

**ŘEDITELSTVÍ
VODNÍCH
CEST
ČR**

**INSTALACE ODBĚRNÝCH SLOUPKŮ NA PŘÍSTAVIŠTÍCH BAŽOVA
KANÁLU**

(číslo projektu 5005530004)

Napojení na inženýrské sítě - přípojky

SMLOUVA O DÍLO

Evidenční číslo OBJEDNATELE: **S/ŘVC/027/R/SoD/16**

Evidenční číslo ZHOTOVITELE:

I. SMLUVNÍ STRANY

Česká republika - Ředitelství vodních cest ČR

se sídlem na adrese nábr. L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1

Organizační složka státu zřízená Ministerstvem dopravy České republiky, a to Rozhodnutím ministra dopravy a spojů České republiky č. 849/98-KM ze dne 12.3.1998 (Zřizovací listina č. 849/98-MM ze dne 12.3.1998, ve znění Dodatků č.1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 a 11)

IČ: 67981801

Osoba oprávněná k podpisu SMLOUVY: Ing. Lubomír Fojtů, ředitel

Peněžní ústav: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

(„OBJEDNATEL“)

na straně jedné

a

AGF QUATTRO spol. s r.o.,

se sídlem na adrese Tasov č.p. 197, 696 63 Tasov,

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně spisová značka C 17335

IČ: 607 29 813

Osoba oprávněná k podpisu SMLOUVY: Karel Fryc, jednatel společnosti

Peněžní ústav: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

(„ZHOTOVITEL“)

(OBJEDNATEL a ZHOTOVITEL společně jako „SMLUVNÍ STRANY“ nebo „STRANY“, jednotlivě též jako „SMLUVNÍ STRANA“ nebo „STRANA“)

uzavírají

tuto SMLOUVU O DÍLO, kterou se ZHOTOVITEL zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí DÍLO specifikované v článku V. a v Příloze 1 této SMLOUVY a OBJEDNATEL se zavazuje DÍLO převzít a zaplatit SMLUVNÍ CENU podle článku XI. této SMLOUVY za řádné a včasné provedení DÍLA, a to za podmínek dále v této SMLOUVĚ uvedených.

Účelem SMLOUVY je zhotovení části stavby v podobě „Napojení na inženýrské sítě - přípojky“ v rámci investiční akce INSTALACE ODBĚRNÝCH SLOUPKŮ NA PŘÍSTAVIŠTÍCH BAŤOVA KANÁLU, číslo projektu 500 553 0004. Financováno z položky „Investiční akce s RN do 20 mil. Kč“, ISPROFOND 500 554 0002

II. DEFINICE A VÝKLAD POJMŮ

Pro účely této SMLOUVY a její výklad budou níže uvedené pojmy a výrazy vykládány tímto způsobem:

„**OBJEDNATEL**“ je SMLUVNÍ STRANA v této SMLOUVĚ uvedená v článku I. této SMLOUVY a zahrnuje i jeho právní nástupce;

„**ZÁSTUPCE OBJEDNATELE**“ znamená konkrétní osobu jmenovanou OBJEDNATELEM, aby vykonávala práva nebo povinnosti delegované na ni OBJEDNATELEM, např. správce stavby, se kterým OBJEDNATEL uzavřel smlouvu o výkonu činnosti správce stavby apod.;

„**ZHOTOVITEL**“ je SMLUVNÍ STRANA v této SMLOUVĚ uvedená v článku I. této SMLOUVY a zahrnuje i jeho právní nástupce;

„**ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE**“ znamená konkrétní osobu jmenovanou ZHOTOVITELEM, aby vykonávala povinnosti nebo práva delegované na ni ZHOTOVITELEM;

„**SUBDODAVATEL**“ je osoba, která byla ZHOTOVITELEM pověřena dodáním jakýchkoli MATERIÁLŮ nebo realizací jakékoli části DÍLA pro ZHOTOVITELE v souladu s článkem XVI. této SMLOUVY;

„**SMLOUVA O DÍLO**“ nebo „**SMLOUVA**“ znamená tuto smlouvu o dílo;

„**DÍLO**“ znamená zhotovení předmětu této SMLOUVY, zahrnující MATERIÁLY, které mají být dodány a SLUŽBY, které budou provedeny ZHOTOVITELEM podle této SMLOUVY;

„**SLUŽBY**“ znamenají práce a činnosti prováděné ZHOTOVITELEM při realizaci DÍLA, jako jsou zejména, doprava, pojištění, skladování, terénní úpravy, demontáž, a ostatní takovéto závazky stanovené touto SMLOUVOU k úspěšné realizaci a dokončení DÍLA v souladu s touto SMLOUVOU;

„**SMLUVNÍ CENA**“ znamená nejvýše přípustnou peněžní částku uvedenou v článku XI. této SMLOUVY, splatnou ZHOTOVITELI OBJEDNATELEM podle této SMLOUVY za řádné provedení a předání DÍLA;

„**POSTUPOVÁ ZPRÁVA**“ je sdělení o postupu prací na DÍLE, předávané OBJEDNAVATELI ZHOTOVITELEM v souladu s čl. XV. této SMLOUVY;

„**DOKUMENTY SMLOUVY**“ znamenají dokumenty uvedené v článku III. této SMLOUVY;

„**MATERIÁLY**“ jsou zařízení, přístroje, materiály, hmotné produkty, položky a věci všech druhů, které musí být obstarány, dodány, zabudovány a odzkoušeny ZHOTOVITELEM DÍLA v rámci této SMLOUVY, avšak nezahrnují MONTÁŽNÍ ZAŘÍZENÍ;

„**MONTÁŽNÍ ZAŘÍZENÍ**“ jsou zařízení, přístroje a pomůcky nutné k realizaci DÍLA pro stavební, montážní, kontrolní a jiné účely, které však netvoří součást DÍLA a jejich vlastnictví nepřechází ze ZHOTOVITELE na OBJEDNATELE;

„**STAVENIŠTĚ**“ zahrnuje montážní pracoviště, pozemek a ostatní místa, na nichž, v nichž, pod nimiž nebo přes něž bude DÍLO prováděno a každé takové místo nebo území používané ZHOTOVITELEM k pracím na provedení DÍLA, a to včetně sousedících ploch pro dopravu, vykládku a skladování MATERIÁLŮ a MONTÁŽNÍHO ZAŘÍZENÍ;

„**ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ**“ zahrnuje dočasné objekty a zařízení, která v době provádění DÍLA slouží provozním a sociálním účelům účastníků výstavby. ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ zahrnuje dále též objekty a zařízení OBJEDNATELE nebo jiné osoby, které jsou propůjčeny k plnění výše uvedených funkcí. ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ zahrnuje i činnosti dále specifikované zadávací dokumentací.

„**PŘEVZETÍ**“ nebo „**PŘEVZETÍ DÍLA**“ znamená převzetí DÍLA OBJEDNATELEM v souladu s článkem XXIV. této SMLOUVY, které je završeno podpisem Protokolu o předání a převzetí DÍLA;

„**ZÁRUČNÍ LHŮTA**“ je lhůta, ve které ZHOTOVITEL ručí za vady dle článku XXVII. této SMLOUVY;

„**SMLUVNÍ POKUTA**“ znamená pokutu dohodnutou v této SMLouvě mezi OBJEDNATELEM a ZHOTOVITELEM, placenou ZHOTOVITELEM OBJEDNATELI v případě nesplnění závazku ZHOTOVITELE specifikovaného v této SMLouvě;

„**INDIVIDUÁLNÍ ZKOUŠKA**“ je povinnost ZHOTOVITELE, respektive dodavatele dodávky smontovaného výrobku nebo montáže, případně montážních prací, spočívající ve vyzkoušení stroje, zařízení nebo technického systému v rozsahu nutném pro prověření jeho úplnosti a jeho funkcí a současně ověření řádného provedení montáže, případně jen ověření řádného provedení montáže (jedná-li se jen o montáže nebo montážní práce);

„**KOMPLEXNÍ ZKOUŠKY**“ jsou zkoušky DÍLA, které zásadně tvoří soubor strojů a zařízení; DODAVATEL jimi prokazuje, že DÍLO je kvalitní a že je schopno zkušebního provozu;

„**OVĚŘOVACÍ PROVOZ**“ navazuje na KOMPLEXNÍ ZKOUŠKY a ověřuje, zda DÍLO bude za předpokládaných provozních podmínek schopno provozu v rozsahu stanoveném pro ověřovací provoz v dokumentaci.

III. DOKUMENTY SMLOUVY O DÍLO

Tato SMLOUVA se skládá z níže uvedených DOKUMENTŮ SMLOUVY, které tvoří nedílnou součást této SMLOUVY:

Text SMLOUVY obsahující 42 článků

Příloha 1 – Technická část zadávací dokumentace – Podrobná technická specifikace

Příloha 2 – Časový harmonogram realizace DÍLA

Příloha 3 – Cenové specifikace

Příloha 4 – Platební kalendář

IV. PRÁVNÍ ÚKONY A ZASTUPOVÁNÍ

Ve vzájemném styku SMLUVNÍCH STRAN jsou mimo osoby uvedené v článku I. této SMLOUVY dále oprávněni jednat o realizaci závazků dohodnutých ve SMLouvě, ale nejsou oprávněni SMLOUVU měnit či rušit, tyto zaměstnanci (osoby):

ZA OBJEDNATELE:

Ve věcech obchodních:

Ing. Lubomír Fojtů

tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Ve věcech technických a realizačních:

Ing. Jiří Kotoun, Bauer Bohuslav

tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

ZA ZHOTOVITELE:

Ve věcech obchodních:

Karel Fryc, jednatel společnosti

tel.: [REDACTED]

fax: -

e-mail: [REDACTED]

Ve věcech technických a
realizačních:

Karel Fryc, jednatel společnost

tel.: [REDACTED]

fax: -

e-mail: [REDACTED]

V. PŘEDMĚT DÍLA

1. DÍLEM dle této SMLOUVY je v rámci PROJEKTU zhotovení následující části stavby „Instalace odběrných sloupků na přístavištích Baťova kanálu“:

Vybudování přípojek vody, elektro či kanalizace, včetně tras rozvodů popřípadě dodávky a osazení vyspecifikovaných zařízení a to až do místa osazení odběrného zařízení pro veřejnost.

na přístavištích:

- Kostelany
- Napajedla
- Napajedla – Pahrbek
- Otrokovice
- Spytihněv
- Strážnice
- Sudoměřice
- Uherské Hradiště
- Uherský Ostroh
- Veselí n.M.

spočívající v realizaci veškerých dodávek MATERIÁLŮ, PRACÍ a SLUŽEB v rozsahu a provedení definovaném v Příloze č.1 SMLOUVY a ve smyslu Předložené dokumentace pro stavbu Instalace odběrných sloupků na přístavištích Baťova kanálu, tak aby vznikla stavební připravenost v podobě základových bloků, šachet či jiných zařízení nebo vývodů podzemních inženýrských sítí pro vlastní odběrná místa a jiná zařízení při užívání vodní cesty.

2. Nedílnou součástí díla je zajištění související projektové a inženýrské činnosti, tj. zajištění inženýrské činnosti ve smyslu podkladů a jiné se stavbou související činnosti (zajištění souhlasu dotčených orgánů státní správy a samosprávy, např. dopravně inženýrská opatření, ohlášení dočasných staveb zařízení stavenišť, zajištění vytyčení všech inženýrských sítí apod.).

3. Řádné provedení DÍLA zahrnuje zejména:

- (a) Dodání a provedení DÍLA v rozsahu a za podmínek stanovených touto SMLOUVOU a projektovou dokumentací odsouhlasenou OBJEDNATELEM;
 - (b) Vytýčení stávajících inženýrských sítí na STAVENIŠTI;
 - (c) Trvalé zajištění vytyčovacích bodů obvodu STAVENIŠTĚ a záborů;
 - (d) Provedení zemních prací, stavebních prací, provedení úpravy terénu, provedení geodetických zaměření na úrovni pro vklad do katastru nemovitostí;
 - (e) Řízení, sledování, provádění, kontrola a dokumentování přípravy a realizace DÍLA, včetně aktualizací a dodání potřebné organizačně - plánovací dokumentace podle této SMLOUVY, zabezpečení provozu, koordinace prací a činností s činnostmi ostatních uživatelů vodního toku, zejména pak se Státní plavební správou – pobočka Přerov, a správcem vodního toku Povodím Moravy, státní podnik, závod Střední Morava;
 - (f) Vedení stavebního deníku, dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, dozor při provádění DÍLA;
 - (g) Obstarání a zajištění správy a přepravy na a ze STAVENIŠTĚ, proclení, zdanění, pojištění, ostraha a skladování veškerých MATERIÁLŮ, věcí, komponent apod. nutných k provedení DÍLA;
 - (h) Zneškodnění a likvidace veškerých odpadů vzniklých ve spojení s realizací DÍLA, jakož i předcházení jejich zbytečnému vzniku;
 - (i) Provedení všech předepsaných kontrol a zkoušek;
 - (j) Získání a dodání potřebných revizních zpráv, protokolů, povolení, potvrzení, atestů, schválení a certifikátů nutných pro provedení DÍLA v rozsahu a za podmínek požadovaných touto SMLOUVOU;
 - (k) Zpracování dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle bodu 4. níže včetně zaměření skutečného stavu;
 - (l) Poskytnutí záruk na DÍLO v rozsahu stanoveném v této SMLOUVĚ a odstranění případných vad vzniklých v ZÁRUČNÍ LHŮTĚ;
 - (m) Dodání dalších nezbytných MATERIÁLŮ, UŽIVACÍCH PRÁV a SLUŽEB (které vyplynou např. ze změn v projektu), nezbytných pro dosažení kompletnosti a splnění jeho účelu v souladu s touto SMLOUVOU;
 - (n) Nejpozději do týdne od předání a převzetí staveniště provedení pasportizace staveniště a ostatních ploch, jež v budoucnu budou využívány ZHOTOVITELEM pro realizaci stavby.
4. Dokumentaci skutečného provedení DÍLA (samostatně pro jednotlivé stavební objekty a provozní soubory) předá ZHOTOVITEL OBJEDNATELI za následujících podmínek:
- (a) Po dokončení veškerých prací majících vliv na konstrukce zakreslené v dokumentaci, nejpozději však 15 dnů před termínem předání a převzetí DÍLA (viz. čl. VIII. bod 1. a čl. XXIV. této SMLOUVY), předá ZHOTOVITEL OBJEDNATELI způsobem uvedeným v čl. XXXIX. bod 1. této SMLOUVY k vyjádření a ke schválení koncept dokumentace skutečného provedení DÍLA, ve kterém budou zaznamenány veškeré změny realizované oproti původní projektové dokumentaci DÍLA. Koncept dokumentace skutečného provedení DÍLA bude OBJEDNATELI předán 1x (jedenkrát) v písemné formě a 1x (jedenkrát) ve formě elektronické.

Správnost dokumentace skutečného provedení DÍLA ověří technický dozor stavebníka (správce stavby) a projektant PROJEKTU, pověřený OBJEDNATELEM. Případné požadavky OBJEDNATELE na jeho úpravu (opravy, doplnění apod.) musí být ZHOTOVITELEM zapracovány do upravené verze dokumentace skutečného provedení DÍLA a předloženy k opětovnému schválení. Po schválení ZHOTOVITEL vypracuje konečnou verzi dokumentace skutečného provedení DÍLA.

OBJEDNATEL je povinen vyjádřit se k předloženému konceptu dokumentace skutečného provedení DÍLA do 10 dnů. Nedoručí-li OBJEDNATEL ZHOTOVITELI v této lhůtě svoje vyjádření, má se za to, že s předloženým konceptem dokumentace skutečného provedení DÍLA souhlasí.

- (b) Schválenou orazítovanou dokumentaci skutečného provedení nebo dokumentaci skutečného provedení DÍLA, k níž se OBJEDNATEL nevyjádřil dle čl. V. odst. 4 písm. a) SMLOUVY předá ZHOTOVITEL OBJEDNATELI současně s podpisem Protokolu o předání a převzetí DÍLA.

Dokumentace skutečného provedení DÍLA bude OBJEDNATELI předána 6x (šestkrát) v písemné formě (čistopis ve vyhotoveních) a dále 2x (dvakrát) ve formě elektronické.

Požadavky na zpracování dokumentace skutečného provedení DÍLA

Dokumentace skutečného provedení DÍLA musí být zpracována v souladu s obecně závaznými právními a jinými předpisy vč. nejnovějších technických norem. Dokumentace skutečného provedení DÍLA musí být zpracována tak, aby byla logická, přehledná, věcná, srozumitelná, komplexní a jazykově správná. Dokumentace skutečného provedení DÍLA musí být zpracována v českém jazyce. Dokumentace skutečného provedení DÍLA musí dále splňovat následující náležitosti:

Titulní strana

Titulní strana dokumentace skutečného provedení DÍLA nebo čelní strana hlavních desek bude obsahovat následující údaje:

Celý název investiční akce;

Název dokumentace;

Stupeň dokumentace;

ZADAVATEL: Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR + logo;

OBJEDNATEL: Název + logo;

ZHOTOVITEL: Název společnosti [+ logo];

Vypracoval: *Jména projektantů, u širšího týmu pouze zodpovědný projektant;*

Datum: *Měsíc, rok.*

Titulní strany dílčích částí dokumentace skutečného provedení DÍLA budou obsahovat kromě výše uvedených údajů také název příslušné části dokumentace („textová část“, „výkresová část“ apod.).

Na rubové straně čelního listu každých desek musí být uveden seznam příloh vložených do těchto desek. Pokud budou uvnitř těchto desek další, musí zde být uveden pouze název vložených dílčích částí dokumentace skutečného provedení DÍLA.

Každá volně vložená příloha dokumentace skutečného provedení DÍLA musí mít na vrchní straně rámeček nebo vrchní list obsahující všechny popisné údaje jako na titulní straně dokumentace skutečného provedení DÍLA, navíc zde musí být uveden název přílohy, její číslo a dle potřeby stavební objekt a měřítko.

Desky a přílohy dokumentace skutečného provedení DÍLA budou označeny číslem paré.

Textová část

Jednotlivé kapitoly textové části dokumentace skutečného provedení DÍLA musí být označeny a číslovány v souladu s doporučenou osnovou, stránky musí být číslovány, v záhlaví stránky musí být vždy uveden *název investiční akce včetně názvu dokumentace*, v zápatí text: *Název objednatele, název zhotovitele a číslo stránky*. V dokumentaci skutečného provedení DÍLA musí být řádně uvedeny všechny podklady pro vypracování dokumentace skutečného provedení DÍLA. Seznam všech použitých podkladů pro vypracování dokumentace skutečného provedení DÍLA musí být uveden v samostatné kapitole, tyto podklady musí být v textu vhodně zmíněny, např. formou poznámky pod čarou. Jako podklad lze kromě projektových dokumentací a studií uvádět i literaturu, technické normy apod. U každého nepůvodního textu, tabulky, grafu, schématu nebo podobného objektu, který pracuje s převzatými údaji, musí být vždy uveden zdroj.

Výkresy

Druh použitých mapových nebo situačních podkladů, jejich zpracovatel a rok zaměření musí být vždy uveden přímo na příslušném výkrese a/nebo v textové části dokumentace skutečného provedení DÍLA.

Jako souřadnicový systém u situací lze používat pouze soustavu S-JTSK, výškový systém Balt po vyrovnání. Tyto údaje musí být uvedeny na každém výkrese u rozpisky. Každý situační výkres musí obsahovat severku.

Ostatní požadavky na výkresy, mapy a situace vyplývají z obecně závazných právních předpisů a technických norem.

Digitální forma dokumentace skutečného provedení DÍLA

Digitální forma odevzdávané dokumentace skutečného provedení DÍLA musí zcela odpovídat její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh a výkresů. V případě rozporů mezi digitální a tištěnou formou dokumentace skutečného provedení DÍLA má přednost tištěná verze dokumentace skutečného provedení DÍLA. Soubory musí být zaznamenány na nosiči DVD-ROM, názvy příslušných souborů musí být natolik výstižné a vzájemně nezaměnitelné, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci skutečného provedení DÍLA. Je nutno dodržet členění dokumentace dle tištěné podoby. Pokud je dokumentace skutečného provedení DÍLA rozsáhlá s velkým počtem souborů, musí ZHOTOVITEL přiložit textový soubor "readme.txt", kterém je specifikace obsahu přiložených souborů a vazba na seznam příloh.

Titulní strana DVD-ROMu

Vrchní strana nosiče DVD-ROM musí obsahovat minimálně zkrácený název dokumentace skutečného provedení DÍLA, který musí být uveden na nalepeném DVD-labelu, nebo napsán hůlkovým písmem přímo na nosič měkkým fixem.

Nosič musí být uložen v plastovém DVD boxu (tlustý). DVD s dokumentací skutečného provedení DÍLA nesmí být ukládán do slimboxu (tenký box na DVD). Pokud je nutné uložit data na dva či více DVD, je třeba použít box na odpovídající počet DVD.

Titulní strana DVD boxu bude obsahovat následující údaje:

Celý název investiční akce

Název dokumentace

Stupeň dokumentace

Objednatel: Název + logo

Zhotovitel: Název společnosti + logo

Datum: Měsíc, rok

Hřbet DVD boxu bude obsahovat název řešené investiční akce, název dokumentace a stupeň dokumentace, přičemž text lze zkrátit tak, aby byl v jenom řádku a přitom byl dostatečně výstižný.

Povolené datové formáty

Text a obrázky:

*.doc – Microsoft Word 2000-2007

V rámci tohoto textového formátu je dovoleno používat všechny typy objektů a prvků, které neobsahují propojení s jinými soubory nebo aplikacemi. Typ písma (font) "Arial CE", "Times New Roman CE" a "Symbol".

Součástí souborů nesmí být žádná makra. Formát papíru je výhradně A4. V rámci jednoho odstavce nesmí být použity tvrdé konce řádků, odsazení části textu musí být prováděno výhradně pomocí tabulátoru nebo nastavení odsazení ve formátu odstavce, v textu nesmí být použita řada mezer.

*.rtf - Rich text format

stejně podmínky jako u formátu *.doc

*.xls - Microsoft Excel 2000-2007

V rámci tohoto textového formátu je dovoleno používat všechny typy objektů, prvků a funkcí, které neobsahují propojení s jinými soubory nebo aplikacemi. Propojení s jinými sešity musí být ve finální verzi deaktivováno. Typ písma (font) "Arial CE", "Times New Roman CE" a "Symbol". Součástí souborů nesmí být žádná makra. Doporučený formát papíru je A4, v případě nutnosti užití většího formátu musí být tabulky strukturovány tak, aby byl možný jejich tisk po částech na formát A4 bez ztráty smyslu a základní přehlednosti dokumentu.

*.txt - text ve formátu ANSI

Formát *.txt smí být použit pouze u textových výstupů ze specializovaných programů, u kterých je vhodné tento formát použít. Zároveň musí být zajištěna základní přehlednost dokumentu, u souvislého textu nesmí být nepoužity tvrdé konce řádků.

*.tif - Tag Image File Format

Formát *.tif je doporučen pro všechny typy obrázků. Přílohy, které nejsou zpracovateli k dispozici v digitální formě, musí být nascanovány a zaznamenány na DVD-ROM rovněž ve formátu *.tif. Rozlišení obrázků a fotografií musí být min. 300 dpi v True color 24 bit, čistý text 100 dpi v barvě RGB.

