků brány			
		$(0,6*0,6*1*4)-(3,14*0,11*0,11*4)$		1.29	
25	583415056	Kamenivo drcené frakce 8/16 D	T	9.66	0.00
		výměra dle pol. 214 50 0211			
		-vyplnění rýhy drenáže			
		23*0,5*0,4*2,1		9.66	
	<b>Celkem za</b>	<b>2 Základy a zvláštní zakládání</b>			
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>			
26	327221111R00	Zdění nadzákl. zdiva obklad. kvádrového do 0,2 m3	m3	16.30	0.00
		výměra del situace, přič. řezů			
		-zeď rampy			
		$(38*0,3*1,43)$		16.30	
27	338171122R00	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,6 m, zabet. C 25/30	kus	42.00	0.00
		dle situace			
		-osazení sloupků oplocení areálu			
		$(18+4)+(18+2)$		42.00	
28	348951250R00	Zřízení oplocení výšky 2,0 m, pletivo, drát	m	88.00	0.00
		-montáž pletiva na sloupky			
		44+44		88.00	
29	R-položka	Drátěná výztužná zemní konstrukce TERRAMESH	m2	1 115.78	0.00
		rozvinuté plochy			
		-km 0,002 50-0,046 00			
		$(8,75+8,75+8,15)*43,5$		1 115.78	
30	R-položka	Zákrytová deska	kus	85.00	0.00
		-zákrytová deska zdi rampy (38/0,45=cca 85 ks), dodávka vč. osazení			
		85		85.00	
31	R-položka	Spojovací kolíčky	kus	1 190.00	0.00
		-spojovací kolíčky-2ks/prvek			
		595*2		1 190.00	
32	R-položka	Vibrolisované betonové prvky	kus	595.00	0.00
		-bet. prvky zdi rampy (38/0,45=cca 85 ks)			
		-7 prvků nad sebou			
		85*7		595.00	
33	R-položka	Osazení sloupků ocel. ,zabet. C 25/30	kus	4.00	0.00
		-osazení sloupků brány			
		4		4.00	
34	R-položka	Ostnatý drát dvojdřátový, čtyřostný vzdálenost ostnů 100 mm	m	264.00	0.00
		-ostnatý drát na oplocení vč. montáže a osazení			
		88*3		264.00	
35	R-položka	Vjezdová brána 8000/2000	kus	1.00	0.00
		-vjezdová brány vč. osazení, nátěru			

		1			1.00	
36	31327103	Pletivo pozink.4-hr drátěné, výška 2000 mm dle pol. 348 95 1250 -pletivo oplocení potažené plastem 2,5/50x50/2000/vnd vč. napínacího drátu	bm	88.00		0.00
		88			88.00	
37	R-položka	Bavoleta, 3 x drát, sloupek 48 -bavoleta na sloupek-3 x osnatý drát vč. montáže a osazení	kus	36.00		0.00
		18+18			36.00	
38	R-položka	Sloupek ocelový 48/1,5/2600 dle pol. 338 17 1122 -ocelové sloupky oplocení	m	42.00		0.00
		42			42.00	
39	R-položka	Trubka bezešvá hladká 11353.1 D 219x4,5 mm -ocelové sloupky brány vč. nátěru	m	12.00		0.00
		(3*4)			12.00	
40	R-položka	Vjezdová brána 5500/2000 -vjezdová brány vč. osazení, nátěru	kus	1.00		0.00
		1			1.00	
<b>Celkem za</b>		<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>				
<b>Díl: 4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>					
41	451971112R00	Položení vrstvy z geotextilie, uchycení sponami dle příč. řezů, situace -okolo vrstvy kamenité sypaniny pod výztužnou zemní konstrukcí terramesh -geosyntetická výztuž-geomříž u zdi	m2	583.84		0.00
		9,14*46			420.44	
		(2,15+2,15)*38			163.40	
42	457621411R00	Těsnění z asfaltobet. úprava spár záhlvkou 1 kg/m výměra dle pol 919 73 5112 -vozovka (překop)	m	15.00		0.00
		15			15.00	
43	69310212	Geomříže dvousóse 30x4 m PP dle pol. 451 97 1112 -geosyntetická výztuž-geomříž u zdi (15% uvažováno na překryv pásů)	m2	187.91		0.00
		163,4*1,15			187.91	
44	69370503	Geotextilie separační 200g/m2 do 6 m dle pol. 451 97 1112 -pod výztužnou zemní konstrukcí terramesh (15% uvažováno na překryv pásů)	m2	483.51		0.00
		420,44*1,15			483.51	
<b>Celkem za</b>		<b>4 Vodorovné konstrukce</b>				
<b>Díl: 5</b>	<b>Komunikace</b>					
45	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 15 cm výměra dle situace -vozovka rampy -ochranná vrstva krajnice -vozovka (překop)	m2	257.88		0.00
		192			192.00	
		1,25*49,5			61.88	
		4			4.00	
46	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 20 cm výměra dle situace -manipulační plocha bet. -zpev. plocha-dlažba	m2	218.00		0.00
		209			209.00	
		9			9.00	