*.jpg – JPEG

Ve formátu *.jpg je přípustné ukládat pouze fotografie. Rozlišení obrázků je min. 300 dpi v True color 24 bit, komprese je max. 50 %, doporučená je komprese minimální.

*.pdf - Adobe Acrobat dokument

Použití formátu *.pdf je přípustné pouze tehdy, když je nezbytné zabezpečit fixní podobu dokumentu bez ohledu na způsob výstupu. Zároveň je ale nutné zaznamenat kompletní dokument na DVD-ROM rovněž v některém z výše uvedených kompatibilních formátů (*.doc, *.rtf, *.xls, *.txt, *.tif, *.jpg). Výjimka z tohoto ustanovení je možná pouze v případě datových výstupů ze specializovaného softwaru, které jsou pouze podkladem pro další v dokumentaci uvedenou analýzu.

Výkresy:

Veškeré situační výkresy je nutné zpracovávat v souřadnicové soustavě S-JTSK, při nutnosti užit jiný souřadný systém musí být tato skutečnost odůvodněna v textu.

Ostatní stavební výkresy zpracovávat v základních jednotkách m nebo mm. Je nutné, aby projektant maximálně využíval třídění entit do vrstev (layerů) dle jejich skutečné funkce (hrany stavebních konstrukcí, inženýrské sítě, popis) a dle charakteru jejich zobrazení v tiskovém výstupu (plná, čárkovaná apod.)

V případě dokumentace, která plní nebo má plnit funkci Generelu vodní cesty, je nutno dodržet v první řadě požadavky uvedené v Metodice zpracování generelu vodních cest ČR.

*.dgn – MicroStation

Výkresy ve formátu *.dgn musí být ukládány výhradně zkomprimované a zkontrolované nástrojem EDG. Veškeré referenční výkresy, které jsou nutné pro korektní výstup, musí být rovněž přiloženy. Skladba referenčních výkresů je specifikována v souboru **readme.txt**.

Při použití rastrových referenčních výkresů musí být v hlavním výkresovém souboru nebo v pomocném vektorovém výkrese zakresleny běžnou čarou okraje použitých rastrů. Musí být použita buď standardní tabulka barev vodních cest defaultní MicroStation, nebo defaultní AutoCAD. Rozsah používaných vrstev 1-63, smí být použity pouze standardní typy čar, nesmí být používány uživatelské typy čar. V případě potřeby je třeba značky uvedené v tomto odstavci nahradit kresbou, je-li to vhodné. Vložené buňky musí být rozloženy. Tloušťky čar smí být použity pouze standardní, pro tisk nesmí být použita pentabulka. Písma je nutno volit přednostně standardní MicroStation, při užití TrueType fontů musí být takové texty uloženy do samostatné vrstvy a do souboru **readme.txt** musí být přidána legenda (vrstva+font).

Soubor nesmí obsahovat makra.

*.dwg - AutoCAD 2004 - 2008

Veškeré referenční výkresy, které jsou nutné pro korektní výstup, musí být rovněž přiloženy. Skladba referenčních výkresů je specifikována v souboru **readme.txt**. Při použití rastrových referenčních výkresů je třeba v hlavním výkresovém souboru nebo v pomocném vektorovém výkrese zakreslit běžnou čarou okraje použitých rastrů. Rozsah vrstev smí být použit pouze 63, typy čar smí být použity pouze standardní, nesmí být použity uživatelské typy čar. V případě potřeby je třeba příslušné značky nahradit kresbou, je-li to vhodné.

5. ZHOTOVITEL provede také všechny SLUŽBY a zajistí dodávky všech MATERIÁLŮ, které nejsou výslovně uvedeny v této SMLOUVĚ, ale o nichž je možno s ohledem na účel této SMLOUVY odůvodněně předpokládat, že jsou nutné pro řádnou funkci a dokončení DÍLA tak, jako kdyby tyto SLUŽBY a/nebo MATERIÁLY byly v této SMLOUVĚ výslovně uvedeny. V takovém případě bude rozsah SLUŽEB a DODÁVEK SMLUVNÍMI STRANAMI projednán a OBJEDNATELEM písemně odsouhlasen.

VI. TECHNICKÉ A KVALITATIVNÍ PODMÍNKY DÍLA

1. Celé DÍLO bude dodáno v souladu s normou ČSN EN ISO 9001:2001 (případně jiným osvědčením kvality splňující minimálně požadavky normy ČSN EN ISO 9001:2001) a obecně závaznými právními předpisy a nejnovějšími technickými normami. ZHOTOVITEL musí plně respektovat aktuální technické normy, pracovní-bezpečnostní a jiné předpisy platné v ČR a Technické kvalitativní podmínky OBJEDNATELE, v platném znění.
2. ZHOTOVITEL zajistí a předloží OBJEDNATELI všechny nutné certifikáty a dokumenty vydané příslušnými úřady v ČR, které prokazují, že vyprojektované, vyrobené, vyzkoušené a dodané DÍLO je v souladu s technickými normami, předpisy bezpečnosti práce a ostatními předpisy, které jsou platné v ČR a které jsou nutné k tomu, aby

proběhla úspěšná kolaudace DÍLA ČI JINÝ ROVNOCENNÝ AKT a OBJEDNATEL obdržel veškeré veřejnoprávní souhlasy potřebné k provozu DÍLA. Tyto certifikáty a dokumenty budou součástí protokolu o PŘEVZETÍ DÍLA, pokud předpisy nevyžadují jejich předložení dříve. Náklady na získání těchto certifikátů jsou obsaženy ve SMLUVNÍ CENĚ.

ZHOTOVITEL je povinen dodržovat ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcích předpisů. ZHOTOVITEL předá potvrzenou kopii prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, jako přílohu protokolu o PŘEVZETÍ DÍLA.

3. Pro případ sporu mezi ZHOTOVITELEM a OBJEDNATELEM, zda DÍLO odpovídá dohodnuté kvalitě nebo aplikovaným technickým normám, se OBJEDNATEL a ZHOTOVITEL dohodli, že bude vzato v úvahu stanovisko odborného znalce v příslušném oboru nebo nezávislé autorizované zkušebny v ČR. V případě, že ani potom se SMLUVNÍ STRANY nedohodnou, bude spor řešen podle ustanovení článku XXXIII. této SMLOUVY.

VII. MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění DÍLA jsou následující přístaviště na Baťově kanále a na vodním toku Morava:

- Kostelany
- Napajedla
- Napajedla – Pahrbek
- Otrokovice
- Spytihněv
- Strážnice
- Sudoměřice
- Uherské Hradiště
- Uherský Ostroh
- Veselí n.M.

VIII. ČASOVÝ POSTUP REALIZACE DÍLA

1. ZHOTOVITEL zahájí práce na DÍLE tak, aby splnil veškeré dílčí i konečné termíny uvedené v časovém harmonogramu realizace DÍLA, který tvoří Přílohu 2 této SMLOUVY.

Níže jsou uvedeny hlavní závazné termíny plnění DÍLA:

- (a) Zahájení prací do 10 dnů od data účinnosti smlouvy
- (b) Předání STAVENÍŠTĚ se stavební připraveností do 5 dnů od data účinnosti smlouvy

- (c) Ukončení staveb, PŘEVZETÍ DÍLA 60 dnů od data účinnosti smlouvy, pokud bude STAVENÍŠTĚ pro jednotlivé přístaviště předáno později než do 60 dnů od data účinnosti smlouvy, bude PŘEVZETÍ ČÁSTI DÍLA na tomto jednotlivém přístavišti učiněno do 30 dnů od předání STAVENÍŠTĚ pro jednotlivé přístaviště.
2. ZHOTOVITEL je povinen splnit své povinnosti v souladu s dobami plnění uvedenými v časových harmonogramech realizace DÍLA (Příloha 2 SMLOUVY), přičemž ZHOTOVITEL je povinen striktně dodržovat sled činností uvedený v těchto harmonogramech. Změna sledu jednotlivých činností uvedených v harmonogramech může být provedena pouze na základě písemného souhlasu OBJEDNATELE uděleného ZHOTOVITELI před uplynutím termínu příslušného plnění, a to formou dodatku k této SMLOUVĚ.
3. Dodávka dokumentace skutečného provedení DÍLA podle této SMLOUVY bude považována za splněnou v okamžiku jejího převzetí a odsouhlasení OBJEDNATELEM.

Dodávka MATERIÁLŮ potřebných pro realizaci DÍLA bude považována za splněnou v okamžiku zabudování MATERIÁLŮ do stavby.

SLUŽBY na STAVENÍŠTI budou považovány za splněné v okamžiku jejich řádného provedení na STAVENÍŠTI.

Dodávka smontovaného a odzkoušeného zařízení ve smyslu této SMLOUVY je splněna v okamžiku podpisu protokolu o PŘEVZETÍ DÍLA (ETAPY DÍLA) a odstranění vad a nedodělků.

IX. ODPOVĚDNOSTI ZHOTOVITELE

1. ZHOTOVITEL je povinen provést a dokončit DÍLO řádně a ve stanovené lhůtě.
2. ZHOTOVITEL potvrzuje, že uzavřel tuto SMLOUVU na základě řádného přezkoumání údajů vztahujících se k DÍLU předaných mu OBJEDNATELEM a informací, které mohl získat vizuální inspekci STAVENÍŠTĚ a jiných jemu dostupných dat, vztahujících se k DÍLU, a potvrzuje, že jeho zanedbání či opomenutí seznámit se všemi těmito údaji a informacemi ho nezbavuje odpovědnosti za řádný odhad obtížnosti nebo ceny úspěšné realizace DÍLA.
3. Jestliže jakákoli data předaná OBJEDNATELEM jako část této SMLOUVY nejsou dostatečná nebo kompletní pro provádění této SMLOUVY, je ZHOTOVITEL povinen obstarat si chybějící data. OBJEDNATEL je povinen poskytnout ZHOTOVITELI nezbytnou součinnost. ZHOTOVITEL nemá nárok na žádné dodatečné platby a prodloužení termínu dokončení DÍLA či jeho části z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k DÍLU.
4. ZHOTOVITEL odpovídá za dodržování obecně závazných právních předpisů a nejnovějších technických norem při realizaci DÍLA. ZHOTOVITEL odpovídá OBJEDNATELI za veškerá ručení, škody, reklamace, pokuty a výlohy jakékoli povahy, vznikajícími nebo vyplývajícími z porušení právních a/nebo technických norem ZHOTOVITELEM a/nebo jeho SUBDODAVATELI.

X. SOUČINNOST OBJEDNATELE

1. OBJEDNATEL odpovídá za předání STAVENÍŠTĚ bez právních vad ZHOTOVITELI na smlouvenou dobu včetně přístupu k němu a do všech míst, potřebných pro zhotovení DÍLA, včetně všech příslušných průjezdních práv.
2. OBJEDNATEL předá STAVENÍŠTĚ bez právních vad, včetně práv přístupu na STAVENÍŠTĚ, k datu, nebo před datem uvedeným v čl. VIII., bod 1., písm. a) této

Smlouvy a dle časového harmonogramu realizace DÍLA uvedeného v Příloze 2 této SMLOUVY.

3. OBJEDNATEL předá při předání STAVENIŠTĚ ZHOTOVITELI platné stavební nebo jiný doklad o povolení. Ostatní povolení, souhlasy, schválení a licence příslušných veřejnoprávních orgánů, institucí či soukromoprávních subjektů, které jsou požadovány veřejnoprávními orgány a které jsou potřebné pro realizaci a udělení souhlasu s užíváním DÍLA (včetně těch, které jsou nutné pro realizaci příslušných smluvních závazků ZHOTOVITELE a / nebo OBJEDNATELE) obstará ZHOTOVITEL ČI SPRÁVCE STAVBY. OBJEDNATEL je však povinen v případě potřeby poskytnout ZHOTOVITELI součinnost pro obstarání výše uvedených povolení, souhlasů, schválení, licencí apod.
4. OBJEDNATEL zajistí bezplatně pro ZHOTOVITELE 2 (dvě) paré projektu pro provedení stavby.

XI. SMLUVNÍ CENA

1. SMLUVNÍ STRANY se dohodly na SMLUVNÍ CENĚ DÍLA, která činí:
cena bez DPH: 5 590 447,-Kč
(slovy: pět milionů pět set devadesát tisících čtyřicet sedm korun českých)

sazba DPH: 21%
DPH: 1 173 994,-Kč
(slovy: jeden milion sto sedmdesát tisíc devět set devadesát čtyř korun českých)

Celková cena DÍLA včetně DPH: 6 764 441,-Kč
(slovy: šest milionů sedm set šedesát čtyř tisíc čtyřicet jedna korun českých)
2. SMLUVNÍ CENA uvedená v bodě 1. tohoto článku SMLOUVY, je stanovena jako cena pevná a nepřekročitelná, zahrnuje veškeré náklady ZHOTOVITELE spojené s realizací DÍLA, včetně provedení všech zkoušek, dopravy do místa plnění předmětu SMLOUVY, likvidace odpadů atd. a je platná po celou dobu realizace DÍLA.
3. Specifikace SMLUVNÍ CENY s rozdělením na položky je uvedena v Příloze 3 této SMLOUVY.
4. Všechny daně, cla, pojištění a další poplatky, jež jsou a / nebo mají být placeny ZHOTOVITELEM v souvislosti s realizací DÍLA, jsou zahrnuty do SMLUVNÍ CENY.
5. ZHOTOVITEL uvedl v této SMLOUVĚ správnou a dostatečnou cenu DÍLA, která je SMLUVNÍ CENOU dle bodu 1. tohoto článku SMLOUVY, a která bude krýt veškeré jeho závazky vyplývající z této SMLOUVY.
6. V případě změny sazby DPH dané právními předpisy bude k ceně bez DPH přiúčtována daň dle sazby platné ke dni zdanitelného plnění.

XII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Platby budou probíhat bezhotovostní formou na bankovní účet ZHOTOVITELE uvedený v této SMLOUVĚ. SMLUVNÍ STRANY se dohodly, že změnu bankovního spojení a čísla účtu ZHOTOVITELE lze provést pouze písemným dodatkem k této SMLOUVĚ, nebo písemným sdělením prokazatelně doručeným ZHOTOVITELEM OBJEDNATELI, a to nejpozději spolu s příslušnou fakturou / daňovým dokladem. Sdělení ZHOTOVITELE o

změně jeho bankovního spojení a čísla účtu musí být doručeno v originále a musí být podepsáno osobami oprávněnými k podpisu této SMLOUVY nebo statutárním orgánem ZHOTOVITELE.

2. Veškeré platby spojené s DÍLEM budou provedeny v Kč. OBJEDNATEL nebude ZHOTOVITELI poskytovat žádné zálohy na cenu za plnění předmětu této smlouvy v jakékoliv formě.
3. ZHOTOVITELI vzniká právo na zaplacení SMLUVNÍ CENY DÍLA po řádném zhotovení DÍLA a převzetí DÍLA OBJEDNATELEM v souladu s článkem XXIV. této SMLOUVY.
4. Na základě vzájemné dohody poskytne OBJEDNATEL ZHOTOVITELI platby za provedení dílčích plnění v rámci realizace DÍLA v níže uvedeném členění.
5. Platby na základě postupu DÍLA („DÍLČÍ PLATBY“)

Platby na základě postupu DÍLA (za činnosti specifikované v čl. V. této SMLOUVY) v celkové výši max. do 90% SMLUVNÍ CENY DÍLA budou ZHOTOVITELI zaplacený postupně po splnění jednotlivých podmínek uvedených v harmonogramu stavby dle Přílohy 2 této SMLOUVY.

6. Platby na základě postupu DÍLA budou zaplacený OBJEDNATELEM vždy po skončení příslušného kalendářního měsíce, a to po obdržení následujících dokumentů od ZHOTOVITELE:
 - (i) Postupové zprávy, vydané po splnění příslušných povinností a podmínek nutných pro zaplacení dílčí platby, potvrzené OBJEDNATELEM a technickým dozorem stavebníka;
 - (ii) Faktura na dílčí platbu („DÍLČÍ FAKTURA“)
7. Dílčí platby jsou vázány na řádné věcné plnění ZHOTOVITELE. ZHOTOVITEL bude vystavovat DÍLČÍ FAKTURY v souladu s věcným plněním dle cenových specifikací (Příloha 3 této SMLOUVY) a ve smyslu časového harmonogramu (Příloha 2 této SMLOUVY). Zaplacení DÍLČÍ FAKTURY za příslušnou položku v rámci plnění DÍLA bude OBJEDNATELEM provedeno vždy až po vystavení a zaplacení DÍLČÍ FAKTURY za příslušnou předcházející položku v rámci plnění DÍLA dle časového harmonogramu v souladu s Přílohou 2 této SMLOUVY.
8. Při neplnění termínů daných časovým harmonogramem (Příloha 2), kvalitativních, a / nebo jiných závazků ZHOTOVITELE vyplývajících z této SMLOUVY má OBJEDNATEL právo pozastavit platbu DÍLČÍ FAKTURY až do splnění závazku, resp. předchozího dílčího plnění dle časového harmonogramu ZHOTOVITELEM. ZHOTOVITEL, však i v případě dle předchozí věty bude pokračovat v plnění svých závazků dle této SMLOUVY.

9. Konečná platba

Konečné vyrovnání do výše SMLUVNÍ CENY DÍLA bude OBJEDNATELEM provedeno po PŘEVZETÍ DÍLA podle této SMLOUVY jako konečná platba po obdržení následujících dokumentů od ZHOTOVITELE:

- (i) Faktura vystavená ZHOTOVITELEM do 15 dnů od PŘEVZETÍ DÍLA na celkovou částku SMLUVNÍ CENY DÍLA (včetně DPH), v níž bude proveden odpočet všech dříve zaplacených DÍLČÍCH PLATEB s uvedením částek jednotlivých DÍLČÍCH PLATEB a datem jejich zaplacení;

- (ii) Protokol o předání a PŘEVZETÍ DÍLA podepsaný OBJEDNATELEM a ZHOTOVITELEM, dokládající řádné splnění předmětu této SMLOUVY.

V případě, že se OBJEDNATEL rozhodne podepsat protokol o PŘEVZETÍ DÍLA s drobnými vadami a nedodělkami, které nebudou bránit řádnému a bezpečnému provozu a užívání DÍLA, bude u konečné platby uplatněno zádržné ve výši deseti (10) procent SMLUVNÍ CENY DÍLA. Toto zádržné bude OBJEDNATELEM uvolněno po odstranění všech vad a nedodělků DÍLA.

10. ZHOTOVITEL použije v DÍLČÍCH FAKTURÁCH, jakož i ve faktuře na celkovou částku SMLUVNÍ CENY DÍLA identické názvy pro jednotlivé činnosti a dílčí plnění, tak jak jsou uvedeny v cenových specifikacích dle této SMLOUVY.

11. Za předčasné dokončení DÍLA nebo jeho části nebude ZHOTOVITELI poskytnuta žádná odměna nad rámec SMLUVNÍ CENY.

12. Splatnost faktur

Platby budou provedeny bezhotovostním převodem z účtu OBJEDNATELE na účet ZHOTOVITELE do 60 dnů počínaje dnem následujícím po doručení faktury ZHOTOVITELE na adresu OBJEDNATELE.

13. Faktury budou pro OBJEDNATELE vyhotoveny vždy v jednom (1) originálu a 1 kopii.

14. Faktura bude obsahovat veškeré náležitosti a data, které jsou dle českých právních předpisů nezbytné pro daňový doklad, zejména podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „občanský zákoník“), a bude zejména obsahovat:

- označení „faktura“ a její číslo;
- jméno osoby, která vystavuje fakturu;
- obchodní firmu a sídlo, u fyzické osoby jméno a bydliště (popř. místo podnikání) ZHOTOVITELE a OBJEDNATELE, podpis ZHOTOVITELE;
- evidenční číslo této SMLOUVY OBJEDNATELE;
- datum vystavení faktury a datum uskutečnění zdanitelného plnění;
- lhůtu splatnosti dle této SMLOUVY;
- označení DÍLA včetně názvu investiční akce a čísla projektu (ISPROFOND), jeho rozsah a datum provedení DÍLA a odevzdání DÍLA, kopie dokladu o předání a převzetí;
- IČ a DIČ ZHOTOVITELE;
- IČ OBJEDNATELE;
- označení peněžního ústavu a číslo účtu ZHOTOVITELE;
- celkovou fakturovanou částku k proplacení včetně DPH;
- vypořádání poskytnutých dílčích plateb;
- razítko ZHOTOVITELE a podpis oprávněného zástupce ZHOTOVITELE.

15. Faktury musí být vyhotoveny výhradně v listinném formátu (A4), jednostranného tisku, na standardním kancelářském papíru, scannovatelné (kopírovatelné) černobíle bez ztráty informační hodnoty, čitelné a o maximálním rozsahu do 5 stran, vyjma příloh.
16. V případě že faktura nebude obsahovat náležitosti dle této SMLOUVY a / nebo bude uvedeno bankovní spojení a číslo účtu ZHOTOVITELE v rozporu s touto SMLOUVOU a / nebo v rozporu s písemným sdělením o jeho změně a / nebo tyto náležitosti budou uvedeny chybně, má OBJEDNATEL právo fakturu vrátit ZHOTOVITELI se žádostí o provedení opravy a / nebo doplnění. S vrácenou fakturou musí být ZHOTOVITELI sdělen důvod jejího vrácení. Ode dne doručení nové, doplněné a / nebo opravené faktury OBJEDNATELI běží nová lhůta splatnosti.
17. V případě, že OBJEDNATEL zaplatí ZHOTOVITELI fakturu, kterou později shledá jako vydanou v rozporu s ustanoveními této SMLOUVY, ZHOTOVITEL vystaví dobropis na zpochybněnou částku do 15 dnů po obdržení písemného vyrozumění o tom, že faktura byla nesprávně vydána.
18. Žádná platba provedená OBJEDNATELEM v rámci tohoto ustanovení se nepovažuje za převzetí DÍLA nebo jakékoli jeho části OBJEDNATELEM.
19. OBJEDNATEL není v prodlení se zaplacením faktury, pokud nejpozději v poslední den její splatnosti byla účtovaná částka odeslána z účtu OBJEDNATELE ve prospěch účtu ZHOTOVITELE. Veškeré bankovní výlohy a poplatky banky OBJEDNATELE spojené s platbou SMLUVNÍ CENY hradí OBJEDNATEL, ostatní bankovní výlohy a poplatky hradí ZHOTOVITEL a jsou zahrnuty ve SMLUVNÍ CENĚ.
20. SMLUVNÍ STRANY se dohodly, že v případě, že OBJEDNATEL nebo ZHOTOVITEL nesplní povinnost zaplatit určitou řádně podloženou platbu v době její splatnosti nebo ve lhůtě stanovené ve SMLOUVĚ, zaplatí dlužník věřiteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení až do úplného zaplacení pohledávky.
21. Adresa pro doručení faktury:
Česká republika - Ředitelství vodních cest ČR
nábřeží L. Svobody 1222/12
110 15 Praha 1

XIII. DANĚ A POPLATKY

1. SMLUVNÍ CENA DÍLA zahrnuje všechna cla, dovozní daně, obchodní přírážky a ostatní poplatky, které jsou a mohou být vyžadovány v souvislosti s plněním této SMLOUVY.
2. Žádné ustanovení této SMLOUVY nezabývá ZHOTOVITELE jeho odpovědností a povinností k placení jakýchkoliv poplatků a / nebo daní v souvislosti s realizací této SMLOUVY.
3. Všechny daně, poplatky, cla a ostatní výlohy, uvalené v zahraničí nebo v ČR na MONTÁŽNÍ ZAŘÍZENÍ (jako např. zařízení pro zvedání, dopravu a manipulaci se zeminami, dočasné pracovní budovy na STAVENÍŠTI, vybavení kanceláří, a ostatní zařízení, přístroje a pomůcky nutné k realizaci DÍLA pro stavební, montážní, kontrolní a jiné účely, které však netvoří součást DÍLA) pokud vlastnická práva k němu podle této SMLOUVY nepřecházejí na OBJEDNATELE, jdou k tíži ZHOTOVITELE..

XIV. ZÁSTUPCI SMLUVNÍCH STRAN

1. ZÁSTUPCE OBJEDNATELE

Jestliže ZÁSTUPCE OBJEDNATELE není jmenován v této SMLouvě, pak do 10 dnů od data účinnosti této SMLOUVY jej OBJEDNATEL jmenuje a oznámí písemně ZHOTOVITELI jméno ZÁSTUPCE OBJEDNATELE. OBJEDNATEL může v průběhu realizace DÍLA jmenovat jinou osobu ZÁSTUPCEM OBJEDNATELE místo osoby dříve jmenované a je povinen toto bezodkladně ZHOTOVITELI oznámit. Jmenování ZÁSTUPCE OBJEDNATELE nabývá účinnost až poté, kdy ZHOTOVITEL obdrží písemné oznámení o tomto jmenování. ZÁSTUPCE OBJEDNATELE bude zastupovat a jednat za OBJEDNATELE vždy v průběhu trvání této SMLOUVY v souladu se svým zmocněním. Všechna sdělení, instrukce, příkazy, schválení a všechna ostatní oznámení v rámci této SMLOUVY budou poskytována ZHOTOVITELI ZÁSTUPCEM OBJEDNATELE, pokud v této SMLouvě není uvedeno něco jiného.

Všechna sdělení, instrukce, certifikáty, informace a jiná oznámení předávaná ZHOTOVITELEM OBJEDNATELI v rámci realizace této SMLOUVY budou předávána ZÁSTUPCI OBJEDNATELE, pokud v této SMLouvě není uvedeno něco jiného.

2. ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE A VEDOUCÍ STAVBY

V případě, že ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE není jmenován v této SMLouvě, pak do 10 dnů od data účinnosti této SMLOUVY je ZHOTOVITEL povinen jmenovat ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE a písemně oznámit jeho jmenování OBJEDNATELI. Jmenování ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE nabývá účinnosti až poté, kdy OBJEDNATEL obdrží písemné oznámení o tomto jmenování. ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE zastupuje a jedná za ZHOTOVITELE po celou dobu trvání této SMLOUVY a podává OBJEDNATELI všechna ZHOTOVITELOVA sdělení, instrukce, informace a všechna ostatní oznámení podle této SMLOUVY.

Všechna sdělení, oznámení, instrukce, informace i ostatní údaje podávané OBJEDNATELEM podle ustanovení této SMLOUVY se předávají ZÁSTUPCI ZHOTOVITELE, pokud v této SMLouvě není uvedeno něco jiného. ZHOTOVITEL má povinnost nerušit zmocnění ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE bez předchozího písemného souhlasu OBJEDNATELE, který nebude bez závažných důvodů odepřen.

3. ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE se souhlasem OBJEDNATELE může v průběhu realizace DÍLA předat určité osobě (osobám) pravomoci, možnost rozhodování, funkce i zplnomocnění, které sám má, a může kdykoli takové předání odvolat. Každé takové předání nebo jeho zrušení musí být dáno písemně s podpisem ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE a každé oznámení o předání musí specifikovat plné moci, možnosti rozhodování a funkce tímto předané. Toto předání nebo jeho zrušení vstoupí v platnost pouze tehdy, když jeho kopie je prokazatelně předána OBJEDNATELI. Jakýkoli čin nebo jednání jakékoli osoby, které byly předány pravomoci rozhodování, funkce a plné moci v souladu s tímto bodem 3. se budou považovat za čin nebo rozhodnutí ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE.
4. Pro období od zahájení prací na STAVENÍŠTI až do PŘEVZETÍ DÍLA OBJEDNAVATELEM ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE jmenuje vedoucího stavby, který má náležitou kvalifikaci k vedení stavby dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů. Vedoucí stavby řídí výstavbu, provádí dozor nad veškerými pracemi prováděnými na STAVENÍŠTI ZHOTOVITELE a je povinen být přítomen na STAVENÍŠTI během pracovní doby, pokud není na dovolené, nemocen nebo nepřítomný z důvodů spojených s řádnou realizací této SMLOUVY, a to po celou dobu trvání činnosti ZHOTOVITELE na STAVENÍŠTI. OBJEDNATEL nebo ZÁSTUPCE OBJEDNATELE dávají veškerá oznámení, instrukce, informace a jiná sdělení, týkající se realizace prací na STAVENÍŠTI vedoucímu stavby, nebo v době jeho nepřítomnosti jeho zástupci.

ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE na STAVENÍŠTI bude vybaven veškerými rozhodovacími pravomocemi a bude zodpovídat za řádné vedení stavby.

5. OBJEDNATEL může písemným oznámením adresovaným ZHOTOVITELI vznést námitku proti kterémukoli zástupci a / nebo osobám zaměstnaným či pověřeným ZHOTOVITELEM při realizaci DÍLA, kteří se podle rozumného uvážení OBJEDNATELE nechovají řádně a / nebo jsou nekompetentní a / nebo nedbalí a / nebo vážným způsobem porušují staveništní řád, ustanovený podle článku XXI. této Smlouvy. OBJEDNATEL je povinen předložit důkaz pro své tvrzení, načež ZHOTOVITEL takovou osobu odvolá ze STAVENÍŠTĚ.

XV. INFORMACE PRO OBJEDNATELE

1. Organizace ZHOTOVITELE

ZHOTOVITEL předloží organizační schéma znázorňující navrženou organizaci, kterou ZHOTOVITEL zřídí k realizaci DÍLA. ZHOTOVITEL je povinen nejpozději do tří (3) pracovních dnů před uvažovanou změnou informovat OBJEDNATELE o změně tohoto schématu. OBJEDNATEL si vyhrazuje právo takovouto změnu odsouhlasit, tzn. změnu schématu organizace nelze provést bez písemného souhlasu OBJEDNATELE.

ZHOTOVITEL je povinen zajistit pro všechny své pracovníky a pracovníky jeho SUBDODAVATELŮ veškeré náležitosti, související s jejich činností na STAVENÍŠTI, jako jsou např. pracovní povolení pro zahraniční pracovníky atd. Náklady za tuto činnost jsou obsaženy ve SMLUVNÍ CENĚ.

2. Časový harmonogram realizace DÍLA

ZHOTOVITEL zpracoval v Příloze 2 časový harmonogram realizace DÍLA, udávající sled, ve kterém bude provádět DÍLO.

Jestliže se kdykoli stane, že skutečný pracovní postup ZHOTOVITELE se zpožďuje za časovým harmonogramem DÍLA nebo je zcela zřejmé, že se zpozdí, je ZHOTOVITEL povinen přijmout veškerá opatření vedoucí k nápravě a neprodleně zpracovat a předat OBJEDNATELI k odsouhlasení revidovaný časový harmonogram realizace DÍLA, který bere v úvahu existující okolnosti.

3. Stavební deník

ZHOTOVITEL je povinen vést ode dne převzetí STAVENÍŠTĚ (montážního pracoviště) nebo jeho části stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této SMLOUVY.

DENÍK se skládá z úvodního listu, denních záznamů a příloh.

Úvodní list obsahuje:

- (a) základní list, ve kterém jsou uvedeny obchodní firma a sídlo OBJEDNATELE, ZHOTOVITELE a jeho SUBDODAVATELŮ a změny těchto údajů
- (b) identifikační údaje stavby podle projektové dokumentace
- (c) přehled smluvních dokumentů včetně dodatků a změn
- (d) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se DÍLA
- (e) seznam projektové dokumentace týkající se DÍLA, včetně změn a doplňků

Denní záznamy se píší do knihy s očíslovanými listy se dvěma oddělitelnými průpisy.

V deníku se průběžně vyznačují doklady, které se v jednom vyhotovení ukládají přímo na STAVENÍŠTI nebo montážním pracovišti. Jde zejména o smlouvy, záznamy, výkresy dokumentující odchylky od projektové dokumentace. U každého dokladu se uvede, kde je uložen.

Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje vedoucí stavby, případně jeho zástupce a to zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Při denních záznamech nesmějí být vynechána volná místa. Mimo vedoucího stavby mohou provádět potřebné záznamy ve stavebním deníku ZÁSTUPCI SMLUVNÍCH STRAN, technického dozoru OBJEDNATELE, autorského dozoru projektanta, orgány státního stavebního dohledu, popřípadě i jiné orgány k tomu řádně zmocněné.

Jestliže vedoucí stavby nesouhlasí s provedeným záznamem OBJEDNATELE nebo technického dozoru OBJEDNATELE, je povinen připojit k záznamu do tří (3) pracovních dnů svoje vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

Technický dozor OBJEDNATELE bude prováděn trvale, zaměstnanci (osobami) určenými v deníku resp. osobami, jejichž jména OBJEDNATELI písemně oznámí ZHOTOVITELI.

Vedoucí stavby je povinen předložit technickému dozoru OBJEDNATELE denní záznamy nejpozději následující pracovní den a odevzdat mu první průpis.

Jestliže technický dozor OBJEDNATELE nesouhlasí s obsahem zápisu, zapíše svůj nesouhlas do tří (3) pracovních dnů do deníku s uvedením důvodů, jinak se má za to, že s obsahem souhlasí.

ZHOTOVITEL je povinen uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu.

Povinnost ZHOTOVITELE vést stavební deník končí podpisem protokolu o zpětném převzetí STAVENÍŠTĚ OBJEDNATELEM. Při podpisu protokolu předá ZHOTOVITEL uzavřené Stavební deníky OBJEDNATELI, přičemž jeden průpis si ponechá.

4. Týdenní postupové schůzky

ZÁSTUPCE OBJEDNATELE a ZHOTOVITELE se budou, pokud nebude dohodnuto jinak, týdně scházet v prostorách a na náklady ZHOTOVITELE v termínech naplánovaných ZÁSTUPCEM OBJEDNATELE.

Na těchto schůzkách bude diskutován stav plnění této SMLOUVY ZHOTOVITELEM. Týdenních postupových schůzek se zúčastní ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE a další s věcí obeznámení pracovníci ZHOTOVITELE.

Programem těchto schůzek bude posouzení dosaženého postupu prací na DÍLE, posouzení plánů a návrhů budoucích činností, stavu pracovních sil, inženýringu, bezpečnosti, dodávek MATERIÁLŮ, současně i předpokládané těžkosti, spolupráce s ostatními SUBDODAVATELI, požadavky na vícepráce a další účelné náměty. Záznamy ze schůzek připraví ZHOTOVITEL, záznamy budou odsouhlaseny a/nebo doplněny ZÁSTUPCEM OBJEDNATELE a poté vydány ZHOTOVITELEM, a to do dvou (2) pracovních dnů po schůzce resp. jejich odsouhlasení a/nebo doplnění ZÁSTUPCEM OBJEDNATELE. OBJEDNATEL si rovněž vyhrazuje právo pověřit přípravou záznamů ze schůzek ZÁSTUPCE OBJEDNATELE.

5. Měsíční postupová zpráva

ZHOTOVITEL vypracuje a předá OBJEDNATELI měsíční postupovou zprávu zahrnující přehled činností ZHOTOVITELE a vykonaných prací v průběhu předcházejícího MĚSÍCE do pěti (5) DNŮ po skončení každého MĚSÍCE. Postupová zpráva bude objednateli předána 1x (jedenkrát) v tištěné formě a 1x (jedenkrát) elektronicky formou e-mailu (elektronické pošty).

Zpráva shrne ostatní zprávy a informace vyžadované touto SMLOUVOU a bude obsahovat jako minimum:

- hlášení o postupu prací, které bude dále obsahovat:
 - (a) komentář k plnění časového harmonogramu DÍLA a zdůvodnění případných odchylek v plnění časového harmonogramu DÍLA včetně přijatých nápravných opatření,
 - (b) případné aktualizované časové harmonogramy DÍLA dle bodu 2. výše tohoto článku, aktualizovaný časový harmonogram bude v elektronické podobě v programu Microsoft Project,
 - (c) seznam skutečně provedených prací za příslušný kalendářní měsíc, provedený po položkách odpovídajících Příloze 8 SMLOUVY a dokladům ve smyslu Přílohy 4 SMLOUVY;
- přehled smluvních dokumentů včetně případných dodatků;
- přehled projektů a jejich dodatků;
- seznam platné dokumentace;
- přehled plánovaných činností pro příští MĚSÍC;
- souhrnný přehled ztraceného času vlivem nehod, nepředvídaných událostí a jiných mimořádností;
- různé.

Mohou se konat případné další nepravidelné schůzky, bude-li to zapotřebí. Čas konání těchto schůzek bude vzájemně dohodnut mezi OBJEDNATELEM a ZHOTOVITELEM.

XVI. UZAVÍRÁNÍ SMLUV SE SUBDODAVATELI

1. Zhotovitel před zahájením prací předloží seznam SUBDODAVATELŮ pro hlavní položky SLUŽEB a dodávek MATERIÁLU. ZHOTOVITEL může navrhnout jakýkoli dodatek k těmto seznamům nebo vyškrtnutí z těchto seznamů. ZHOTOVITEL však předkládá tyto úpravy OBJEDNATELI k odsouhlasení, tzn. změnu SUBDODAVATELE lze provést pouze na základě předchozího písemného souhlasu OBJEDNATELE.

Každá taková úprava má být předána včas tak, aby nezdržovala postup DÍLA. Úpravy nebudou platné bez předchozího odsouhlasení OBJEDNATELEM.

2. DÍLO musí být prováděno kromě zaměstnanců ZHOTOVITELE pouze těmito schválenými SUBDODAVATELI, tj. pracovníky SUBDODAVATELŮ, kteří budou splňovat kvalifikační požadavky stanovené v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, pokud těmito SUBDODAVATELI je prokazováno splnění kvalifikačních požadavků.
3. V průběhu plnění této SMLOUVY může ZHOTOVITEL změnit SUBDODAVATELE jen po předchozím písemném souhlasu OBJEDNATELE. OBJEDNATEL si vyhrazuje právo odmítnout ty SUBDODAVATELE, kteří nemají podle jeho hodnocení dostatečné schopnosti a zkušenosti s dílem obdobného charakteru, nebo u nichž mu jsou známy případy, kdy nedostáli svým závazkům, nebo kdy jejich finanční a technická pozice spolehlivě negarantuje plnění závazků z této SMLOUVY.
4. ZHOTOVITEL musí písemně oznámit OBJEDNATELI uzavření odsouhlasených subdodavatelských smluv v rámci této SMLOUVY nejpozději do deseti (10) DNŮ od uzavření příslušné subdodavatelské smlouvy.
5. Plnění předmětu smlouvy prostřednictvím SUBDODAVATELŮ žádným způsobem nezbavuje ZHOTOVITELE závazků, povinností a odpovědností vyplývajících z této SMLOUVY. ZHOTOVITEL je odpovědný za stanovení, specifikování a schválení příslušných požadavků na jakost (ve smyslu požadavků na jakost celého DÍLA) pro

každou část DÍLA a/nebo dodávaného zařízení zajištěných u jeho SUBDODAVATELŮ a za zajištění naprostého souladu s těmito požadavky. Z tohoto důvodu musí ZHOTOVITEL zajistit v subdodavatelských smlouvách, aby jeho SUBDODAVATELÉ postupovali podle jím odsouhlasených plánů jakosti, programů kontrol a zkoušek, plánů odběratelských kontrol.

ZHOTOVITEL zodpovídá za správnost a úplnost přenesení všech relevantních smluvních povinností na své SUBDODAVATELE a za jejich splnění, tzn. na DÍLO resp. jeho část provedenou SUBDODAVATELI bude nahlíženo, jako kdyby tyto úkony provedl sám ZHOTOVITEL.

ZHOTOVITEL je povinen zajistit OBJEDNATELI právo provést audit systému jakosti u ZHOTOVITELEM navrhovaných SUBDODAVATELŮ.

6. OBJEDNATEL je oprávněn odmítnout přijetí MATERIÁLŮ nebo SLUŽEB, k jejichž dodání, provedení nebo zhotovení použil ZHOTOVITEL SUBDODAVATELE, který nesplňuje požadavky tohoto článku XVI.

XVII. PROJEKTOVÉ INŽENÝRSKÉ PRÁCE

Specifikace a výkresy

1. ZHOTOVITEL zpracuje základní i podrobné projektové a inženýrské práce v souladu s ustanoveními této SMLOUVY, nebo tam kde tyto nejsou specifikovány, v souladu s příslušnými právními předpisy a normami a inženýrskou praxí. ZHOTOVITEL nese odpovědnost za jakékoli neshody, omyly nebo opomenutí ve specifikacích, výkresech a jiné technické dokumentaci, kterou vypracoval, ať již tyto specifikace, výkresy nebo jiná dokumentace byly schváleny OBJEDNATELEM či nebyly, za předpokladu, že tyto rozdílnosti, omyly nebo opomenutí nejsou zaviněny nepřesnými informacemi, dodanými písemně ZHOTOVITELI OBJEDNATELEM nebo jménem OBJEDNATELE, na které ZHOTOVITEL upozornil ve smyslu bodu 2. níže.
2. V souladu s § 2594 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ZHOTOVITEL není zodpovědný za nesprávné příkazy nebo informace, které mu byly předány OBJEDNATELEM nebo jménem OBJEDNATELE za předpokladu, že upozornil OBJEDNATELE, písemně prokazatelným způsobem bez zbytečného odkladu, nejpozději však do deseti (10) pracovních dnů od jejich obdržení, na nesprávnost takových příkazů a informací a OBJEDNATEL trval na jejich provedení.

Schvalování/revize technické dokumentace OBJEDNATELEM

3. ZHOTOVITEL vypracuje (nebo zajistí, aby jeho SUBDODAVATELÉ vypracovali) a dodá objednateli dokumentaci ke schválení nebo revizi, podle toho, čeho se věc týká. Jakákoli část DÍLA, která je v dokumentaci obsažena, nebo na kterou se dokumentace, která má být schválena OBJEDNATELEM, vztahuje, může být realizována pouze po schválení této dokumentace OBJEDNATELEM nebo projektantem, jenž bude zajišťovat na díle výkon autorského dozoru. Aby umožnil OBJEDNATELI resp. projektantovi průběžné odsouhlasování, bude ZHOTOVITEL předkládat příslušnou dokumentaci dle bodu 10. níže uvedeném pro odsouhlasení průběžně s ohledem na časový harmonogram DÍLA.

Dále uvedené body 4. až 9. (včetně) se vztahují na dokumentaci vyžadující schválení objednatele v souladu s bodem 10. níže uvedeným, nikoli však na dokumentaci předanou OBJEDNATELI pouze k prostudování.

4. Do čtrnácti (14) DNŮ po obdržení jakékoli dokumentace ke schválení OBJEDNATEL buď vrátí jednu kopii této dokumentace se svým písemným souhlasem na dokumentaci uvedeným, nebo oznámí ZHOTOVITELI písemně svůj nesouhlas, jeho zdůvodnění a změny i úpravy, které OBJEDNATEL navrhuje.

Jestliže OBJEDNATEL toto neprovede během výše uvedené lhůty čtrnácti (14) DNŮ, pak příslušná se dokumentace považuje za schválenou OBJEDNATELEM.

5. OBJEDNATEL nezamítne jakoukoliv dokumentaci, pokud jeho stanovisko nespočívá na tom, že dokumentace neodpovídá určitému specifikovanému opatření této SMLOUVY, NEBO že protirečí příslušným právním předpisům a normám nebo není vypracována podle nejnovějších vědeckých a technických poznatků a dobré inženýrské praxi.
6. Jestliže OBJEDNATEL dokumentaci zamítne, ZHOTOVITEL buď může tuto dokumentaci změnit nebo opravit a znovu ji předložit ke schválení OBJEDNATELI podle bodu 4. výše uvedeného, nebo může rozporovat odmítnutí v souladu s bodem 7. dále uvedeným. Jestliže OBJEDNATEL schválí dokumentaci s výhradou úpravy (úprav), ZHOTOVITEL může úpravu (úpravy) buď přijmout, načež se bude dokumentace považovat za schválenou, nebo upravit dokumentaci a znovu ji předložit ke schválení OBJEDNATELI v souladu s bodem 4. výše uvedeným, nebo rozporovat úpravu (úpravy) v souladu s bodem 7. dále uvedeným.
7. Jestliže vznikne jakýkoli rozpor nebo rozdílnost názorů mezi OBJEDNATELEM a zhotovitelem v souvislosti se zamítnutím jakékoli dokumentace ze strany OBJEDNATELE a nebo jakoukoli změnou (změnami) této dokumentace, kteréžto rozpory nelze vyřídit mezi smluvními stranami v přiměřené lhůtě, pak bude takovýto rozpor nebo rozdílnost názorů předána odbornému znalci nebo odborné organizaci dohodnuté smluvními stranami pro vyřešení.

Jestliže tento rozpor nebo rozdílnost názorů je předán smluvními stranami společně vybranému odbornému znalci, pak OBJEDNATEL je povinen dát instrukce, zda práce mají pokračovat nebo ne; a pokud ano, jak mají pokračovat a ZHOTOVITEL je povinen pokračovat s pracemi podle instrukcí OBJEDNATELE.

Jmenování odborného znalce musí být odsouhlaseno oběma smluvními stranami písemně. Odborný znalec posoudí rozpor nebo rozdílnost názorů a rozhodnutí, které učiní, bude smluvními stranami akceptováno. SMLUVNÍ STRANA, která spor prohraje, nese veškeré náklady, které vzniknou znalci s přípravou stanoviska. v případě, že nemůže být dosaženo dohody o jmenování odborného znalce, pak bude takový rozpor řešen podle článku XXXIII. této SMLOUVY.

8. Schválení dokumentace předané ZHOTOVITELEM ze strany OBJEDNATELE nezbavuje ZHOTOVITELE odpovědnosti nebo ručení daného jakýmkoli ustanoveními této SMLOUVY, a to bez ohledu na případné změny dokumentace navržené kteroukoliv SMLUVNÍ STRANOU.
9. ZHOTOVITEL se nesmí odchýlit od schválené dokumentace, pokud dříve nepředá OBJEDNATELI opravenou dokumentaci a pokud neobdrží schválení OBJEDNATELE podle ustanovení článku XXXV. níže uvedeného. Jestliže OBJEDNATEL požaduje jakoukoli změnu v dokumentaci již schválené anebo v jakékoli dokumentaci na ní založené, pak pro tuto změnu platí ustanovení článku XXXV. níže uvedeného.
10. ZHOTOVITEL předloží OBJEDNATELI ke schválení veškerou dokumentaci vytvořenou speciálně pro DÍLO dle této SMLOUVY nebo mající i částečný vliv na provedení DÍLA.