47	564952111R00	Podklad z minerálního betonu tloušťky 15 cm výměra dle situace -vozovka rampy -vozovka (překop) 192 4	m2	196.00	0.00	192.00 4.00
48	565166111U00	Asf beton podkl ACP22 tl80mm -3m výměra dle situace -vozovka (překop) 4	m2	4.00	0.00	4.00
49	567134122U00	Podkl beton tř PBII tl 210mm výměra dle situace -manipulační plocha bet. 209	m2	209.00	0.00	209.00
50	569831111R00	Zpevnění krajnic šterkodrtí tloušťky 10 cm výměra dle situace, vzorových řezů -zpevnění krajnic šd tl. 10 cm 1,5*46,5	m2	69.75	0.00	69.75
51	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním výměra dle kubatur -zřízení krajnic (dodatečný násyp) 5	m3	5.00	0.00	5.00
52	573111113R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt 1,5 kg/m2 výměra dle situace -vozovka rampy 192	m2	192.00	0.00	192.00
53	577134211U00	Asf bet obrus ACO11 II tl 40mm -3m výměra dle situace -vozovka (překop) 4	m2	4.00	0.00	4.00
54	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm výměra dle situace -zpev. plocha-dlažba 9	m2	9.00	0.00	9.00
55	59245308	Dlažba typ betonová přírodní 20x10x6 výměra dle situace -zpev. plocha-dlažba 9	m2	9.00	0.00	9.00
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				
<b>Díl: 8</b>	<b>Trubní vedení</b>					
56	871228111R00	Kladení dren. potrubí do rýhy, tvar. PVC, do 150 mm viz situace -drenážní trativod DN 100 mm -drenážní trativod za zdí 23 38	m	61.00	0.00	23.00 38.00
57	28611223	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm výměra dle pol. 871 22 8111 -podélné drenáž (ztratné 1%) 61*1,01	m	61.61	0.00	61.61
<b>Celkem za</b>		<b>8 Trubní vedení</b>				
<b>Díl: 89</b>	<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>					
58	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu výměra dle situace -stávající zařízení 1	kus	1.00	0.00	1.00
<b>Celkem za</b>		<b>89 Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>				
<b>Díl: 91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>					