XVIII. DOPRAVA

1. ZHOTOVITEL dopraví na své vlastní riziko a náklady veškeré MATERIÁLY na STAVENIŠTĚ tím způsobem dopravy, který ZHOTOVITEL považuje za nejvhodnější a který neodporuje právním předpisům ani ustanovením této SMLOUVY.
2. Pokud není v této SMLouvě stanoveno jinak, ZHOTOVITEL je oprávněn vybrat způsob dopravy dle svého uvážení, tento však musí být v souladu se stavebním povolením a právními předpisy.
3. ZHOTOVITEL odpovídá za dopravu MATERIÁLŮ na STAVENIŠTĚ, a pokud to bude potřebné i za získání souhlasu kompetentních úřadů se způsobem dopravy. OBJEDNATEL poskytne ZHOTOVITELI veškerou nezbytnou součinnost, aby získal toto schválení, pokud ZHOTOVITEL o to požádá. ZHOTOVITEL odpovídá za to, že OBJEDNATELI nevzniknou žádné škody vyplývající z jakékoli reklamace, týkající se poškození silnic, mostů nebo jakýchkoli dopravních zařízení, které by mohly být způsobeny přepravou MATERIÁLŮ na STAVENIŠTĚ.
4. ZHOTOVITEL se musí řídit při přepravě nadměrných nákladů zvláštními předpisy platnými v České republice.

XIX. DOPROVODNÉ SLUŽBY

1. ZHOTOVITEL bude v rámci této SMLOUVY provádět veškeré doprovodné služby, nutné pro řádné provedení DÍLA.
2. ZHOTOVITEL zajistí odborný dozor za účelem řádné realizace DÍLA na STAVENIŠTI po celou dobu realizace DÍLA vlastními zaměstnanci ve všech potřebných funkcích (např. vedoucí stavby, hlavní inženýr projektu, bezpečnostní technik, specialista pro řízení jakosti, ostraha atd.).
3. ZHOTOVITEL provede veškerá odpovídající opatření, aby zabezpečil pro své zaměstnance a/nebo zaměstnance SUBDODAVATELŮ na STAVENIŠTI zejména ubytování, stravování, lékařskou péči, bezpečnost práce apod.
4. Ceny za veškeré doprovodné služby nutné pro řádné provedení DÍLA v rámci této smlouvy jsou zahrnuty ve SMLUVNÍ CENĚ DÍLA.

XX. HAVARIJNÍ PRÁCE

1. Jestliže v důsledku určitého nouzového stavu vznikajícího ve spojitosti s realizací DÍLA v jeho průběhu, bude potřebná nějaká ochranná nebo opravná práce na DÍLE vyžadující okamžitý zásah, aby se zabránilo poškození DÍLA, jiného majetku nebo zdraví lidí, je ZHOTOVITEL povinen tuto práci okamžitě provést.
2. Jestliže ZHOTOVITEL není schopen tuto práci okamžitě provést, OBJEDNATEL je oprávněn tuto práci provést sám, nebo zajistit, aby byla provedena takovým způsobem, jaký OBJEDNATEL považuje za potřebný, aby se zabránilo škodám DÍLA, jiném majetku nebo zdraví lidí, a to na náklady ZHOTOVITELE. V takovém případě OBJEDNATEL co nejdříve po vzniku jakékoli takové situace písemně ZHOTOVITELE uvědomí o tomto nouzovém stavu, jím přijatých opatřeních a v této souvislosti vynaložených nákladech. Veškeré prokazatelně a účelně vynaložené náklady, které OBJEDNATELI v této souvislosti vznikly, uhradí ZHOTOVITEL OBJEDNATELI na základě faktury vystavené OBJEDNATELEM.

XXI. STAVENIŠTĚ

1. STAVENIŠTĚ (pracoviště)

STAVENIŠTĚM se rozumí prostor určený v projektu (v zadávacích podkladech) pro realizaci díla a pro zařízení STAVENIŠTĚ.

Při vymezení a přípravě STAVENIŠTĚ respektuje ZHOTOVITEL veškeré aktuální právní předpisy (vč. ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích) a technické normy.

2. Podepsáním protokolu o předání a převzetí STAVENIŠTĚ předá OBJEDNATEL ZHOTOVITELI STAVENIŠTĚ jako celek. V záznamu se uvádí zejména:

- že STAVENIŠTĚ bylo předáno ve stavu umožňujícím zahájení prací ve lhůtě stanovené touto SMLOUVOU, popř. se uvedou závady a lhůty jejich odstranění;
- že hranice STAVENIŠTĚ, popř. jeho postupně předávané části jsou vytýčeny kolíky nebo jiným spolehlivým způsobem v souladu s předaným vytyčovacím výkresem;
- že v podkladech, popř. v projektové dokumentaci jsou uvedeny všechny podzemní a nadzemní rozvody a zařízení, popř. jiné překážky nebo že podle OBJEDNATELEM USKUTEČNĚNÉHO průzkumu se takové překážky na STAVENIŠTI nevyskytují;
- specifikace míst, kde dochází k souběhu stavby s jiným provozem, který musí být zachován včetně vymezení podmínek;
- umístění a způsob připojení na zdroje energií.

3. OBJEDNATEL je povinen viditelně vyznačit ve vytyčovacím výkresu prostory, které z hlediska protipožární ochrany, hygieny a bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí a ochrany proti vlivu provozu vyžadují zvláštní opatření. v zápisu o odevzdání STAVENIŠTĚ musí být vymezeny vzájemné vztahy, závazky a povinnosti v oblasti bezpečnosti práce a podmínky součinnosti ZHOTOVITELE.

4. OBJEDNATEL je povinen postarat se o to, aby práce ZHOTOVITELE nebyly nad rozsah stanovený v projektové dokumentaci omezovány právy třetích osob a je povinen zabezpečit ZHOTOVITELI bezplatné užívání prostoru STAVENIŠTĚ po dobu prací na DÍLE a dobu potřebnou k vyklizení STAVENIŠTĚ. Povolení k užívání veřejných ploch a k výkopovým pracím obstarává ZHOTOVITEL a případné poplatky za ně jsou zahrnuty ve SMLUVNÍ CENĚ DÍLA. Poplatky a případné pokuty za delší než smlouvanou dobu užívání veřejných ploch hradí ZHOTOVITEL po dobu, po kterou je v prodlení, pokud je za zpoždění zodpovědný.

5. Oprávnění zaměstnanci OBJEDNATELE (zejména pak zaměstnanci uvedeni v čl. I a čl. IV. této SMLOUVY) a kontrolních orgánů jsou oprávnění vstupovat na pracoviště ZHOTOVITELE za účelem kontroly pořádku a řádného hospodaření s odpady, požární prevence, ochrany životního prostředí, hospodaření s předaným majetkem, dodržování bezpečnostních předpisů.

6. ZHOTOVITEL je povinen udržovat na převzatém STAVENIŠTI pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi nebo jinou činností. Za ekologické škody vzniklé prováděním DÍLA odpovídá ZHOTOVITEL, pokud vznikly jeho zaviněním.

7. HOSPODAŘENÍ S ODPADY

Pokud vznikne činností ZHOTOVITELE odpad, je povinen:

- shromažďovat jej, třídit a nakládat s ním v souladu s platnými předpisy;
- odděleně shromažďovat nebezpečné odpady podle druhů, označovat je předepsaným způsobem a nakládat s nimi v souladu se zvláštními předpisy;
- zabezpečovat odpady před znehodnocením odcizením nebo jinými nežádoucími úniky;
- ohlašovat ZÁSTUPCI OBJEDNATELE vznik, množství a charakter zvláštního odpadu;
- uschovávat doklady o zneškodňování odpadu a předat je OBJEDNATELI nejpozději k datu převzetí DÍLA;
- určit místo pro shromažďování odpadů;
- určit na pracovišti odpovědnou osobu za třídění, shromažďování a předávání odpadů;
- prokazatelně proškolit své zaměstnance o zacházení s odpady vybavit pracoviště potřebnými prostředky pro shromažďování odpadů;
- umožnit kontrolním orgánům vstup na pracoviště .

Tyto činnosti jsou zahrnuty ve SMLUVNÍ CENĚ DÍLA.

8. ZHOTOVITEL bude ekologicky likvidovat na své náklady odpady vzniklé jeho činností.
9. Všechny materiály vzniklé demolicí/demontáží staveb a zařízení OBJEDNATELE nebo jiných vlastníků staveb a zařízení jsou vlastnictvím OBJEDNATELE resp. jejich vlastníků. Je na rozhodnutí OBJEDNATELE, které materiály si ponechá a které označí jako odpad. Materiály označené jako odpad zneškodní ZHOTOVITEL v souladu s bodem 7. výše.
10. OBJEDNATEL má právo jednostranně zastavit práce ZHOTOVITELE, které jsou v rozporu s předpisy na ochranu životního prostředí. ZHOTOVITEL může pokračovat v takto zastavených pracích pouze po odstranění závad poškozujících životní prostředí. Takovéto zastavení prací OBJEDNATELEM nezbavuje ZHOTOVITELE povinností daných touto SMLOUVOU a nemá vliv na termín předání DÍLA OBJEDNATELI.

11. Úklid STAVENIŠTĚ v průběhu prací

V průběhu realizace prací je ZHOTOVITEL povinen udržovat STAVENIŠTĚ na své náklady uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek a uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze STAVENIŠTĚ jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty a odstraní veškeré MONTÁŽNÍ ZAŘÍZENÍ, které již nepotřebuje pro realizaci DÍLA. ZHOTOVITEL bude dbát na čistotu komunikací vně STAVENIŠTĚ, které používá k plnění DÍLA, případně je povinen tyto komunikace uvést neprodleně do původního stavu.

Po celou dobu provádění stavebních prací prostor STAVENIŠTĚ směrem k zástavbě obce ZHOTOVITEL oplotí neprůhledným plotem jednotného designu.

12. Úklid STAVENIŠTĚ po převzetí DÍLA

Nejpozději do pěti (5) dnů po podpisu protokolu o PŘEVZETÍ DÍLA OBJEDNATELEM, odstraní ZHOTOVITEL na své náklady ze STAVENIŠTĚ všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu a předá a opustí STAVENIŠTĚ a DÍLO jako celek v čistém a bezpečném stavu.

XXII. PRÁCE V NOCI A O SVÁTCÍCH

1. Pokud není v této SMLouvě stanoveno jinak, nebudou žádné práce prováděny během nočního klidu nebo během státních svátků ČR bez písemného předchozího souhlasu OBJEDNATELE, vyjma těch případů, kdy daná práce je potřebná nebo požadovaná, aby byla zajištěna bezpečnost práce nebo ochrana života nebo se zabránilo ztrátám či poškození majetku, o čemž je ZHOTOVITEL povinen okamžitě informovat OBJEDNATELE. Tento článek neplatí pro práce, které se obvykle provádějí v nepřetržitých, střídavých nebo dvojitých směnách a taková činnost neodporuje právních předpisům.
2. Bez narušení všeobecné zásady uvedené v bodě 1. výše, jestliže ZHOTOVITEL považuje za nutné pracovat v noci nebo o státních svátcích, aby splnil lhůty dle této SMLOUVY, taková činnost nebude odporovat právním předpisům a požádá o souhlas OBJEDNATELE, nebude OBJEDNATEL souhlas bez závažných důvodů odmítat.
3. Veškeré činnosti o vysoké hlučnosti (např. beranění štětovnicových svařenců apod.) budou prováděny pouze v době mezi 8⁰⁰ - 18⁰⁰ hod.

XXIII. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Při provádění prací se ZHOTOVITEL řídí touto SMLOUVOU, příslušnými aktuálními právními předpisy a technickými normami.
2. Zjistí-li OBJEDNATEL, že ZHOTOVITEL provádí DÍLO vadně, je OBJEDNATEL oprávněn zasáhnout do postupu provádění DÍLA a dožadovat se (např. zápisem ve stavebním deníku) v průběhu provádění DÍLA zajištění nápravy, odstranění vady, a provádění DÍLA řádným způsobem.
3. ZHOTOVITEL nese plnou odpovědnost za provedení DÍLA podle této SMLOUVY. Přitom musí dodržovat příslušné právní předpisy, interní předpisy OBJEDNATELE a odpovídá za řízení prací při provádění DÍLA a za pořádek na STAVENÍŠTI.
4. Jestliže OBJEDNATEL bude trvat na použití jím dodaných věcí nebo na dodržení jím určených příkazů ohledně způsobu provádění DÍLA či postupů práce, musí tyto příkazy ZHOTOVITEL dodržet - pokud tomu nebrání předpisy bezpečnosti práce apod. ZHOTOVITEL má však povinnost neprodleně písemně upozornit OBJEDNATELE na nesprávný příkaz, vadný materiál či komponentu a případné škody, které v důsledku dodržení nesprávných příkazů, použití vadného materiálu či komponenty OBJEDNATELE hrozí. Pokud OBJEDNATELE přesto trvá na svém příkazu, použití vadného materiálu či komponenty, nenese ZHOTOVITEL odpovědnost za vady DÍLA způsobené užitím těchto věcí nebo příkazů.
5. Jestliže zaměstnanci ZHOTOVITELE poruší při práci bezpečnostní předpisy platné pro příslušné pracoviště, má OBJEDNATEL právo dát ZHOTOVITELI příkaz k přerušení prací po dobu, pokud nebude ze strany ZHOTOVITELE sjednána náprava. Toto přerušení nezbavuje ZHOTOVITELE odpovědnosti za dodržení dohodnuté lhůty splnění DÍLA, případně dohodnutých dílčích lhůt.
6. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění prací dle této SMLOUVY třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, případně OBJEDNATELI, odpovídá ZHOTOVITEL, který je povinen hradit vzniklou škodu. To se týká i škod, vzniklých z důvodů nedostatečného obnovení původního stavu STAVENÍŠTĚ, stavebního pozemku, a podobně. ZHOTOVITEL se může vůči OBJEDNATELI vyvinít, jen pokud prokáže, že škodu ani z nedbalosti nezpůsobil.
7. Domnívá-li se ZHOTOVITEL, že pro řádné provádění prací existují překážky způsobené OBJEDNATELEM, musí je neprodleně oznámit písemně OBJEDNATELI. Opomene-li toto

oznámení, může uplatnit jen ty okolnosti, které byly OBJEDNATELI prokazatelně známy včetně jejich účinků.

8. ZHOTOVITEL je povinen dodržovat při provádění DÍLA na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci příslušné obecně závazné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, zvláště plnit veškeré povinnosti vyplývající pro něj ze zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména ve vztahu ke koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (byl-li OBJEDNATELEM určen). Dále je povinen dodržovat interní předpisy OBJEDNATELE, ať již zmíněné v přílohách této SMLOUVY a předané mu OBJEDNATELEM nebo mu jinak doručené. Plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, jsou zaměstnavatelé povinni vzájemně se písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením. Dále je ZHOTOVITEL povinen zavázat jiné fyzické osoby působící s jeho vědomím na stavbě:

- k dodržování předpisů v bezpečnosti a ochraně zdraví a k povinnosti používat osobní ochranné prostředky, technické zařízení, přístroje a nářadí splňující požadavky zvláštních předpisů,
- k povinnosti 5 dnů před převzetím pracoviště informovat ZHOTOVITELE o všech okolnostech, které by mohly vést ke zvýšení rizika ohrožení života a poškození zdraví jiných pracovníků.

Neplnění výše uvedených povinností se považuje za neplnění povinností ZHOTOVITELE podle SMLOUVY.

9. Veškeré odpadní nebezpečné látky jako jsou např. odpadní vody, ropné produkty, fekálie, ředidla, barvy, nebezpečné chemické látky a obaly od nich, které by mohly způsobit znečištění zeminy a podzemních vod nesmí být vypouštěny do kanalizace ani ukládány volně do terénu. Pokud dojde k úniku ropných látek a nebezpečných chemických látek je ZHOTOVITEL povinen tuto skutečnost ihned nahlásit OBJEDNATELI a všem příslušným orgánům.
10. ZHOTOVITEL je dále povinen při své činnosti dodržovat právní předpisy na ochranu životního prostředí, jakož i jiné právní předpisy s ochranou životního prostředí související. S touto povinností ZHOTOVITEL prokazatelně seznámí všechny své zaměstnance i zaměstnance příp. SUBDODAVATELŮ. Veškeré škody způsobené porušením této Smlouvy či právních předpisů ZHOTOVITELEM a/nebo jeho SUBDODAVATELI hradí poškozenému, tj. OBJEDNATELI nebo třetím osobám, ZHOTOVITEL.
11. ZHOTOVITEL má povinnost odpady, které vznikají jeho činností a jsou jeho majetkem, třídit a shromažďovat. Se souhlasem OBJEDNATELE si může vybudovat místa pro shromažďování odpadů tak, aby byla tato místa řádně označena a aby tato místa splňovala právní požadavky a byla zabezpečena proti zneužití. Spalování odpadů je v areálu STAVENIŠTĚ a jeho okolí zakázáno.
12. OBJEDNATEL má právo jednostranně zastavit práce ZHOTOVITELE, které jsou v rozporu s předpisy na ochranu životního prostředí, aniž by tím byl dotčen termín nebo dílčí termíny pro dokončení DÍLA.
13. V případě zneškodňování a/nebo dalšího využití odpadů přímo ZHOTOVITELEM nebo jeho smluvním partnerem, který má k této činnosti oprávnění, je ZHOTOVITEL povinen OBJEDNATELI předložit na vyžádání ke kontrole doklad o zneškodnění nebo o dalším využití odpadů.
14. Veškeré škody a náklady vzniklé nesprávným nakládáním s odpady ze strany ZHOTOVITELE a jeho SUBDODAVATELŮ jdou k tíži ZHOTOVITELE. ZHOTOVITEL rovněž nese náhradu veškerých uložených pokut a nápravných opatření, které uplatní na

OBJEDNATELI orgány státní správy a jsou uplatněny v důsledku nesprávného nakládání s odpady ze strany ZHOTOVITELE.

15. ZHOTOVITEL je povinen po celou dobu realizace DÍLA koordinovat své pracovní činnosti v rámci svého předmětu plnění na pracovišti tak, aby nedošlo ke změně předmětu plnění, termínů realizace atd. a přitom dbát pokynů OBJEDNATELE.
16. Zaměstnanci ZHOTOVITELE a jeho SUBDODAVATELŮ zajišťující plnění DÍLA budou mít viditelné firemní označení na pracovních oděvech. Dále pak bude toto značení na strojích užívaných ZHOTOVITELEM a jeho SUBDODAVATELI.
17. ZHOTOVITEL je zodpovědný za zachování funkce stávajícího plavebního značení, na vlastní náklady osadí dočasné plavební značení a provede veškerá opatření pro zajištění bezpečnosti plavby.

XXIV. UVÁDĚNÍ DÍLA DO PROVOZU, ŠKOLENÍ PERSONÁLU A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Jakmile je DÍLO dle čl. V., bod 1. této SMLOUVY dokončeno a připraveno ke komplexnímu vyzkoušení oznámí to ZHOTOVITEL písemně OBJEDNATELI s návrhem termínu uskutečnění kontroly provedení DÍLA oprávněnými zástupci SMLUVNÍCH STRAN dle čl. IV. této SMLOUVY.
2. Podmínkou k zahájení komplexního vyzkoušení je potvrzený protokol o ukončení montáže.
3. Komplexním vyzkoušením se rozumí vyzkoušení funkčnosti DÍLA za normálních a mezních podmínek na základě programu, stanoveného projektantem v zadávacím projektu pro provádění stavby. Budou ověřeny všechny projektované provozní režimy, zejména uvedení do provozu, provoz a odstavení. Bude ověřena správná funkce všech řídicích, regulačních a ochranných systémů v celém rozsahu provozních podmínek. Rovněž bude ověřena funkce všech zařízení pro styk s obsluhou .
4. Typ stavby nevyžaduje ověřovací provoz.
5. Délka trvání ověřovacího provozu není předmětem smlouvy.
6. Po doložení veškerých dokladů o prokázání kvality a funkčnosti díla bude podepsán protokol o předání a převzetí DÍLA. SMLUVNÍ STRANY se výslovně dohodly na vyloučení použití § 2628 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, s tím, že OBJEDNATEL je oprávněn odmítnout převzetí DÍLA, které má vady, včetně ojedinělých drobných vad, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání užívání DÍLA, nebo je neomezuje.
7. Předpokladem pro vystavení předávacího protokolu je kompletní provedení DÍLA v souladu s podmínkami této SMLOUVY, právních předpisů a technických norem včetně zhotovení dokumentace dle čl. V., odst. 4. této SMLOUVY a zaškolení personálu OBJEDNATELE dle bodu 8. níže, a dále předání příslušných manuálů a příruček pro provoz a údržbu a výchozích revizních zpráv k zařízením na DÍLE ZHOTOVITELEM OBJEDNATELI. K podpisu protokolu jsou ze strany OBJEDNATELE oprávněni zaměstnanci OBJEDNATELE oprávněni jednat ve věcech technických (viz. čl. IV. této SMLOUVY).
8. ZHOTOVITEL vyškolí veškerý personál OBJEDNATELE nutný pro obsluhu a údržbu DÍLA nejpozději do ukončení realizace díla. Náklady spojené se zaškolením jsou zahrnuty do SMLUVNÍ CENY.

Školení bude provedeno v rozsahu odpovídajícímu požadavkům na provoz a obsluhu zařízení na DÍLE se zdůrazněním zejména na oblast technologickou a informační. Počet osob na zaškolení bude oznámen OBJEDNATELEM do jednoho (1) měsíce před zahájením školení. Pracovníci ZHOTOVITELE budou vyškoleni tak, aby byli schopni zvládat veškeré úkoly vyplývající z jejich pracovního zařazení v souvislosti s provozem a obsluhou DÍLA, což bude doloženo příslušnými doklady a potvrzeno Protokolem o proškolení podepsaným SMLUVNÍMI STRANAMI po ukončení školení. Účastníci školení obdrží před zahájením školení od ZHOTOVITELE veškeré školící materiály.

Dále jako součást přípravy pro budoucí provoz a údržbu DÍLA budou mít pracovníci provozu a údržby OBJEDNATELE možnost být přítomni s pracovníky ZHOTOVITELE při uvádění DÍLA do provozu, a to bez jakýchkoliv dalších finančních požadavků ZHOTOVITELE.

9. ZHOTOVITEL nese veškerou odpovědnost za případné zcizení, poškození a zničení materiálu, zařízení, mechanismů a pomůcek, jakož i za rozpracovanou část DÍLA, a to až do okamžiku převzetí DÍLA OBJEDNATELEM.

XXV. SMLUVNÍ POKUTY

1. ZHOTOVITEL odpovídá za dodržení všech termínů plnění DÍLA nebo jeho určité části v době realizace, uvedených v článku VIII. této SMLOUVY, nebo stanovených OBJEDNATELEM.
2. V případě prodlení se splněním termínu PŘEVZETÍ DÍLA (viz. článek VIII., bod 1. této SMLOUVY) z důvodů na straně ZHOTOVITELE vzniká OBJEDNATELI nárok NA SMLUVNÍ POKUTU za každý i započatý den prodlení, a to až do okamžiku řádného splnění této povinnosti. SMLUVNÍ POKUTA bude v takovém případě činit 10 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
3. ZHOTOVITEL dále zaplatí OBJEDNATELI SMLUVNÍ POKUTU za prodlení s vyklizením STAVENIŠTĚ dle článku XXI., bod 12. této SMLOUVY ve výši 10 000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
4. ZHOTOVITEL zaplatí OBJEDNATELI SMLUVNÍ POKUTU za porušení povinností uvedených v článku XXVIII. této SMLOUVY (Ochrana a použití informací a smluvních dokumentů) ve výši 10 000,- Kč, a to za každý případ porušení povinností.
5. V případě, že ZHOTOVITEL nedodrží sjednaný termín pro odstranění vad a nedodělků DÍLA v rámci této SMLOUVY nebo jakýkoliv dohodnutý termín pro odstranění vad během záruční LHŮTY, z důvodů které leží na straně ZHOTOVITELE, může OBJEDNATEL požadovat SMLUVNÍ POKUTU za každý započatý DEN prodlení ve výši 2 000,- Kč, a to za každý nesplněný termín pro odstranění každé jednotlivé vady.
6. Pokud ZHOTOVITEL nedodrží při provádění díla své povinnosti vyplývající z právních předpisů na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a nezajistí nápravu ani po písemném upozornění ze strany OBJEDNATELE, v rámci něhož mu bude poskytnuta přiměřená dodatečná lhůta k zajištění nápravy, může OBJEDNATEL požadovat od ZHOTOVITELE SMLUVNÍ POKUTU ve výši 10.000,-Kč za každý započatý den, v němž po uplynutí dodatečné lhůty k zajištění nápravy ZHOTOVITEL tuto nápravu účinným způsobem nezajistí.
7. OBJEDNATEL má právo započíst SMLUVNÍ POKUTU vůči splatné pohledávce ZHOTOVITELE bez jeho předchozího souhlasu, ale musí informovat ihned ZHOTOVITELE o důvodech, proč tak činí, nebo má právo použít bankovní záruku za provedení DÍLA.

8. Jakmile vyúčtovaná SMLUVNÍ POKUTA dosáhne výše deseti procent (10 %) SMLUVNÍ CENY DÍLA (bez DPH), má OBJEDNATEL právo odstoupit od této SMLOUVY podle článku XXXVII., bod 1., písm. c) této SMLOUVY, aniž by tím byly jakkoliv dotčeny jeho práva podle této SMLOUVY, a to včetně nároku na úhradu SMLUVNÍ POKUTY a náhradu škody vůči ZHOTOVITELI.
9. Zaplacení jakékoliv SMLUVNÍ POKUTY specifikované výše nezavazuje ZHOTOVITELE POVINNOSTI odstranit vzniklou škodu, uhradit náhradu za vzniklé škody způsobené OBJEDNATELI či třetím stranám vadným plněním této SMLOUVY, ani odpovědnosti za splnění závazků ze SMLOUVY vyplývajících.
10. ZHOTOVITEL je povinen uhradit SMLUVNÍ POKUTU na účet OBJEDNATELE do patnácti (15) dnů po obdržení vyúčtování SMLUVNÍ POKUTY. OBJEDNATEL je oprávněn, zejména v případě, kdy ZHOTOVITEL ve stanovené lhůtě neuhradí SMLUVNÍ POKUTU, jednostranně započíst svoji pohledávku na úhradu SMLUVNÍ POKUTY oproti pohledávkám ZHOTOVITELE nebo, dle svojí volby, použít bankovní záruku za provedení DÍLA.

XXVI. NÁHRADA ŠKODY

OBJEDNATEL je oprávněn požadovat na ZHOTOVITELI a ZHOTOVITEL je povinen poskytnout OBJEDNATELI náhradu škody, kterou ZHOTOVITEL nebo jeho SUBDODAVATELÉ způsobili OBJEDNATELI porušením povinností daných právními předpisy a technických norem, touto SMLOUVOU nebo v souvislosti s prováděním této SMLOUVY, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinnosti dané touto SMLOUVOU, na které se vztahuje SMLUVNÍ POKUTA, a to ve výši, která přesahuje tuto SMLUVNÍ POKUTU. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.

XXVII. ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKA JAKOSTI

1. ZHOTOVITEL poskytuje OBJEDNATELI záruku, že celé DÍLO bude provedeno v požadované jakosti a tuto si min. po určenou dobu zachová, že bude prosto jakýchkoliv vad, věcných i právních. DÍLO nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá této SMLOUVĚ, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené touto SMLOUVOU nebo obecně závaznými právními předpisy a/nebo technickými normami. ZHOTOVITEL poskytuje OBJEDNATELI na DÍLO a PROVEDENÍ DÍLA ZÁRUČNÍ LHŮTU v délce (60 měsíců) a tato ZÁRUČNÍ LHŮTA počíná běžet dnem PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ dokončené stavby ve smyslu článku XXIV. výše.

Na projekt a software poskytuje ZHOTOVITEL ZÁRUČNÍ LHŮTU po dobu životnosti DÍLA.

2. Za vady zjištěné v ZÁRUČNÍ LHŮTĚ ZHOTOVITEL neodpovídá, pouze pokud prokáže, že vada vznikla jako přímý důsledek toho, že DÍLO nebo ČÁST DÍLA nebyla v této ZÁRUČNÍ LHŮTĚ provozována v souladu s podmínkami stanovenými projektovou dokumentací a za technických podmínek stanovených touto SMLOUVOU.

Do prokázání odpovědnosti za vadu na straně OBJEDNATELE se má za to, že za vadu odpovídá ZHOTOVITEL a ZHOTOVITEL je povinen v této době do prokázání odpovědnosti za vady zahájit a pokračovat na pracích spojených s odstraněním vady, jako kdyby za vadu odpovídal.

3. Oznámení vady (reklamace), včetně popisu jak se vada projevuje nebo projevila, zašle objednatel ZHOTOVITELI písemně faxem anebo doporučeným dopisem poté, kdy vadu zjistil a umožní ZHOTOVITELI potřebný přístup k DÍLU a na STAVENÍŠTĚ, aby ZHOTOVITEL mohl realizovat své závazky dané odpovědností za vady. V oznámení vady bude uvedena volba mezi následujícími nároky OBJEDNATELE:

- (a) v případě neopravitelných vad má OBJEDNATEL právo požadovat odstranění vady bezplatným dodáním nového DÍLA nebo jeho části - ZHOTOVITEL je povinen tak učinit neprodleně, nejpozději však ve lhůtě stanovené mu OBJEDNATELEM podle povahy vady; nebo
 - (b) požadovat odstranění vady bezplatnou opravou DÍLA nebo jeho části - ZHOTOVITEL je povinen tak učinit neprodleně, nejpozději však do čtyřiceti osmi (48) hodin od oznámení vady, pokud nebude v oznámení vady stanoveno jinak s ohledem na povahu vady; nebo
 - (c) požadovat přiměřenou slevu ze SMLUVNÍ CENY dle čl. XI., bod 1. této SMLOUVY, která bude vyčíslena jako prokázané zvýšené náklady vzniklé OBJEDNATELI v důsledku vady; nebo
 - (d) odstoupit od této SMLOUVY pro podstatné porušení SMLOUVY.
4. Neodstraní-li ZHOTOVITEL vady DÍLA nebo jeho části ve lhůtě stanovené mu OBJEDNATELEM, může OBJEDNATEL rovněž vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady ZHOTOVITELE, aniž by tím OBJEDNATEL omezil jakákoliv svá práva daná mu touto SMLOUVOU. ZHOTOVITEL je povinen nahradit OBJEDNATELI výdaje a ušlý zisk, které byly s odstraněním vady zajišťovaným OBJEDNATELEM spojeny, a to do patnácti (15) dnů po obdržení příslušné faktury OBJEDNATELE. V případě neproplacení této faktury řádně a včas má OBJEDNATEL právo jednostranně započíst svoji pohledávku na úhradu takové faktury oproti pohledávkám ZHOTOVITELE nebo, dle svojí volby, použít bankovní záruku za provedení DÍLA.

Na vyměněnou nebo nově dodanou část DÍLA v ZÁRUČNÍ LHŮTĚ se vztahuje ZÁRUČNÍ LHŮTA v původní délce dle bodu 1. výše, která začíná běžet dnem výměny vadné části.

Odstraněním vady není dotčen nárok OBJEDNATELE na SMLUVNÍ POKUTU a náhradu škody.

5. SMLUVNÍ STRANY berou na vědomí, že pokud stavba, která je předmětem DÍLA, byla plněna vadně, je se ZHOTOVITELEM ve smyslu § 2630 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zavázán společně a nerozdílně
- (a) SUBDODAVATEL ZHOTOVITELE, ledaže prokáže, že vadu způsobil jen rozhodnutí ZHOTOVITELE nebo toho, kdo nad stavbou vykonával dozor,
 - (b) kdo dodal stavební dokumentaci, ledaže prokáže, že vadu nezpůsobila chyba ve stavební dokumentaci, a
 - (c) kdo prováděl dozor nad stavbou, ledaže prokáže, že vadu stavby nezpůsobilo selhání dozoru.

ZHOTOVITEL se zproští povinnosti z vady stavby, prokáže-li, že vadu způsobil jen chyba ve stavební dokumentaci dodané osobou, kterou si OBJEDNATEL zvolil, nebo selhání dozoru nad stavbou vykonávanou osobou, kterou si OBJEDNATEL zvolil.

XXVIII. OCHRANA A POUŽITÍ INFORMACÍ A SMLUVNÍCH DOKUMENTŮ

1. OBJEDNATEL a ZHOTOVITEL považují za důvěrné a bez písemného souhlasu druhé SMLUVNÍ STRANY nezpřístupní třetí straně s výjimkou případného konzultanta OBJEDNATELE jakékoli dokumenty, údaje nebo jiné informace, poskytnuté přímo nebo nepřímo druhou SMLUVNÍ STRANOU v souvislosti se SMLOUVOU a DÍLEM, ať již tyto informace byly předány před, v průběhu, nebo po skončení SMLOUVY.

2. Bez ohledu na výše uvedené, ZHOTOVITEL může předat svému SUBDODAVATELI takové dokumenty, údaje nebo jiné informace, které obdrží od OBJEDNATELE, a to v rozsahu, který potřebuje SUBDODAVATEL k realizaci prací v rámci SMLOUVY. V takovém případě je však ZHOTOVITEL povinen získat nejprve od SUBDODAVATELE závazek důvěrnosti se stejným rozsahem, kterému podléhá ZHOTOVITEL podle tohoto článku.
3. Závazek mlčenlivosti/nezpřístupnění dokumentů uvedený výše, se nevztahuje na ty informace, údaje a dokumenty které:
 - a) nyní nebo později se staly veřejně dostupnými bez zavinění příslušné SMLUVNÍ STRANY;
 - b) je možno prokázat, že byly v držení příslušné SMLUVNÍ STRANY v době prozrazení a které nebyly dříve získány přímo nebo nepřímo od druhé příslušné SMLUVNÍ STRANY; nebo
 - c) jejich zveřejnění vychází z požadavků zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů
 - d) se dostanou jiným zákonným způsobem k dispozici příslušné SMLUVNÍ STRANĚ od třetí strany mimo jakýkoli závazek důvěrnosti,
 - e) byly poskytnuty státnímu orgánu nebo jiné třetí osobě na základě pravomocného rozhodnutí nebo na základě právního předpisu.
4. Všechny podklady, které OBJEDNATEL předal nebo předá ZHOTOVITELI pro provádění DÍLA, zůstávají ve vlastnictví OBJEDNATELE a ZHOTOVITEL je musí po předání DÍLA vrátit objednateli včetně všech kopií. Digitální podklady na záznamových prostředcích zhotovitele musí být smazány s výjimkou podkladů, které jsou nedílnou součástí originálů dokumentací zpracovaných ZHOTOVITELEM.
5. Předmětem ochrany jsou i veškeré projektové dokumenty včetně dokumentů souvisejících s veřejnoprávním projednáním stavby. Poskytování částí nebo celých dokumentů je možno jen s předchozím písemným souhlasem OBJEDNATELE. ZHOTOVITEL povede evidenci poskytnutých podkladů, kterou musí na vyžádání OBJEDNATELI během smluvního vztahu kdykoli předložit a na konci smluvního vztahu ji předá OBJEDNATELI. Toho ustanovení se týká i veškerých osob, které jsou se ZHOTOVITELEM při provádění DÍLA ve smluvním vztahu.
6. Při publikování výsledků prací musí být vždy uvedeno, že DÍLO vzniklo v rámci smluvního vztahu s Ředitelstvím vodních cest ČR. Tato informace bude uvedena ve formátu: Přesný název akce, zpracováno pro Ředitelství vodních cest ČR, měsíc a rok.
7. Výše uvedená ustanovení tohoto článku nemění žádným způsobem jakýkoli převzatý závazek důvěrnosti daný kteroukoliv ze SMLUVNÍCH STRAN před podpisem této SMLOUVY.
8. Ustanovení tohoto článku trvají i po skončení SMLOUVY, ať už k němu dojde z jakéhokoli důvodu.

XXIX.PŘECHOD VLASTNICTVÍ

1. Vlastnické právo (v případě OBJEDNATELE - ŘVC ČR právo hospodaření s majetkem státu) k dodávkám MATERIÁLŮ a výsledkům provedených SLUŽEB, přechází ze ZHOTOVITELE na OBJEDNATELE okamžikem zabudování MATERIÁLŮ do stavby (v případě provádění stavby), provedením, poskytnutím, či předáním výsledků SLUŽEB (které nespočívají v provádění stavby).
2. Vlastnictví stavebního a montážního zařízení používaného ZHOTOVITELEM a jeho SUBDODAVATELI ve spojitosti s DÍLEM zůstává u ZHOTOVITELE a jeho SUBDODAVATELŮ.

3. Vlastnictví jakýchkoli MATERIÁLŮ a ZAŘÍZENÍ převyšující potřeby DÍLA přejde zpět na ZHOTOVITELE při PŘEVZETÍ DÍLA ve smyslu článku XXIV. výše nebo v dřívější době, kdy se OBJEDNATEL a ZHOTOVITEL dohodnou, že příslušné MATERIÁLY a ZAŘÍZENÍ již nejsou pro DÍLO potřebné.

XXX. PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

ZHOTOVITEL má odpovědnost za škodu nebo zničení DÍLA nebo jakékoli jeho části až do data převzetí DÍLA podle článku XXIV. výše nebo do odstranění vad a nedodělků dle článku XXVII. výše a zavazuje se na své vlastní náklady odstranit jakoukoli škodu, ke které dojde na DÍLE nebo na jakékoli jeho části z jakéhokoli důvodu v této lhůtě.

ZHOTOVITEL má rovněž odpovědnost za jakoukoli škodu nebo zničení DÍLA nebo na jakékoli jeho části způsobené ZHOTOVITELEM nebo jeho SUBDODAVATELI v průběhu jakékoli práce prováděné dle čl. XXVII. výše.

XXXI. ZTRÁTA NEBO POŠKOZENÍ MAJETKU/NEHODA NEBO ZRANĚNÍ ZAMĚSTNANCŮ/ODŠKODNĚNÍ

1. ZHOTOVITEL odškodní OBJEDNATELE a jeho zaměstnance za jakékoli řízení, akce nebo administrativní správní řízení, reklamace, nároky, škody, ztráty a náklady i výdaje jakéhokoli charakteru včetně nákladů na právní zastoupení ve věcech úmrtí nebo zranění jakékoli osoby, nebo ztráty nebo poškození jakéhokoli majetku, (tzn. i jiného než DÍLO, na věcech převzatých i nepřevzatých) vzniklých v souvislosti s realizací DÍLA a z důvodu zanedbání povinností ZHOTOVITELE nebo jeho SUBDODAVATELŮ, s výjimkou zranění, úmrtí nebo poškození majetku způsobeného zanedbáním OBJEDNATELE.
2. Jestliže bude z důvodů na straně ZHOTOVITELE zahájeno jakékoli řízení nebo uplatněna jakákoli reklamace proti OBJEDNATELI, je OBJEDNATEL povinen ZHOTOVITELI písemně oznámit tuto skutečnost a ZHOTOVITEL musí na své náklady a jménem OBJEDNATELE vést tato řízení nebo vyřizovat tyto reklamace, jakož i další jednání, potřebná pro vyřízení těchto správních a jiných řízení nebo reklamací a nároků.
3. Jestliže ZHOTOVITEL nebude písemně reagovat na výše uvedené oznámení ani do pěti (5) dnů po jeho obdržení tak, že bude vést takovéto řízení nebo vyřizovat takové nároky, pak je na zvážení OBJEDNATELE vést toto řízení svým jménem na náklady ZHOTOVITELE. Jestliže však ZHOTOVITEL ve výše uvedené lhůtě uvědomí písemně OBJEDNATELE, OBJEDNATEL nesmí provést žádný úkon, který by mohl poškodit obhajobu v tomto řízení nebo při vyřizování tohoto nároku, není-li to nezbytně nutné (např. z důvodu uplynutí lhůty pro podání opravného prostředku apod.).
4. OBJEDNATEL je povinen na požadavek ZHOTOVITELE poskytnout mu veškerou možnou podporu při vedení takového řízení nebo při vyřizování nároku a ZHOTOVITEL za to uhradí OBJEDNATELI všechny prokázané náklady, jež mu v této souvislosti vzniknou.

XXXII. ROZHODNÉ PRÁVO

SMLOUVA a veškeré vztahy z ní vyplývající se řídí právem České republiky, a to zejména příslušnými ujednáními o smlouvě o dílo obsaženými v zákoně č. 89/2012 Sb., občanském zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

XXXIII. ŘEŠENÍ SPORŮ

1. V případě vzniku jakéhokoli rozporu nebo rozdílných názorů mezi OBJEDNATELEM a ZHOTOVITELEM ve spojitosti s touto SMLOUVOU nebo vztahů z ní vyplývajících, se

budou SMLUVNÍ STRANY snažit vyřešit tento rozpor nebo rozdílný názor vzájemnými jednáními.

2. Nedojde-li do třiceti (30) dnů od data zahájení jednání dle výše uvedeného bodu 1. ke smírnému řešení, nebo zmaří-li některá ze SMLUVNÍCH STRAN jednání, bude spor předložen k projednání příslušnému soudu.
3. V průběhu soudního řízení, pokud nastane, je ZHOTOVITEL povinen pokračovat v plnění smluvních povinností v souladu s původním časovým harmonogramem až do pravomocného rozhodnutí příslušného soudu.

XXXIV. VYŠŠÍ MOC

1. Ani OBJEDNATEL ani ZHOTOVITEL nebudou odpovědni za nesplnění svých smluvních závazků podle této SMLOUVY v případě vyšší moci.
2. Za vyšší moc se považují nepředvídané události, které se stanou po vstoupení této smlouvy v účinnosti, a které jsou mimo rozumnou kontrolu SMLUVNÍ STRAN, nebo proti kterým SMLUVNÍ STRANY nemohly učinit rozumná opatření, jako jsou např. blokády, válka, nebezpečí války, mobilizace, revoluce nebo povstání, přírodní katastrofy, jiná úřední opatření nebo omezení, pokud brání některé ze SMLUVNÍCH STRAN v plnění jakýchkoliv jejích závazků podle této SMLOUVY.
3. SMLUVNÍ STRANY jsou povinny do pěti (5) dnů písemně ohlásit druhé SMLUVNÍ STRANĚ VZNIK nebo ukončení případu vyšší moci. Na požádání předloží SMLUVNÍ STRANA, dovolávající se vyšší moci, druhé SMLUVNÍ STRANĚ doklady prokazující takovou skutečnost.
4. V případě prodloužení s plněním povinností z těchto důvodů bude čas pro provedení práce prodloužen o dobu rozumně nezbytnou k překonání účinků vyšší moci. Hrazení případných dodatečných nákladů vyplývajících z jakékoliv události v rámci vyšší moci bude dohodnuto mezi OBJEDNATELEM a ZHOTOVITELEM vzájemným jednáním. V případě trvání vyšší moci delším než šest (6) MĚSÍCŮ se OBJEDNATEL a ZHOTOVITEL dohodnou na dalším postupu.
5. Při události charakteru povodně nemá ZHOTOVITEL nárok na úhradu žádných dodatečných nákladů.

XXXV. ZMĚNOVÉ ŘÍZENÍ

1. V kteroukoliv dobu před provedením DÍLA během realizace DÍLA má OBJEDNATEL právo požadovat a následně i nařídít ZHOTOVITELI, aby provedl určitou změnu, úpravu nebo dodatek z rozsahu prací, za předpokladu, že tato změna je ve shodě s celkovým rozsahem DÍLA a že touto změnou nevznikají vícepráce nebo práce bez jakéhokoli vztahu k předchozím pracím a že změna je technicky proveditelná, bere-li se v úvahu pokročilost DÍLA, JAKOŽ i technická kompatibilita zamýšlené změny s povahou DÍLA tak, jak tyto byly původně dohodnuty mezi OBJEDNATELEM a ZHOTOVITELEM. Kromě toho může objednatel navrhnout a následně i nařídít ZHOTOVITELI, aby provedl jakékoli další změny, které jsou nezbytné pro provozuschopnost, obsluhovatelnost a bezpečnost předmětu DÍLA v důsledku chyby či zanedbání ZHOTOVITELE při realizaci jeho povinností v rámci této SMLOUVY, případně souvisejí s běžným procesem provádění DÍLA a postupnými korekcemi projektové dokumentace prováděnými ZHOTOVITELEM. Ustanovení tohoto odstavce nevylučují oprávnění OBJEDNATELE navrhnout provedení víceprací, popř. opčního plnění v souladu s § 23 odst. 7 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

2. ZHOTOVITEL může v průběhu realizace DÍLA navrhnout OBJEDNATELI jakoukoli změnu, kterou ZHOTOVITEL považuje za potřebnou a žádoucí, aby se zvýšila jakost, účinnost nebo bezpečnost DÍLA. ZHOTOVITEL může navrhnout případně i jiné změny předmětu DÍLA. OBJEDNATEL může dle svého uvážení schválit nebo zamítnout takovouto ZHOTOVITELEM navrženou změnu.
3. Důsledkem odsouhlasení a provedení případných změn, které jsou nezbytné pro provozuschopnost, obsluhovatelnost a bezpečnost předmětu DÍLA v důsledku chyby či zanedbání ZHOTOVITELE při realizaci jeho povinností v rámci této SMLOUVY, případně souvisejí s běžným procesem provádění DÍLA a postupnými korekcemi projektové dokumentace prováděnými ZHOTOVITELEM, nemůže být navýšení SMLUVNÍ CENY.
4. Jestliže kterákoli ze SMLUVNÍCH STRAN navrhuje změnu v souladu s výše uvedenými body 1. a 2. tohoto článku, ZHOTOVITEL je povinen zpracovat a předat OBJEDNATELI co nejdříve písemné hlášení, udávající všechny podrobnosti této změny, její důvody (pokud je navržena ZHOTOVITELEM), práci a nebo MATERIÁLY, které jsou nezbytné nebo naopak nebudou použity, odhad zvýšení nebo snížení SMLUVNÍ CENY, jakoukoli potřebnou úpravu při dokončení a jakékoli navrhované změny této SMLOUVY a nebo dopad, který by tato změna měla na DÍLO a nebo na jiná ustanovení této SMLOUVY po realizaci uvažované změny, podle toho, co přichází v úvahu. Toto bude řešeno formou dodatku k této SMLOUVĚ. K uzavření dodatku ke smlouvě a ke zvýšení ceny veřejné zakázky může dojít v případě tzv. dodatečných prací ve smyslu § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, za předpokladu kumulativního splnění všech zákonných podmínek.
5. Položka, která se má ke SMLUVNÍ CENĚ přidat nebo odečíst z hlediska určité změny, bude kalkulována podle přílohy 3 - Cenové specifikace, této SMLOUVY. Pro položky neuvedené v příloze 3 této SMLOUVY budou použity ceny vydané v aktuálních cenících společnosti ÚRS PRAHA, a.s. platných a účinných v okamžiku uzavření této SMLOUVY.
6. Jestliže ZHOTOVITEL nepředá hlášení specifikovaná ve výše uvedeném bodě 4. tohoto článku ve lhůtě 10 dnů od okamžiku, kdy mu byl návrh na provedení změny doručen, nebo jestliže OBJEDNATEL po jednání se ZHOTOVITELEM nedá svůj souhlas k úpravě SMLUVNÍ CENY, úpravě lhůty pro dokončení a nebo jakékoli změně této SMLOUVY, OBJEDNATEL má právo rozhodnout, zda tuto změnu provést nebo neprovést, ať již tato změna byla navržena podle výše uvedených bodů 1. nebo 2. tohoto článku.
7. Jestliže OBJEDNATEL požaduje změnu a později se rozhodne tuto změnu neobjednat, zhotovitel je oprávněn žádat náhradu veškerých nákladů, které mu vznikly s prací na vypracování hlášení uvedeného v bodě 4. tohoto článku, za předpokladu, že ZHOTOVITEL předem písemně sdělil OBJEDNATELI přibližné náklady a jeho záměr vyžadovat jejich uhrazení a jestliže OBJEDNATEL písemně souhlasil s jejich výší a s tím, že ZHOTOVITEL má pokračovat ve vypracování hlášení na takovém základě.