59	911332111R00	Montáž svodidla ocel. se zaber. sloupků vzd. 2 m výměra dle situace -ocelové svodidlo 52	m	52.00	0.00
60	911339211R00	Příplatek za ukončení svodidla se zapuštěním pás. -ukončení svodidla 2	kus	2.00	0.00
61	915711111R00	Vodorovné značení střík.barvou dělicích čar 12 cm výměra dle situace -čáry 212	m	212.00	0.00
62	915719111R00	Příplatek za reflexní úpravu dělicích čar 12 cm dle pol. 915 71 1111 212	m	212.00	0.00
63	915721111R00	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd. výměra dle situace -šipky 6	m2	6.00	0.00
64	915729111R00	Příplatek za reflexní úpravu stopčar, zeber atd. dle pol. 915 72 1111 6	m2	6.00	0.00
65	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodící proužky dle pol. 915 71 1111 212	m	212.00	0.00
66	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů dle pol. 915 72 1111 6	m2	6.00	0.00
67	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5 výměra dle situace -obrubníky stojaté ABO -obrubníky bet. 50x8x25 11 22	m	33.00	0.00
68	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm výměra dle situace -napojení plochy 35	m	35.00	0.00
69	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm výměra dle situace -překop 7+8	m	15.00	0.00
70	55346900	Svodnice NH-4-99 pozinkovaná výměra dle situace -délka svodnice 4m 52/4	kus	13.00	0.00
71	55346951	Sloupek UE 100 krajní, 1900 mm pozinkovaný -střední sloupky - vzdálenost 2m 52/2	kus	26.00	0.00
72	55346960	Sloupek IPE100, 1500mm pozinkovaný -výškový náběh á 2 ks 2*2	kus	4.00	0.00
73	55346962	Sloupek IPE100 s přítlačnou deskou 1500mm pozink -výškový náběh á 2 ks 2*2	kus	4.00	0.00
74	55346980	Spojka trubková pozinkovaná -dle pol.553-46951-962 26+4+4	kus	34.00	0.00

75	59217504	Obrubník betonový přírodní 100x15/12x25 cm výměra dle pol. 917 86 2111 -obrubník stojatý 100x15/15x25 (ztratné 1%) 11*1,01	kus	11.11	0.00
76	59217509	Obrubník betonový přírodní 50x8x25 cm výměra dle pol. 917 862111 -obrubníky bet. 50x8x25 (ztratné 1%) 22*2*1,01	kus	44.44	0.00
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující práce na komunikaci</b>			
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
77	998224111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt betonový	t	1 778.47	0.00
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>			
<b>Díl: D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				
78	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km -odvoz 1 km (celkem (10 km))	t	6.60	0.00
79	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km -dalších 9 km do 10 km	t	59.44	0.00
80	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km -odvoz 10 km	t	0.11	0.00
81	979084219R00	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	t	6.74	0.00
<b>Celkem za</b>		<b>D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>			

<b>Celkem za</b>	<b>KOMUNIKACE</b>
------------------	-------------------

#### **Veřejné osvětlení**

SVÍTIDLO VÝBOJKOVÉ 150S	kus	5.00	0.00
STOŽÁR VO PRO SVÍTIDLO VÝBOJKOVÉ12	kus	5.00	0.00
KABELOVÁ CHRÁNIČKA	m	190.00	0.00
VÝSTRAŽNÁ FÓLIE ČERVENÁ	m	190.00	0.00
PÍSEK NA ZÁHOZ KABELŮ	t	3.00	0.00
ROZVADĚČ VO ZAVĚŠENÝ , TYP OEZ ECO, IP 55, 25 MODULŮ	kus	1.00	0.00
ODPÍNAČ63-3	kus	1.00	0.00
POJISTKOVÝ ODPÍNAČ OEZ OPV 22/3	kus	1.00	0.00
POJISTKY VÁLCOVÉ 80A	kus	3.00	0.00
JISTIČ 1B2A	kus	1.00	0.00
JISTIČ 3B16A	kus	1.00	0.00
PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA	kus	1.00	0.00
STYKAČ 3.PÓL. 16A	kus	1.00	0.00
SOUMRAKOVÝ SPÍNAČ + FOTOČIDLLO	kus	1.00	0.00
KABEL CYKY 4Jx10	m	190.00	0.00
LANKO K FOTOČIDLLO 2x0,75	m	2.00	0.00
PÁSEK FeZn 30x4	m	190.00	0.00
DROBNÝ SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ MATERIÁL	soub	1.00	0.00
VÝSTRAŽNÉ SYMBOLY A ZNAČKY, (NÁLEPKY NA ROZVADĚČ a pod.)	soub	1.00	0.00
VYTYČENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	soub	1.00	0.00
VÝKOPOVÉ PRÁCE	m	190.00	0.00
VÝCHOZÍ REVIZE NOVÉ ELEKTROINSTALACE VO	soub	1.00	0.00
<b>Celkem za</b>	<b>VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ</b>		