XXXVI. PŘERUŠENÍ PRACÍ

1. ZHOTOVITEL je povinen na písemnou žádost OBJEDNATELE přerušit práce na DÍLE nebo jeho části na takovou dobu a takovým způsobem, jaký považuje OBJEDNATEL za nezbytný a současně bude ZHOTOVITEL během takového přerušení prací řádně chránit a zajišťovat DÍLO.
2. OBJEDNATEL uhradí ZHOTOVITELI v této souvislosti nezbytné a účelně vynaložené, prokazatelné a řádně účetně doložené náklady vzniklé mu z pozastavení prací na DÍLE, jako jsou náklady na skladování, konzervaci, repasi, přesun kapacit a pojištění, není-li pozastavení prací:

- (a) nezbytné pro řádné provedení DÍLA;
- (b) způsobené v důsledku ZHOTOVITELOVA nedodržení nebo porušení této SMLOUVY;
- (c) nezbytné pro bezpečnost osob, DÍLA nebo jeho části.

Jestliže takovéto přerušení trvá déle než jeden (1) MĚSÍC, jsou SMLUVNÍ STRANY povinny projednat změnu termínu plnění.

- 3. Během doby přerušení nesmí ZHOTOVITEL odvážet ze STAVENIŠTĚ žádné MATERIÁLY, žádné součásti DÍLA nebo MONTÁŽNÍHO ZAŘÍZENÍ bez předchozího písemného souhlasu OBJEDNATELE.

XXXVII. Odstoupení od Smlouvy

Odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatel

- 1. Není-li v této SMLouvě stanoveno jinak, je OBJEDNATEL kromě zákonných důvodů odstoupení oprávněn od této SMLOUVY odstoupit bez dalšího z důvodů podstatného porušení SMLOUVY ze strany ZHOTOVITELE. OBJEDNATEL od SMLOUVY odstoupí tak, že odešle ZHOTOVITELI písemné oznámení o odstoupení, jehož účinky nastávají dnem doručení tohoto oznámení. K podstatnému porušení SMLOUVY ze strany ZHOTOVITELE dojde:

- (a) jestliže v průběhu plnění této SMLOUVY bylo se ZHOTOVITELEM zahájeno insolvenční řízení dle zákona č.182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů; nebo
- (b) jestliže ZHOTOVITEL v rozporu s ustanovením článku XLI., bod 1. níže převede své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této SMLOUVY na jiný subjekt bez předchozího písemného souhlasu OBJEDNATELE; nebo
- (c) jestliže SMLUVNÍ POKUTA účtovaná ZHOTOVITELI na základě výše uvedeného článku XXV., bod 8. dosáhla úhrnem deset procent (10%) SMLUVNÍ CENY DÍLA bez DPH; nebo
- (d) jestliže ZHOTOVITEL nedodržuje časový postup realizace DÍLA dle čl. VIII. bod 1. a časového harmonogramu definovaného v příloze 2 této SMLOUVY.

- 2. Objednatel je dále oprávněn od SMLOUVY odstoupit:

- (a) jestliže ZHOTOVITEL okamžitě nezahájil práce na DÍLE, nebo jestliže přerušil bez závažného důvodu práce na DÍLE na dobu delší čtrnácti (14) dnů a ani po upozornění OBJEDNATELE, aby v pracích pokračoval, v pracích nepokračuje; nebo
- (b) jestliže ZHOTOVITEL opakovaně, tj. nejméně dvakrát (2x) po sobě, zanedbává své povinnosti dané touto SMLOUVOU; nebo
- (c) jestliže ZHOTOVITEL neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné MATERIÁLY, SLUŽBY nebo pracovní síly na realizaci a ukončení DÍLA v souladu s touto SMLOUVOU; nebo
- (d) jestliže ZHOTOVITEL nedosáhne resp. pozbude garantované parametry a požadované funkce dle DOKUMENTACE pro výběr zhotovitele; nebo
- (e) jestliže i přes opakovaná upozornění OBJEDNATELE ZHOTOVITEL brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek plnění DÍLA nebo jeho části; nebo
- (f) jestliže ZHOTOVITEL opakovaně nebo zvláště hrubým způsobem poruší na STAVENIŠTI nebo v areálu OBJEDNATELE pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla nebo jedná způsobem, jímž může OBJEDNATELI nebo třetí osobě způsobit škodu na majetku nebo na zdraví osob; nebo

- (g) jestliže ZHOTOVITEL opakovaně nedodržuje technologické postupy, vyplývající ze SMLOUVY, obecně závazných právních předpisů anebo technických norem.

V takových případech OBJEDNATEL nejprve odešle ZHOTOVITELI písemné oznámení určující povahu zanedbání jeho smluvních povinností a požadavek sjednání nápravy vč. stanovení lhůty, do kdy má k nápravě dojít. Jestliže ze strany ZHOTOVITELE nedojde v požadované lhůtě k nápravě ani nebudou přijata opatření k nápravě směřující, může OBJEDNATEL bez dalšího odstoupit od SMLOUVY tak, že odešle ZHOTOVITELI písemné oznámení o odstoupení.

3. Po obdržení oznámení o odstoupení podle bodů 1. nebo 2. výše uvedených, je ZHOTOVITEL povinen okamžitě nebo k datu stanovenému v oznámení o odstoupení:
- (a) přestat se všemi dalšími pracemi na DÍLE, vyjma těch prací, které OBJEDNATEL uvedl v oznámení o odstoupení za účelem ochránit již realizované části DÍLA;
 - (b) ukončit všechny subkontrakty se SUBDODAVATELI, kromě těch, které se postupují OBJEDNATELI podle bodu d) níže;
 - (c) předat OBJEDNATELI části DÍLA realizované ZHOTOVITELEM do data odstoupení;
 - (d) postoupit OBJEDNATELI všechna práva, výhody a zisky ZHOTOVITELE vyplývající z DÍLA a z MATERIÁLŮ k datu odstoupení, a pokud o to OBJEDNATEL požádá, také práva ze subkontraktů uzavřeným mezi ZHOTOVITELEM a jeho SUBDODAVATELI;
 - (e) předat OBJEDNATELI všechny výkresy, specifikace a ostatní dokumentaci vypracovanou ZHOTOVITELEM a jeho SUBDODAVATELI k datu odstoupení v souvislosti s DÍLEM.
4. Pokud jsou dány důvody pro odstoupení od SMLOUVY ze strany OBJEDNATELE, může OBJEDNATEL ze STAVENIŠTĚ vypovědět s okamžitou účinností ZHOTOVITELE a zároveň OBJEDNATEL může dokončit práce na DÍLE sám nebo prostřednictvím nového zhotovitele. OBJEDNATEL může, s vyloučením práva ZHOTOVITELE, převzít a používat bez platby ZHOTOVITELI jakékoli MONTÁŽNÍ ZAŘÍZENÍ, které se na STAVENIŠTI nachází ve spojitosti s realizací DÍLA, a to na dobu, kterou OBJEDNATEL považuje za nezbytně nutnou pro realizaci a dokončení DÍLA. Po dokončení DÍLA nebo v dřívější době, dle uvážení OBJEDNATELE, OBJEDNATEL informuje ZHOTOVITELE o tom, že toto MONTÁŽNÍ ZAŘÍZENÍ bude vráceno ZHOTOVITELI na STAVENIŠTI, resp. v místě blízkém STAVENIŠTI. ZHOTOVITEL je povinen neodkladně a na své náklady odstranit nebo zajistit odvoz tohoto MONTÁŽNÍHO ZAŘÍZENÍ ze STAVENIŠTĚ resp. daného místa.
5. V případě odstoupení OBJEDNATELE od této SMLOUVY dle čl. XXXVII., bodu 1. či 2. této SMLOUVY:
- (a) Nemá ZHOTOVITEL nárok na náhradu jakýchkoli svých byt' i účelně vynaložených nákladů na realizaci DÍLA nebo jeho části („NÁKLADY“);
 - (b) Je ZHOTOVITEL povinen zaplatit OBJEDNATELI smluvní pokutu ve výši NÁKLADŮ. Tuto smluvní pokutu je OBJEDNATEL oprávněn započíst vůči případnému nároku ZHOTOVITELE na úhradu NÁKLADŮ či jen jejich části, pokud by ZHOTOVITEL i přes ujednání v předchozím odst. a) vznikl takový právně vymahatelný nárok;
 - (c) Je ZHOTOVITEL povinen OBJEDNATELI vrátit veškeré platby, přijaté ZHOTOVITELEM od OBJEDNATELE dle této SMLOUVY (zejm. platby na SMLUVNÍ CENU DÍLA).
6. Odstoupením od této SMLOUVY nezaniká nárok OBJEDNATELE na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY a náhradu škody ZHOTOVITELEM ani povinnost SMLUVNÍCH STRAN ochrany důvěrných informací jak vyplývá z této SMLOUVY.

ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY ZE STRANY ZHOTOVITELE

7. ZHOTOVITEL může od této SMLOUVY odstoupit písemným oznámením odeslaným OBJEDNATELI, jestliže:

- (a) v průběhu plnění této SMLOUVY bylo s OBJEDNATELEM zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů a současně došlo k prohlášení úpadku na majetek OBJEDNATELE, nebo pokud se OBJEDNATEL ocitne v likvidaci nebo se stane jinak platebně neschopným;
- (b) OBJEDNATEL neuhradí oprávněně vystavenou fakturu ani do šesti (6) měsíců od data její splatnosti.

8. V případě odstoupení ZHOTOVITELE od této SMLOUVY dle čl. XXXVII., bodu 7. této SMLOUVY je ZHOTOVITEL povinen neprodleně:

- (a) zastavit veškeré další práce na DÍLE kromě prací prováděných za účelem ochrany již realizované části DÍLA;
- (b) odstoupit od všech subkontraktů kromě těch, o kterých se SMLUVNÍ STRANY dohodnou, že je převedou na OBJEDNATELE podle bodu 8., (d) (ii) níže;
- (c) odstranit ze STAVENIŠTĚ všechno MONTÁŽNÍ ZAŘÍZENÍ a odvolat své zaměstnance a SUBDODAVATELE ze STAVENIŠTĚ;
- (d) za úhradu plateb stanovených v dále uvedeném bodě 10:
 - (i) předat OBJEDNATELI realizovanou část DÍLA k datu odstoupení,
 - (ii) dohodnout s OBJEDNATELEM další podrobnosti předání již existujících práv a povinností ze smluv se SUBDODAVATELI k datu odstoupení, pokud o to OBJEDNATEL požádá, a to pro všechny subkontrakty uzavřené mezi ZHOTOVITELEM a jeho SUBDODAVATELI,
 - (iii) vydat OBJEDNATELI veškeré výkresy, specifikace a jinou dokumentaci vypracovanou ZHOTOVITELEM nebo jeho SUBDODAVATELI k datu odstoupení, v souvislosti s DÍLEM.

9. Jestliže ZHOTOVITEL odstoupí od této SMLOUVY dle čl. XXXVII., bodu 7. této SMLOUVY, uhradí OBJEDNATEL ZHOTOVITELI dále specifikované platby:

- (a) SMLUVNÍ CENU odpovídající dosud nezaplaceným a již provedeným pracím, službám a dodávkám DÍLA popř. částem DÍLA k datu odstoupení;
- (b) náhradu nákladů prokazatelně a účelně vynaložených, které v rozumné výši vyplynou ZHOTOVITELI při odstraňování MONTÁŽNÍHO ZAŘÍZENÍ ze STAVENIŠTĚ;
- (c) náhradu prokazatelně a odůvodněně vynaložených nákladů (tyto náklady se odvodí od časového harmonogramu v příloze 2 této SMLOUVY) uhrazených ZHOTOVITELEM SUBDODAVATELŮM ve spojitosti s ukončením subkontraktů;
- (d) náhradu nezbytných, prokazatelně a účelně vynaložených nákladů, vzniklých ZHOTOVITELI při ochraně DÍLA podle bodu 8., (a) výše.

10. Proti veškerým platbám OBJEDNATELE vyplývajícím z článku XII. této SMLOUVY budou započteny veškeré realizované platby OBJEDNATELE ZHOTOVITELI v rámci této SMLOUVY, včetně jakýchkoli zaplacených dílčích plateb.

11. Odstoupením od této SMLOUVY nezaniká nárok OBJEDNATELE na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY a náhradu škody ZHOTOVITELEM.

XXXVIII. BANKOVNÍ (FINANČNÍ) ZÁRUKA ZA PROVEDENÍ DÍLA

1. Neobsazeno

XXXIX. SDĚLENÍ

1. Jakákoli sdělení, která podle ustanovení této SMLOUVY mají být doručena, musí být zaslána doručitelem, doporučenou poštou, faxem nebo e-mailem na adresu příslušné SMLUVNÍ STRANY, tak jak je níže uvedeno.

Jakékoli sdělení pro OBJEDNATELE dle této SMLOUVY bude zasláno na následující adresu:

Česká republika - Ředitelství vodních cest ČR, nábřeží L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1

tel.: +420225131732, fax: +420225131733, e-mail: rvccr@rvccr.cz

Jakékoli sdělení pro ZHOTOVITELE dle této SMLOUVY bude zasláno na následující adresu:

AGF QUATTRO spol s r.o., č.p. 197, 696 63 Tasov

2. Každé sdělení (vyjma bodu 3. tohoto článku) zasláné faxem nebo e-mailem musí být potvrzeno, pokud to je požadováno jednou ze SMLUVNÍCH STRAN, do 2 pracovních dnů po odeslání tohoto sdělení, a to písemně doporučenou poštou.
3. Každé sdělení odeslané faxem nebo e-mailem se považuje za odeslané k datu a času jeho odeslání za předpokladu, že příjem jakéhokoliv sdělení odeslaného faxem majícího vztah k
 - převzetí díla (článek XXIV. této SMLOUVY);
 - Ztrátě nebo poškození majetku/nehoda nebo zranění pracovníků/odškodnění (článek XXXI. této SMLOUVY Přerušeni prací (článek XXXVI. této SMLOUVY);
 - Přerušeni prací (článek XXXVI. této SMLOUVY);
 - Odstoupení od SMLOUVY (článek XXXVII. této SMLOUVY);bude potvrzen zpětným faxem nebo e-mailem příslušnou SMLUVNÍ STRANOU během dvou (2) pracovních dnů od jejího obdržení. V tomto zpětném faxu nebo e-mailu bude příslušnou SMLUVNÍ STRANOU potvrzeno v souladu s příslušnými ustanoveními této SMLOUVY konečné datum (dny pracovního klidu, soboty a neděle se pro tyto účel nepovažují za den) pro schválení dokumentů a / nebo vydání příslušných dokumentů a / nebo předání připomínek. V případě, že nebude dodržen výše popsany postup, pak ZHOTOVITEL a OBJEDNATEL projednají kroky vedoucí k řešení vzniklé situace.
4. Každé sdělení dodané osobně bude považováno za dodané k datu napsanému na potvrzení o převzetí podepsaném pověřenou osobou příslušné SMLUVNÍ STRANY.
5. Obě SMLUVNÍ STRANY musí oznámit neprodleně, nejpozději však do tří (3) dnů po změně, druhé SMLUVNÍ STRANĚ písemně změnu své poštovní nebo faxové nebo e-mailové adresy určené pro přijímání sdělení dle této SMLOUVY.

XL. LICENCE/POUŽÍVÁNÍ TECHNICKÝCH INFORMACÍ

1. Pro účely provozu a údržby DÍLA (ETAP DÍLA) zahrnující proces (procesy) stanovené v této SMLOUVĚ uděluje ZHOTOVITEL OBJEDNATELI neexkluzivní a nepřevoditelnou licenci (bez práva udílení licence) v rámci patentu nebo jiných práv duševního vlastnictví náležících ZHOTOVITELI nebo třetí straně, od které ZHOTOVITEL obdržel právo udělovat licenci, a udělí rovněž OBJEDNATELI neexkluzivní a nepřevoditelné právo (bez práva udělovat další licenci) používat know-how a jiné technické informace předané OBJEDNATELI v souvislosti s touto SMLOUVOU. Žádné ustanovení obsažené v těchto

dokladech nebude vykládáno jako převod práva k jakémukoli patentu, obchodní značce, konstrukce, autorského práva, know-how a / nebo práva k jinému duševnímu vlastnictví od ZHOTOVITELE nebo kterékoli třetí strany na OBJEDNATELE.

2. Autorská práva ke všem výkresům, dokladům a jiným materiálům obsahujícím údaje a informace dodané OBJEDNATELI ZHOTOVITELEM, zůstávají nezcizitelné a právně zaručené ZHOTOVITELI, nebo pokud jsou výkresy, doklady a jiné materiály poskytnuty OBJEDNATELI přímo nebo prostřednictvím ZHOTOVITELE jakoukoli třetí stranou včetně majitele licence k procesu nebo výrobců MATERIÁLŮ, autorské právo k těmto výkresům, dokladům a jiným materiálům zůstává právně zachováno této třetí straně.
3. ZHOTOVITEL je povinen zajistit průmyslově-právní, resp. autorskoprávní nezávadnost DÍLA a před jeho předáním tuto nezávadnost ověřit a předat OBJEDNATELI s DÍLEM příslušnou zprávu, dokládající právní nezávadnost DÍLA. Pokud se jedná o DÍLO technické povahy, musí být tato zpráva řešeršní zprávou, vztahující se k dokumentaci platných průmyslových práv.
4. ZHOTOVITEL se zavazuje, že řádně uplatní právo na patent nebo právo na užitný vzor, resp. právo podat přihlášku průmyslového vzoru vůči svým zaměstnancům, kteří ho písemně vyrozumí, že při práci na PŘEDMĚTU DÍLA vytvořili řešení na úrovni vynálezu, užitého vzoru, resp. průmyslového vzoru. ZHOTOVITEL bude dbát na řádné plnění uvedené zákonné oznamovací povinnosti svých zaměstnanců o vytvoření potenciálního podnikového předmětu průmyslového vlastnictví.
5. Jestliže ZHOTOVITEL při provádění DÍLA uplatní své podnikové vynálezy, užité vzory nebo průmyslové vzory, vytvořené před uzavřením SMLOUVY O DÍLO, nabývá OBJEDNATEL právo na jejich využívání bez zvláštní smlouvy a úhrady, dnem zhotovení DÍLA a jeho převzetí. Získání práva na využívání těchto předmětů průmyslového vlastnictví k účelu vyplývajícimu ze SMLOUVY O DÍLO, je zahrnuto v ceně DÍLA, dohodnuté ve SMLOUVĚ O DÍLO.

ZHOTOVITEL odpovídá za porušení práva jiné osoby z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví v důsledku využití nebo použití DÍLA, jestliže k tomuto porušení dojde podle právního řádu České republiky nebo právního řádu státu, kde má být DÍLO využito.
6. ZHOTOVITEL se zavazuje informovat OBJEDNATELE o všech svých podnikových vynálezech, užitéch vzorech či průmyslových vzorech, přihlášených k ochraně nebo chráněných příslušným ochranným dokumentem, vytvořeným při provádění DÍLA a / nebo existujících před uzavřením SMLOUVY O DÍLO, využitých nebo jinak uplatněných v provedeném DÍLE. Tato povinnost se vztahuje i na řešení, vytvořená zaměstnanci ZHOTOVITELE při provádění DÍLA, u nichž ZHOTOVITEL pouze uplatnil právo na patent nebo právo na užitný vzor.
7. ZHOTOVITEL je povinen vyžádat si písemný souhlas OBJEDNATELE s případným zakoupením nevýlučné licence na využití předmětu průmyslového vlastnictví nebo na získání práva vlastníka předmětu průmyslového vlastnictví smluvním převodem, jestliže je jeho použití při provádění DÍLA účelné nebo nezbytné a promítne se do výše ceny DÍLA. Nevýlučnou licenci je míněna licence zahrnující právo nabyvatele (ZHOTOVITELE), poskytnout sublicenci OBJEDNATELI DÍLA.
8. Případné právní vady DÍLA, spočívající v zatížení DÍLA právem z průmyslového vlastnictví třetí osoby, se považují za podstatné porušení SMLOUVY O DÍLO. Odpovědnost za škodu, která takto vznikne nebo může následně po převzetí díla vzniknout OBJEDNATELI, bude posuzována podle občanského zákoníku.

9. ZHOTOVITEL je povinen s výhradou toho, že OBJEDNATEL dodrží ustanovení bodu 10. tohoto článku, odškodnit OBJEDNATELE za všechny a jakékoli škody, reklamace, nároky, ztráty a výlohy, které OBJEDNATEL může utrpět následkem jakéhokoli porušení práva, registrované konstrukce, obchodní značky, autorského práva nebo jiného práva k duševnímu vlastnictví v souvislosti se zařízením, pracemi nebo MATERIÁLY použitými pro DÍLO nebo v souvislosti s DÍLEM, registrovaných nebo jinak existujících k datu podpisu této SMLOUVY v důsledku použití DÍLA v České republice.
10. Dojde-li k jakémukoli procesu nebo reklamaci proti OBJEDNATELI v důsledku záležitostí uvedených v bodě 9. tohoto článku, OBJEDNATEL je povinen toto ZHOTOVITELI písemně oznámit a ZHOTOVITEL je povinen na své vlastní náklady a jménem OBJEDNATELE vést takovéto procesy nebo vyřizovat takovéto reklamace a projednat vyřízení takového procesu nebo reklamace.
- Jestliže ZHOTOVITEL neoznámí OBJEDNATELI do 10 dnů po obdržení tohoto oznámení, že začal vést jakákoli taková řízení nebo vyřizovat reklamace, pak má OBJEDNATEL možnost vést tato řízení svým vlastním jménem a na ZHOTOVITELI požadovat náhradu veškerých nákladů řízení nebo reklamace a vzniklou škodu. Pokud ZHOTOVITEL 10 dnů OBJEDNATELE informuje, nesmí OBJEDNATEL učinit jakékoli vyjádření, které by mohlo prejudikovat obranu proti vzneseným nárokům nebo reklamacím.
11. Ustanovením tohoto článku XL. nejsou a nemohou být jakýmkoliv způsobem dotčena nebo omezena práva k průmyslovému nebo jinému duševnímu vlastnictví kterékoliv ze SMLUVNÍCH STRAN, zejména práva k vynálezům, užitným vzorům, průmyslovým vzorům ochranným známkám a licencím.

XLI. OSTATNÍ USTANOVENÍ

1. ZHOTOVITEL ani OBJEDNATEL nesmí bez předchozího výslovného písemného souhlasu druhé SMLUVNÍ STRANY postoupit či převést třetí straně tuto SMLOUVU nebo jakoukoli její část nebo jakékoli právo, závazek nebo zájem z této SMLOUVY vyplývající. Toto ustanovení se však nevztahuje na právní nástupce OBJEDNATELE a ZHOTOVITELE.
2. ZHOTOVITEL je povinen jednat jako nezávislý ZHOTOVITEL, realizující tuto SMLOUVU. V souladu s touto SMLOUVOU je ZHOTOVITEL výlučně sám odpovědný za způsob, kterým se DÍLO realizuje. Všichni zaměstnanci, zástupci, nebo SUBDODAVATELÉ najatí ZHOTOVITELEM pro realizaci této SMLOUVY jsou zcela řízeni ZHOTOVITELEM a nejsou považováni za zaměstnance OBJEDNATELE a nic co je obsaženo v této SMLOUVĚ a / nebo jakémkoliv subkontraktu uděleném ZHOTOVITELEM, nesmí být vykládáno jako jakýkoli přímý smluvní vztah mezi tímto zaměstnancem, zástupcem nebo SUBDODAVATELEM a OBJEDNATELEM.
3. V případě, že se stane a / nebo se ukáže některé ustanovení této SMLOUVY jako neplatné, neúčinné nebo nevykonatelné, nemá tato skutečnost vliv na platnost, účinnost a vykonatelnost ostatních ustanovení této SMLOUVY. SMLUVNÍ STRANY se zavazují nahradit takové ustanovení ustanovením platným, účinným a vykonatelným, které v co nejvyšší možné míře respektuje hospodářský účel neplatného, neúčinného nebo nevykonatelného ustanovení.
4. Při povodních, během kterých byl překročen průtok v řece odpovídající Q1 vyhlášené vodoprávním orgánem, má ZHOTOVITEL nárok na prodloužení času pro provedení práce o dobu rozumně nezbytnou k překonání účinků povodně.
5. ZHOTOVITEL je v souladu s § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, povinen OBJEDNATELI jako veřejnému zadavateli předložit seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z části ceny veřejné zakázky uhrazené

OBJEDNATELEM jako veřejným zadavatelem z celkové ceny veřejné zakázky, a to nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů. ZHOTOVITEL dále bere na vědomí, že OBJEDNATEL je povinen v souladu s § 147a odst. 1 SMLOUVU včetně jejich příloh, změn a dodatků zveřejnit a s tímto zveřejněním souhlasí.

6. ZHOTOVITEL je povinen řádně uchovávat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací předmětu této SMLOUVY. Účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
7. ZHOTOVITEL je povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je veřejná zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).

XLII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. SMLUVNÍ STRANY se dohodly na písemné formě SMLOUVY, všech jejích příloh a dodatků. Změny a dodatky této SMLOUVY nebo jejích příloh mohou být prováděny pouze po dohodě SMLUVNÍCH STRAN ve formě písemného číslovaného dodatku řádně podepsaného oběma SMLUVNÍMI STRANAMI, který bude tvořit nedílnou součást této SMLOUVY.
2. Tato SMLOUVA nabývá platnosti a účinnosti jejím podpisem SMLUVNÍMI STRANAMI.
3. Veškerá vzájemná ujednání mezi SMLUVNÍMI STRANAMI, ať ústní nebo písemná předcházející podpisu této SMLOUVY a vztahující se k této SMLOUVĚ, pokud se nestala součástí této SMLOUVY, ztrácejí podpisem této SMLOUVY platnost. Tato SMLOUVA včetně příloh tvoří úplnou dohodu mezi SMLUVNÍMI STRANAMI v záležitostech touto smlouvou upravených a nahrazuje ve vztahu k těmto záležitostem veškerá předchozí ústní, konkludentní i písemná ujednání a dohody.
4. Tato SMLOUVA je vyhotovena v českém jazyce ve čtyřech (4) vyhotoveních s platností originálu, z nichž OBJEDNATEL obdrží dvě a ZHOTOVITEL dvě.
5. SMLUVNÍ STRANY považují smluvní pokuty sjednané v této SMLOUVĚ za přiměřené zajišťované povinnosti.
6. ZHOTOVITEL není oprávněn k jakékoli věci předané OBJEDNATELEM či získané při plnění této SMLOUVY uplatnit zadržovací či obdobné právo.
7. Tato SMLOUVA obsahuje celkem čtyři (4) přílohy, které jsou její nedílnou součástí. Jedná se o tyto přílohy:

Příloha 1 – Technická část zadávací dokumentace – Podrobná technická specifikace

Příloha 2 – Časový harmonogram realizace DÍLA (VLOŽÍ ZHOTOVITEL)

Příloha 3– Cenové specifikace

Příloha 4 – Platební kalendář (VLOŽÍ ZHOTOVITEL)

8. Osoby jednající jménem SMLUVNÍCH STRAN /za SMLUVNÍ STRANY/ prohlašují, že mají veškerá jednatecká oprávnění k platnému uzavření této SMLOUVY, a že tudíž tato SMLOUVA zakládá platné a vymahatelné závazky jednotlivých SMLUVNÍCH STRAN.

Za a jménem OBJEDNATELE

Místo: Praha

Datum: 21.3.2016

Jméno: Ing. Lubomír Fojtů

Funkce: ředitel

Za a jménem ZHOTOVITELE

Místo: Tasov

Datum: 4.4.2016

Jméno: Karel Fryc

Funkce: jednatel společnosti

Příloha č. 1

Příloha 1 – Technická část zadávací dokumentace – Podrobná technická specifikace

OBSAH

1. ÚVOD.....	3
2. ZÁKLADNÍ INFORMACE	3
3. STÁVAJÍCÍ STAV.....	4
4. NAVRHOVANÉ ŘEŠENÍ	4
4.1. VŠEOBECNÉ ÚDAJE	4
4.2. ODBĚRNÉ SLOUPKY	5
4.3. JEDNOTLIVÁ PŘÍSTAVIŠTĚ.....	7
4.3.1. Otrokovice.....	7
4.3.2. Napajedla	7
4.3.3. Napajedla Pahrbek	8
4.3.4. Spytihněv	8
4.3.5. Uherské hradiště.....	9
4.3.6. Kostelany	10
4.3.7. Uherský Ostroh	10
4.3.8. Veselí nad Moravou.....	10
4.3.9. Strážnice.....	11
4.3.10. Sudoměřice.....	12
5. URČENÍ VNĚJŠÍCH Vlivů	12
5.1. ZAŘÍZENÍ NA BŘEHU	12
6. OCHRANNÁ OPATŘENÍ.....	13
6.1. PROSTŘEDKY ZÁKLADNÍ OCHRANY:	13
6.2. OCHRANA PŘI PORUŠE:	14
7. Vliv NA POVRCHOVÉ A PODZEMNÍ VODY	14
8. BEZPEČNOST PRÁCE	14

1. ÚVOD

Předmětem stavby je vybavit přístaviště na Baťově kanále místy pro zásobování plavidel elektrickou energií, pitnou vodou a na třech místech zajistit možnost likvidace splašků z plavidel. Stavba je realizována na stávajících přístavištích.

2. ZÁKLADNÍ INFORMACE

Název stavby:	Instalace odběrných sloupků na přístavištích Baťova kanálu
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro výběr zhotovitele
Charakter stavby:	Trvalá stavba
Místo stavby:	Vodní cesta Baťův kanál
Kraj:	Jihomoravský a Zlínský
Investor:	Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR, Organizační složka státu zřízena Ministerstvem dopravy ČR Vinohradská 184/2396, 130 52 Praha 3 IČ 67981801
Provozovatel:	Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR, Organizační složka státu zřízena Ministerstvem dopravy ČR Vinohradská 184/2396, 130 52 Praha 3 IČ 67981801
Zpracovatel dokumentace:	HRP Servis, s.r.o. Sokolská 510 696 32 Ždánice

3. STÁVAJÍCÍ STAV

V současné době není na Baťově kanále řešena možnost připojení plavidel na elektrickou energii, možnost čerpání pitné vody a likvidace splašků. Pokud tyto možnosti jsou, jedná se o aktivity jednotlivých podnikatelských subjektů obsluhující vlastní plavidla nebo plavidla na vlastních soukromých přístavištích. Tento stav je požadováno upravit tak, aby bylo možno čerpat tyto služby na veřejných přístavištích pro všechny uživatele vodní cesty nezávisle na vlastnictví plavidla

4. NAVRHOVANÉ ŘEŠENÍ

4.1. Všeobecné údaje

Na přístavištích Baťova kanálu budou na některých přístavištích vybudované nové přípojky elektrické energie. Budou zde osazeny elektroměrové rozvaděče, pro měření elektrické spotřeby nebo bude měření zajištěno poddajným měřením. Dále zde budou osazeny řídicí a odběrné sloupky a to vždy buď na betonové molo, betonovou zítku nebo na nově vybudovaný betonový základ.

Řídicí sloupky se použijí v lokalitách, kde hrozí zaplavení odběrných sloupků stoletou vodou. Usazení řídicích sloupků bude tedy nad úrovní stoleté vody. Budou se instalovat řídicí sloupky se silovou částí a to v lokalitách, kde je pouze jeden odběrný sloupek typu H. V ostatních případech se budou instalovat řídicí sloupky bez silové části. Silová část bude obsažena v přilehlém rozvaděči a v řídicím sloupku bude pouze čtečka čipových karet.

Odběrné sloupky v záplavovém území budou typu H s půdorysnými rozměry cca 550x350mm. Tyto sloupky jsou konstrukčně provedeny tak, aby zde byli čtyři přípojky elektrické energie a v případě rozvodu vody v některých lokalitách, jedním nebo dvěma vývody vody. Ke každé elektrické zásuvce povede 3žilový kabel typu CYKY a ke každému odběrnému sloupku také komunikační kabel pro indikaci připojení zásuvky. Elektrická energie je do sloupku přiváděna pouze tehdy, když odběratel zvolí odběr elektrické energie v řídicím sloupku a sepne kontakt zasunutím zástrčky do zásuvky. Kontakty zásuvek jsou ovládány bezpečným napětím max. 24V.

Odběrné sloupky typu H budou instalovány vždy v linii vázacích prvků. Mezi odběrnými sloupky a vázacími prvky musí být vždy dodržena vzdálenost minimálně 50cm. Vzdálenost

Lze dosáhnout posunutím vázacích prvků. K odběrným sloupkům také náleží příslušný „klínek“, který bude sloupek chránit v případě plovoucích předmětů při záplavách.

V každé lokalitě, kde budou umístěny odběrné sloupky typu H, bude v jednom odběrném sloupku a to v tom co je první po směru řeky nebo je položen na nejnižším místě mola umístěno čidlo zatopení. Při sepnutí čidla dojde k odpojení přívodu elektrické energie. Opětovné zapojení musí provést obsluha po prohlídce zařízení provedené dle příslušných předpisů a dle provozního řádu.

Vodovodní přípojky budou zhotoveny dle podmínek konkrétní společnosti vlastníci vodovodní potrubí.

V případě vodovodních vedení budou veškerá vedení ukončena kolmo na rovinu, ke které bude připojen příslušný sloupek. Vedení bude z PE o průměru 25mm. Vodovodní vedení bude rozděleno na větve co nejbližší odběrným sloupkům. Každá větev bude uzavíratelná kulovým ventilem a bude obsahovat pulzní vodoměr.

Vodovodní potrubí bude uloženo tak, aby se na zimu dalo vypustit, eventuálně, aby se dala zbývající voda vytlačit tlakovým vzduchem.

Kabelové trasy, které povedou volným výkopem, budou hloubky 80cm. Kabelová trasa vedena pod asfaltovou cestou (plochou) a šterkovou cestou bude hloubky 100cm.

Vodovodní vedení bude uloženo ve výkopu hloubky 110cm. V případě využití výkopu pro vodovodní a kabelové vedení, budou odděleny dle příslušných předpisů.

Protlakem budou uloženy chráničky o min. průměru 110mm.

Uložení kabelů bude provedeno dle příslušných předpisů. Pokud je to možné, bude vedení uloženo v chráničkách typu KOPOFLEX. Nejedná se například o připojovací vodič v přístavišti Veselí nad Moravou.

V případě kabelové trasy molem, bude uložena chránička typu KOPOFLEX a následně zalita betonem. Až po zatuhnutí betonu budou vtáhnuty kabely. Tohle se týká i vedení pod kachlemi pro nevidomé. Kachle budou odstraněny, bude vyřezána drážka, uložena chránička typu KOPOFLEX, která bude následně zalita betonem. Poté budou vtaženy kabely a budou uloženy opět kachle pro nevidomé.

4.2. Odběrné sloupky

V přístavištích Bařova kanálu budou instalovány odběrné sloupky v několika variantách.

1. Autonomní sloupek:

- 4x zásuvka 230V/16A
- čtečka čipových karet
- vyhodnocovací a komunikační jednotka pro přenos dat na vzdálené pracoviště

- v horní části sloupku budou z obou bočních stran instalována svítidla pro osvětlení okolí sloupků
 - 2x ventil pro odběr vody (vyjma přístaviště Napajedla Pahrбек)
2. Řídící sloupek se silovou částí:
- čtečka čipových karet
 - vyhodnocovací a komunikační jednotka pro přenos dat na vzdálené pracoviště
 - v horní části sloupku budou z obou bočních stran instalována svítidla pro osvětlení okolí sloupků
 - silová část pro vývod - 4x zásuvka 230V/16A
3. Řídící sloupek bez silových částí (silová část bude v přílehlém rozvaděči):
- čtečka čipových karet
 - vyhodnocovací a komunikační jednotka pro přenos dat na vzdálené pracoviště
 - v horní části sloupku budou z obou bočních stran instalována svítidla pro osvětlení okolí sloupků
4. Odběrný sloupek typu H
- 4x zásuvka 230V/16A
 - čidlo detekující zatopení – vždy jeden sloupek v lokalitě
 - 2x ventil pro odběr vody – jen v některých lokalitách
5. Další vybavení přístavišť:
- Výlevka
 - Vývěva
 - Ovládací panel k výlevce
 - Vrátek pro spouštění lodí

4.3. Jednotlivá přístaviště

4.3.1. Otrokovice

4.3.1.1. Kabelová trasa

Kabelová trasa bude vedena od sloupu č. 1285 ve výkopu volným terénem a dále pod asfaltovou plochou podél betonového sjezdu pro spouštění lodí. Mezi betonovou plochu a přístupovou komunikací k molu, podél přístupové komunikace a podél dlaždic bude vedení opět ve výkopu volným terénem. Dále bude vedení uloženo do vyčištěných šterbinových žlabů.

V místě kabelové trasy bude uložena kabelová šachta umístěna v bodě zlomu kabelové trasy u přístupové komunikace.

4.3.1.2. Sloupky a jiné zařízení

V přístavišti bude umístěn řídicí sloupek bez silové části. Řídicí sloupek bude umístěn mezi betonovou plochu pro spouštění plavidel a přístupovou komunikací k molu. Dále budou instalovány dva odběrné sloupky typu H na betonové molo.

V lokalitě bude instalován elektrický vrátek pro spouštění přívěsů s loděmi. Vrátek bude umístěn v šachtě pod komunikací. Šachta bude mít maximální vnitřní rozměry 1x1x1m. Poklop šachty bude konstruován s pojezdovou nosností 45t. K vrátku bude přivedena elektrická energie z řídicího sloupku. Tato energie bude z řídicího sloupku i řízena.

4.3.2. Napajedla

4.3.2.1. Kabelová trasa

Kabelová trasa bude vedena od přípojky elektrické energie volným výkopem, kolmým k ose cyklostezky a bude navazovat na protlak pod cyklostezkou. Z protlaku bude pokračovat kabelová trasa k přístupové komunikaci, kde bude usazen řídicí sloupek. Od řídicího sloupku bude pokračovat trasa kolem odvodňovacích kachlí až k úrovni, kde končí zábradlí přístupové komunikace k molu. Zde bude kabelová trasa pokračovat přes přístupovou komunikaci, kamennou zítku a dále šterbinovým žlabem. Přes přístupovou komunikaci se provede řez a následně drážka. Chránička se uloží do drážky a bude zabetonována. Kamenná zítka bude rozebrána a poté zpět upravena.

Chránička bude v místě křížení s hrází obetonována a to 3 metry směrem k městu a 3 metry směrem k řece.

Při odbočení kabelové trasy na molo, budou uloženy 2 šachty. Jedna šachta bude určena pro kabelové vedení, druhá šachta bude určena pro větvení vodovodu.

Kabelová trasa pro výlevku bude vedena v již zřízeném výkopu od řídicího sloupku k protlaku, protlakem a dále kolem cyklostezky a vyvýšené betonové šachty.

4.3.2.1. Kanalizace

Výlevka bude připojena na stávající kanalizační síť.

4.3.2.2. Sloupky

V přístavišti bude umístěn řídicí sloupek se silovou částí a to na začátku odvodňovacích kachlí vedených kolem přístupové komunikace. Odběrný sloupek typu H bude instalován na šterbinový žlab.

4.3.3. Napajedla Pahrbek

4.3.3.1. Kabelová trasa

Kabelová trasa povede od pojistkové skříně u budovy přes dlažbu, která bude rozebrána a následně zpět uložena. Dále volným výkopem kolem budovy. Od rohu budovy k přístavišti se půjde volným výkopem k levé straně schodiště (pohled k vodě). Pokračovat se bude přes asfalt a dále volným výkopem.

4.3.3.2. Sloupky

V přístavišti bude osazen jeden autonomní sloupek a to mezi informační ceduli a informační kámen.

4.3.4. Spytihněv

4.3.4.1. Kabelová trasa

Kabelová trasa povede od již zřízené rozvaděčové skříně překopem přes udusaný chodník, dále volným výkopem směrem od přístaviště ven a následným překopem zpět přes udusaný chodník. Zde, mezi patky informační cedule a zábradlí bude usazen řídicí sloupek. Kabelová trasa bude pokračovat od řídicího sloupku volným výkopem ve svahu. Dále přes zítku, která bude rozebrána a zpětně upravena. Poté přes molo, v kterém se provede řez a drážka pro uložení chráničky a vody.

Kabelová trasa ovládacího kabelu k výlevce bude řešena překopem přes udusaný chodník a dále volným výkopem kolem chodníku u tribuny. Od rohu tribuny bude kabelová trasa vedena přímo k chodníku u budovy. Trasa bude pokračovat rovnoběžně kolem chodníku tak, aby nebyl zrušen záhonek.

Chránička bude v místě křížení hráze obetonována.

4.3.4.2. Vodovodní vedení

Vodovodní vedení bude uloženo do výkopu ke kabelovým trasám dle příslušných předpisů.

4.3.4.3. Kanalizace

Výlevka bude připojena na stávající kanalizační síť.

4.3.4.4. Sloupky

V lokalitě bude instalován jeden řídicí sloupek se silovou částí, jeden odběrný sloupek typu H a výlevka.

Kolem výlevky bude použita zámková dlažba (cca 2,3x2,3m).

4.3.5. Uherské hradiště

V lokalitě se nachází již osazený mincový řídicí sloupek starého typu, který bude nahrazen novým řídicím sloupkem. Kvůli navýšení odběrů, je nutné navýšit i přívodní vedení k tomuto sloupku. Jedná se o výměnu přívodního kabelu, který prochází pod silnicí. Bude zde nejspíše nutné provést protlak. Kabelová trasa povede co nejvhodnějším místem.

4.3.5.1. Kabelová trasa

Kabelová trasa pro odběrné sloupky povede místo již osazených štěrbínových žlabů podél schodiště k přístavnímu molu. V místě křížení štěrbínových žlabů s kachlemi pro nevidomé, bude v betonu vyřezána šachta. Šachta bude uzavřena betonovým poklopem na klíč. Trasa bude dále přes molo vedena pod kachlemi pro nevidomé. Délka kabelové trasy pod kachlemi bude cca 25m proti směru toku řeky a cca 65m po směru toku řeky. Odbočení k odběrným sloupkům bude provedeno výřezem v betonu. Kabelová trasa bude v celé délce zabetonována.

4.3.5.2. Vodovodní vedení

Vodovodní vedení bude zřízeno od již vybudované vodovodní šachty, přes chodník, k místu, kde je nyní řídicí sloupek. Dále bude uloženo v průběhu s kabelovou trasou po nově zbudované šachtě. Dále povede v průběhu kabelové trasy k prvnímu odběrnému sloupku po směru toku řeky.

4.3.5.3. Sloupky

V lokalitě bude osazen jeden řídicí sloupek bez silové části, 2 odběrné sloupky typu H s jedním vývodem vody a 2 odběrné sloupky typu H pouze se 4 zásuvkami.

4.3.6. Kostelany

4.3.6.1. Kabelová trasa

Kabelová trasa povede od již zřízené elektrické přípojky k přístupové komunikaci a dále bude vedena volným výkopem kolem zítky přístupové komunikace. Zde bude pokračovat přes zítku, která bude rozebrána a po uložení chráničky opět složena. Pokračovat bude místo štěrbinového žlabu. Poté bude kabelová trasa v mole zalita betonem.

4.3.6.2. Vodovodní vedení

Vodovodní řád je veden na opačné straně silnice, než je přístaviště. Zde bude vodovodní vedení napojeno na vodovodní řád. Vodovodní vedení bude přes cestu provedeno protlakem a dále bude uloženo do výkopu s kabelovým vedením dle příslušných předpisů.

4.3.6.3. Sloupky

V lokalitě bude osazen jeden řídicí sloupek se silovou částí a jeden odběrný sloupek typu H s 2 vývody vody.

4.3.7. Uherský Ostroh

4.3.7.1. Kabelová trasa

Kabelová trasa bude vedena od sloupu číslo 131, před budovou Povodí Moravy, kolem přístupové cesty k mulu a dále kolem kachlí u přístupové komunikace. Na kabelové trase bude jen odbočeno k místu řídicího sloupku. Řídicí sloupek bude umístěn vedle informační cedule, která se nachází na boční straně budovy Povodí Moravy.

4.3.7.2. Sloupky

V přístavišti bude usazen jeden řídicí sloupek se silovou částí a jeden odběrný sloupek typu H. Odběrný sloupek bude usazen do svahu, za hranici mola.

4.3.8. Veselí nad Moravou

4.3.8.1. Kabelová trasa

Kabelová trasa bude vedena od přípojky elektrické energie, která se nachází mimo areál přístaviště. Kabelová trasa povede volným výkopem kolem již položeného přívodního kabelu. Již položený přívodní kabel lícuje osvětlovací stožáry. Kabelová trasa půjde směrem k informačnímu středisku až na svah, po levé straně po příplutí do areálu. Na svahu bude umístěn rozvaděč. Od rozvaděče povede kabelová trasa k břehu přístaviště, kde bude usazen první autonomní sloupek. Od prvního autonomního sloupku bude kabelová trasa pokračovat na břehu, kolem vodní plochy přes druhý autonomní sloupek až k třetímu autonomnímu sloupku.