#### **Kamerový systém a EZS**



1/3" 2.0 Megapixelová progressive scan CMOS, venkovní válečková kamera s IR, komprese H.264/MJPEG, max.rozlišení 1600x1200, objektiv:2,7-9 mm @ F1.2,Citlivost:0.5Lux @(F1.2,AGC ON),0.1Lux @(F1.2,AGC ON, sense-up×5) 0 LUX s IR, Den & Noc:ICR automaticky, Uzávěrka:1/25 s to 1/100,000 s, Úhel záběru:101° - 30.4°, Napájení: DC12V±10%/1,2A, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Dosah IR:20-30m, Krytí:IP66	kus	4.00	0.00
síťový digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese H.264, 16x 4CIF(VGA)/8x HD720P/ 4x UXGA (živě), nebo 8x UXGA/ 4x 3MPx/ 4x 5MPx (pouze záznam), podpora zařízení 3 stran , 1x RJ45 10M/100M Ethernet Port, podpora 8x HDD o kapacitě 2TB, USB, bez HDD, lokalizace v čj., BEZ VÝSTUPU NA MONITOR, Program PC client pro 50 zařízení zdarma	kus	1.00	0.00
Zdroj PoE stabilizovaný	kus	4.00	0.00
Harddisk 1000 GB SATA kompatibilní s digitálním záznamovým zařízením	kus	2.00	0.00
WIFI internet pojitko	kus	1.00	0.00
LCD monitor černý 24 palců, 16:9, 50000:1, 250cd/m2, 5ms GTG, 1920x1080	kus	2.00	0.00
Počítač Athlon II X4 631, AMD 890GX, RAM 4GB, ATI Radeon HD4770 512MB Formula, HDD 640GB SATA III 7200 otáček, DVD±RW, operační systém	kus	2.00	0.00
Rack 18U uzamykatelný včetně záložního zdroje 2000VA	kus	1.00	0.00
režie (kabely, lišty, ...)	soub	1.00	0.00
montáž+instrukce k používání	soub	1.00	0.00
platba za dopravu	soub	1.00	0.00
Sada obsahující ústřednu 8-128 zón (8 na desce a až 120 bezdrátových), rozhraní 868MHz, komunikátor GSM/GPRS, 2 antény ANT-OBUS a kryt OPU-3 (bez tr.), místo pro aku. 18Ah. Vestavěný spínaný zdroj 2A, sběrnice 1x 8 LCD, 1x 32 modulů, 32 bloků, v plastovém krytu bez transformátoru.	kus	1.00	0.00
Komunikační modul Ethernet pro připojení ústředny EZS do sítě LAN (TCP/IP). Možnost vzdálené správy a programování.	kus	1.00	0.00
Krytý transformátor 230V/20V AC, 60VA, pro kryt OPU-3	kus	1.00	0.00
Duální (PIR+MW) detektor pohybu, pokrytí 15 x 15m, nastavitelný dosah mikrovlny, režim čítání mikrovln, nastavení citlivosti PIR, možnost výměny čočky, napájení 9-16V DC/24mA, v ceně držák	kus	1.00	0.00
Magnetický kontakt povrchový	kus	1.00	0.00
Optický hlásič kouře samoresetovací, napájení 12V DC/120mA-50mA	kus	1.00	0.00
Venkovní zálohovaná siréna	kus	1.00	0.00
Bezkontaktní čtečka pro ovládání systémů EZS. Zapnutí/vypnutí/smazání poplachu až ve třech zvolených blocích.	kus	2.00	0.00

LCD klávesnice, 2 zóny, tamper, RS-232 port pro připojení program , modře podsvětlený displej 2x16 znaků, 6x LED indikace stavu systému, akustická signalizace	kus	1.00	0.00
SIM karta přednabitá na 200Kč	kus	1.00	0.00
režie (kabely, lišty, ...)	soub	1.00	0.00
montáž+instrukce k používání	soub	1.00	0.00
platba za dopravu	soub	1.00	0.00

<b>Celkem za</b>	<b>KAMEROVÝ SYSTÉM A EZS</b>		
------------------	------------------------------	--	--