Kabelová trasa k výlevce bude vedena od rozvaděče již určenou kabelovou trasou k betonovému sjezdu pro spouštění lodí. Zde bude odbočeno k místním sociálním zařízením a trasa bude vedena po krajích daných ploch. Trasa bude končit u místních sociálních zařízeních, kde bude umístěna výlevka.

4.3.8.2. Vodovodní vedení

Vodovodní vedení bude vedeno od již zmiňovaných sociálních zařízení v kabelové trase dle příslušných předpisů.

4.3.8.3. Kanalizace

V přístavišti bude umístěna vývěva. Je zde nutné vybudovat výtlačkovou kanalizaci v délce cca 75m.

Výlevka bude připojena na kanalizaci místních sociálních zařízení.

4.3.8.4. Sloupky

V přístavišti budou umístěny 3 autonomní sloupky, vývěva, výlevka a panel pro ovládání výlevky.

4.3.9. Strážnice

4.3.9.1. Kabelová trasa

Kabelová trasa povede od nové zřízené el. přípojky kolem kraje asfaltové plochy k molu a dále asfaltem a šterkovou cestou na návodní straně hráze. K autonomním sloupkům bude vždy jen odbočeno k molu.

Chráníčka pro kabelovou trasu bude v celé délce obetonována.

4.3.9.2. Vodovodní vedení

Vodovodní vedení povede od vodovodního řádu, který se nachází na druhé straně mostu, než je přístaviště. A to výkopem pod mostem a dále v kabelové trase dle příslušných předpisů.

4.3.9.3. Sloupky

V přístavu budou osazeny 3 autonomní sloupky s odběrem vody. Odběrné sloupky budou umístěny ve svahu v těsné blízkosti mola.

4.3.10. Sudoměřice

4.3.10.1. Kabelová trasa

Kabelová trasa bude vedena od přípojky elektrické energie kolem paty hráze na vzdušné straně až k úrovni, kde se nachází molo. Kabelová trasa bude přecházet i přes asfaltovou cestu. V místě přechodu přes cestu u mola, se provede překop a chránička pro kabelovou trasu bude přes hráz v kuse. Poté bude chránička obetonována. Dále půjde kabelová trasa podél schodiště k molu, podél zítky a dále se přejde pod kachle pro nevidomé.

4.3.10.2. Sloupky

V přístavišti bude osazen jeden řídicí sloupek a dva odběrné sloupky typu H.

5. URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ

Předpokládají se vnější vlivy popsané níže. Před zahájením realizační dokumentace je zapotřebí určení vnějších vlivů odbornou komisí.

5.1. Zařízení na břehu

Určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed 3.:

- Teplota okolí: **AA7**, **AA8** (-25 až + 40 °C)
- Atmosférické podmínky okolí: **AB 8** (venkovní prostory nechráněné před atmosférickými vlivy) - vliv zahrnuje i působení atmosférické vlhkosti a srážek na zařízení.
- Nadmořská výška: **AC 1** (méně jak 2000 m)
- Výskyt vody: **AD 1** (výskyt vody zanedbatelný) - *atmosférické srážky jsou součástí vlivu AB8*
- Výskyt cizích pevných těles: **AE 2** (malé předměty)
- Výskyt korozivních nebo znečišťujících látek: **AF 2** (atmosférické)
- Mechanické namáhání – ráz: **AG 1** (mírný)
- Mechanické namáhání – vibrace: **AH1** (mírné)
- Ostatní mechanické namáhání: **AJ** – neuvažováno
- Výskyt rostlinstva nebo plísní: **AK2** (nebezpečné)
- Výskyt živočichů: **AL2** (nebezpečné)

- Elektromagnetická, elektrostatická nebo ionizující působení:
Harmonické, meziharmonické AM 1-1 (kontrolovaná úroveň)
Signální napětí AM 2-1 (kontrolovaná úroveň)
- Sluneční záření: AN2 (střední)
- Seismické účinky: AP1 (zanedbatelné)
- Bouřková činnost: AQ2 (nepřímé ohrožení)
- Pohyb vzduchu: AR1 (pomalý)
- Vítr: AS2 (střední)
- Schopnost osob: BA1 (laici)
- Dotyk osob s potenčním země: BC3 (častý – osoby se obvykle dotýkají cizích vodivých částí)
- Podmínky úniku v případě nebezpečí: BD1 (malá hustota obsazení, snadné podmínky pro únik)
- Povaha zpracovávaných nebo skladovaných látek: BE1 (bez významného nebezpečí)

Vyhodnocení prostoru – rozhodnutí:

Na základě výše uvedených tříd vnějších vlivů a s ohledem na změnu Z1 ČSN 33 2000-4-41 ed.2, je prostor z hlediska ochrany před úrazem el. proudem zařazen do prostorů **nebezpečných**.

6. OCHRANNÁ OPATŘENÍ

V zařízení budou použity napěťové soustavy:

- 3 N PE AC 50 Hz 400 V TN-S,
- 2 DC 12 V neuzemněné obvody FELV – napájení zařízení pro přenos dat.

6.1. Prostředky základní ochrany:

- základní izolace živých částí dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2, příloha A.1,
- přepážky nebo kryty dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2, příloha A.2.

6.2. Ochrana při poruše:

- rozvody TN - automatické odpojení od zdroje v síti TN dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl.411.1. a 411.4, použitím nadproudových jisticích prvků,
- el. rozvody DC 12 V - automatickým odpojením od zdroje, funkční malé napětí FELV dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl.411.1 a 411.7,
- doplňková ochrana proudovým chráničem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl.415.1 a doplňujícím ochranným pospojováním dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl.415.2.

7. VLIV NA POVRCHOVÉ A PODZEMNÍ VODY

Realizace předmětného stavebního objektu nebude mít negativní vliv na tvorbu životního prostředí ani vliv na stav podzemních vod. Jedná se o ekologicky čistý provoz bez produkce exhalací a nebezpečného odpadu.

Při vlastní realizaci stavby je třeba zejména dbát při provozu mechanizačních prostředků na opatření proti možné kontaminaci půdy, povrchových a podzemních vod ropnými látkami.

Při výstavbě se vzhledem k charakteru prováděných prací (montáž elektrického zařízení, manipulace s kabely a chráničkami) předpokládá vznik následujících odpadů:

kabely neobsahující nebezpečné látky - kód 170411

papír nebo lepenka - kód 150101

plasty neznečištěné škodlivinami - kód 170203

plastový obal - kód 150102

zemina a kamení neobsahující nebezpečné látky - kód 170504

S odpady, které vzniknou při realizaci stavby, se musí nakládat v souladu se zněním zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění.

8. BEZPEČNOST PRÁCE

Při realizaci stavby je nutno dodržovat obecně platné bezpečnostní předpisy a normy vztahující se k předmětné činnosti.

Při provádění prací jsou pracovníci povinni dodržovat předepsané pracovní postupy stanovené montážní organizací.

Pracovníci, kteří montážní práce řídí a provádějí, musí být vyškoleni z bezpečnostních předpisů a musí disponovat kvalifikací pro příslušnou činnost.

Zejména je nutno dodržovat zejména ustanovení následujících právních předpisů:

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany 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).

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění.

Zákon č. 183/2006 Sb., zákon o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).

Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, v platném znění.

Zákon č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění.

Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění.

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, v platném znění.

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky.

Nařízení vlády č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky.

Nařízení vlády č. 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů, v platném znění.

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků.

Nařízení vlády č. 494/2001 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, vzor záznamu o úrazu a okruh orgánů a institucí, kterým se ohlašuje pracovní úraz a zasílá záznam o úrazu.

Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí.

- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.
- Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu.
- Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.
- Vyhláška Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, v platném znění.
- Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 137/1998 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, v platném znění.
- Vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení v platném znění.
- Vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 20/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená elektrická zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti v platném znění.
- Vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice v platném znění.
- Vyhláška ministerstva stavebnictví č. 77/1965 Sb., o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů.
- Při práci na elektrickém zařízení a v jeho blízkosti je nutno dodržovat ustanovení příslušných norem, zejména pak:
- ČSN EN 50110-1 – Obsluha a práce na elektrických zařízeních,
 - ČSN 331310 – Bezpečnostní požadavky na elektrické instalace a spotřebiče určené k užívání osobami bez elektrotechnické kvalifikace,
 - ČSN 331500 - Revize elektrických zařízení,
 - ČSN 331600 - Revize a kontroly elektrického ručního nářadí během používání,
 - ČSN 331610 - Revize a kontroly elektrických spotřebičů během jejich používání,
 - ČSN 33 2000-1 - Elektrická zařízení,
 - ČSN 33 2000-4-41 až ČSN 33 2000-4-482 – Základní předpisy pro provoz elektrických zařízení,
 - ČSN 33 2000-3 - Elektrická zařízení – stanovení základních charakteristik,
 - ČSN 73 3050 - Zemní práce,
 - ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení,
 - ČSN ISO 3864 - Bezpečnostní barvy a značky.
- Platné vnitropodnikové směrnice bezpečnosti práce a technologické postupy dodavatele.

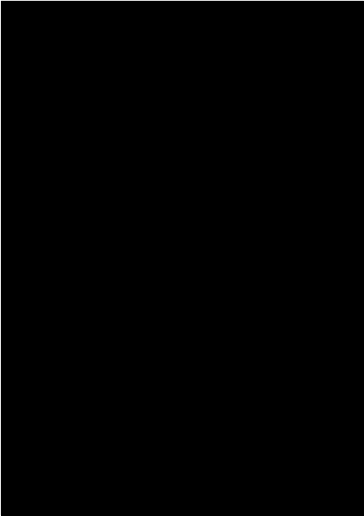
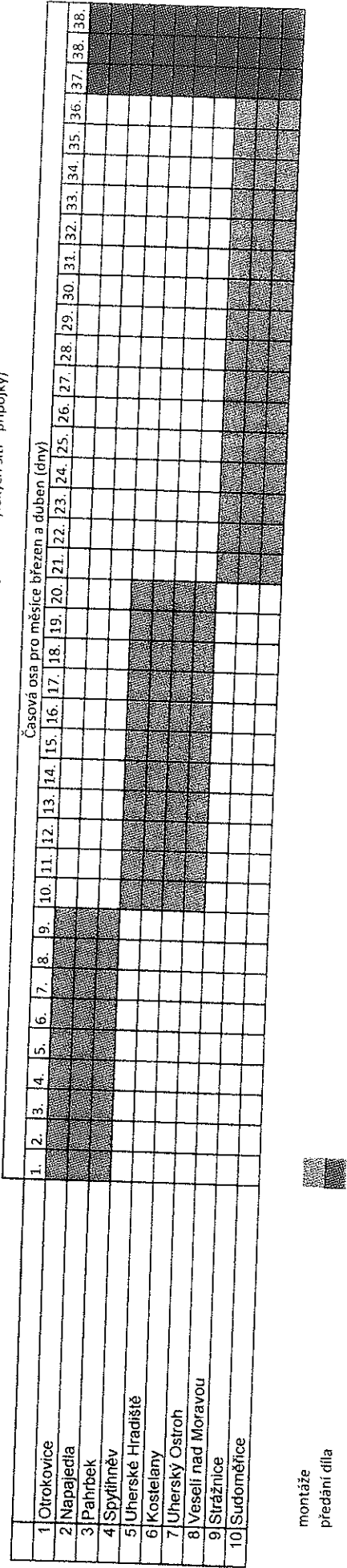
Zhotovitel se dále musí při práci a pobytu na stavbě řídit ustanoveními ČSN 38 9000 o požární bezpečnosti a musí poučit pracovníky o protipožární ochraně a užití ručních hasicích přístrojů, uvedených v ČSN 38 9100.

Příloha č. 2

Příloha 2 Časový harmonogram realizace DÍLA

Harmonogram prací

(Stavební práce - Instalace odběrných sloupků na přístavištích Baťova kanálu - napojení inženýrských sítí - přípojky)



Příloha č. 3

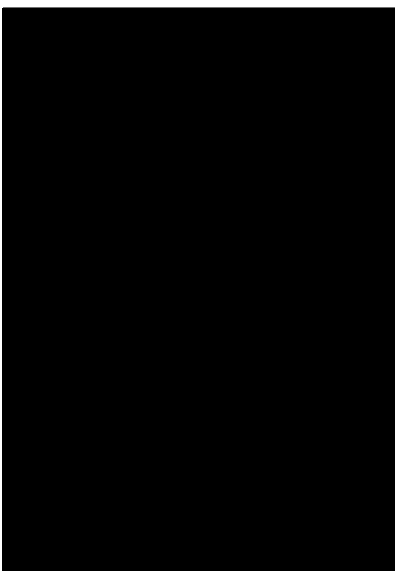
Příloha 3 – Cenové specifikace

Rekapitulace

1 Otrokovice	240 510,00
2 Napajedla	470 387,00
3 Pahrbek	117 126,00
4 Spytihněv	405 748,00
5 Uherské Hradiště	441 026,00
6 Kostelany	311 103,00
7 Uherský Ostroh	206 470,00
8 Veselí nad Moravou	1 765 650,00
9 Strážnice	654 850,00
10 Sudoměřice	359 077,00
Realizační dokumentace	45 000,00
	5 016 947,00

Vrátek	127 000,00
Kanalizace - Veselí	446 500,00

CELKEM	5 590 447,00
--------	---------------------



REKAPITULACE ROZPOČTU PS, SO

Název stavby : Otrokovice

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo	Popis položky	CENA (Kč)		
		dodávka	montáž	celkem
1	Dodávka, montáž	80 687,00	141 919,00	222 606,00
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10	Projektová dokumentace			
	Hlavní stavební výroba celkem	80 687,00	141 919,00	222 606,00
	<u>Vedlejší náklady</u>			
	Zařízení staveniště 2,0%		2 838,40	2 838,40
	Provozní vlivy 8,0%		11 353,50	11 353,50
	Mimostaveništní doprava 3,6%	2 904,70		2 904,70
	Horizontální přesun 1,0%		806,90	806,90
	Vedlejší náklady celkem	2 905,00	14 999,00	17 904,00

Náklady na PS (bez DPH)	240 510,00 Kč
DPH 21%	50 507,10 Kč
Náklady na PS včetně DPH	291 017,10 Kč

Otrokovice

Číslo stavby: x

Datum aktualizace:

Poř. číslo položky		Název položky		Datum aktualizace :		C E N A			
pol.	1	2	měrná jednotka	množství		jednotková	celkem	jednotková	celkem
			3	4		7	8	9	10
1		Zemní práce							
2		Výkop a zához kabelové rýhy 35/80	m	64				600,00	38 400,00
3		Řez v asfaltu	m	28,2				240,00	6 768,00
4		Zřízení asfaltového povrchu	m ²	7,8				1 050,00	8 190,00
5		Odvoz suti a vybouraných hmot	m ³	2,652				338,00	896,38
6		výkop pod asfaltem 35/70	m ³	6,188				1 240,00	7 673,12
7		Demontáž žlabu odvodňovacího	ks	6				157,00	942,00
8		Montáž žlabu odvodňovacího	ks	6				312,00	1 872,00
9		Rozebrání dlaždic	ks	4				42,00	168,00
10		Kladení dlaždic	ks	4				85,00	340,00
11		betonový základ	m ³	2,016				3 680,00	7 418,88
		vyčištění šterbinových žlabů	m	6,6				45,00	297,00

Název stavby :
Název PS, SO :

Datum zpracování: 11.3.2016

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky		Název položky	Datum aktualizace :				CENA			
pol.	Číslo položky		měrná jednotka	množství	dodávky		montáže			
	1	2	3	4	jednotková	celkem	jednotková	celkem		
					7	8	9	10		
12		chemické kotvy								
13		Vytyčení inženýrských sítí	ks	20			211,00	4 220,00		
14		Geodetické zaměření	km	0,015			1 920,00	28,80		
15		Hloubení jam	soub	1			6 800,00	6 800,00		
16		Zához jam	m3	1,76			1 240,00	2 182,40		
17		Zřízení bednění	m3	1,1			620,00	682,00		
18		Odstnění bednění	m2	2			173,00	346,00		
19		Komora SKO 1 - ELPLAST	m2	2			77,00	154,00		
20		Plastové vlko - zatížení A 15	ks	1	5 470,00	5 470,00				
21		Ztracené bednění	ks	1	2 760,00	2 760,00				
22		montáž ztraceného bednění	ks	40	42,00	1 680,00				
23		montáž kabelové šachty SKO 1	soub	1						
24		Provizorní úprava terénu	ks	1			565,00	565,00		
			m2	32			1 990,00	1 990,00		
							60,00	1 920,00		
25		Kabelizace								
26		CYKY 4x10								
27		CYKY-J 5x10	m	15	105,00	1 575,00				
28		CYKY-J 5x2,5	m	10	135,00	1 350,00				
29		H07RN-F 3x2,5	m	14	34,00	476,00				
30		TCEKPFLE 4x2x1	m	444	35,00	15 540,00				
31		TCEKPFLE 7x2x1	m	222	59,00	13 098,00				
32		FTP	m	20	85,50	1 710,00				
33		Stejnoseměrné měření na kabelu	m	20	13,00	260,00				
34		Chránička 40	ks	18			202,00	3 636,00		
35		Chránička 63	m	30	15,50	465,00				
36		Chránička 110	m	44	41,00	1 804,00				
37		Položení chráničky do výkopu	m	45	50,50	2 272,50				
		Páska zemnicí FeZn 30x4mm	m	119			37,00	4 403,00		
				86	41,00	3 526,00				

Otrokovice

Číslo stavby: x

Datum aktualizace:

Datum zpracování: 11.3.2016

Název PS, SO:

Datum zpracování: 11.3.2016

Datum aktualizace :									
Poř. číslo pol	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A				
	1	2			dodávky		montáže		
					jednotková	celkem	jednotková	celkem	
					7	8	9	10	
38		Montáž uzemňovacího vedení	m	86			60,00		5 160,00
39		Zatažení kabelu do chráničky	m	705			39,00		27 495,00
40		Ukončení kabelu v rozvaděči	ks	3			207,00		621,00
41		Rozvaděč							
42		Sestava rozvaděče	ks	1		28 700,00		28 700,00	
43		Montáž rozvaděče	ks	1				1 500,00	1 500,00
		Revize	soub	1				7 250,00	7 250,00

REKAPITULACE ROZPOČTU PS, SO

Název stavby : Napajedla

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo	Popis položky	CENA (Kč)		
		dodávka	montáž	celkem
1	Dodávka, montáž	113 484,00	319 712,00	433 196,00
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10	Projektová dokumentace			
	Hlavní stavební výroba celkem	113 484,00	319 712,00	433 196,00
	<u>Vedlejší náklady</u>			
	Zařízení staveniště 2,0%		6 394,20	6 394,20
	Provozní vlivy 8,0%		25 577,00	25 577,00
	Mimostaveništní doprava 3,6%	4 085,40		4 085,40
	Horizontální přesun 1,0%		1 134,80	1 134,80
	Vedlejší náklady celkem	4 085,00	33 106,00	37 191,00
Náklady na PS (bez DPH)				470 387,00 Kč
DPH 21%				98 781,27 Kč
Náklady na PS včetně DPH				569 168,27 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Napajedla**

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Datum aktualizace :									
Poř. číslo položky	Číslo položky	Název položky	množství	množství	CENA				
					množství	dodávky		montáže	
						celkem	jednotková	celkem	jednotková
1	2	3	4	7	8	9	10		
1		Zemní práce	m	137,5				1 280,00	176 000,00
2		Výkop a zához kabelové rýhy 35/130	m	3,3				444,00	1 465,20
3		řezání betonu	m3	0,198				338,00	66,92
4		Odvoz sutí a vybouraných hmot	m	7				3 160,00	22 120,00
5		Protlak	m3	1				3 680,00	3 680,00
6		Obetonování chráničky - hráz	m	1,8				960,00	1 728,00
7		Bourání zdi - šířka 50cm	ks	3				157,00	471,00
8		Demontáž žlabu odvodňovacího	ks	3				312,00	936,00
9		Montáž žlabu odvodňovacího	m3	0,5368				3 680,00	1 975,42
10		Betonový základ	m	3,3				45,00	148,50
		Vyčištění šterbinových žlabů							

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : Napajedla

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	CENA			
				dodávky		montáže	
				jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	7	8	9	10
11	Chemické kotvy	ks	8			211,00	1 688,00
12	Vytyčení inženýrských sítí	km	0,3			1 920,00	576,00
13	Geodetické zaměření	soub	1			6 800,00	6 800,00
14	Geodetická dokumentace - vklad do katastru	soub	1			7 000,00	7 000,00
15	Hloubení jam	m3	7,285			1 240,00	9 033,40
16	Zához jam	m3	6,965			620,00	4 318,30
17	Zřízení bednění	m2	2			173,00	346,00
18	Odstnění bednění	m2	2			77,00	154,00
19	Komora ZKU typ B	ks	1	2 350,00	2 350,00		
20	Plastové víko - zatížení A 15	ks	1	2 760,00	2 760,00		
21	Skříňka pro vodoměry EK 664 včetně výtroje	soub	1	12 000,00	12 000,00		
22	Montáž kabelové šachty ZKU typ B	ks	1			995,00	995,00
23	Provizorní úprava terénu	m2	83			60,00	4 980,00
24	Usazení výlevky	ks	1			13 800,00	13 800,00
25	Rozebrání zámkové dlažby	m2	2			67,50	135,00
26	Uložení zámkové dlažby do betonu	m2	2			498,00	996,00
27	Kabelizace						
28	CYKY 4x10	m	10	105,00	1 050,00		
29	CYKY-J 5x6	m	16	84,00	1 344,00		
30	CYKY 2x1,5	m	34	10,00	340,00		
31	H07RN-F 3x2,5	m	268	35,00	9 380,00		
32	H07V-K 1x16	m	9	310,00	2 790,00		
33	TCEKPFLE 4x2x1	m	67	59,00	3 953,00		
34	TCEKPFLE 4x3x0,8	m	67	52,00	3 484,00		
35	FTP	m	32	13,00	416,00		
36	Kabel CY 4mm2	ks	138	13,50	1 863,00	202,00	2 020,00
	Stejnoseměrné měření na kabelu		10				

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Napajedla

Název stavby :

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
					dodávky		montáže	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	7	8	9	10
37		Chránička 40	m	35	15,50	542,50		
38		Chránička 63	m	10	41,00	410,00		
39		Chránička 110	m	78	50,50	3 939,00		
40		Položení chráničky do výkopu	m	123			37,00	4 551,00
41		Páska zemníci FeZn 30x4mm	m	86,5	41,00	3 546,50		
42		Montáž uzemňovacího vedení	m	86,5			60,00	5 190,00
43		Zatažení kabelu do chráničky	m	503			39,00	19 617,00
44		Ukončení kabelu v rozvaděči	ks	2			207,00	414,00
45		Rozvaděč						
46		Sestava rozvaděče	ks	1		27 800,00		
47		Montáž rozvaděče	ks	1				
		Revize	soub	1				
48		Vodovodní přípojka						
49		Napojení na vodovodní potrubí					1 500,00	1 500,00
50		Vodoměrná šachta					7 250,00	7 250,00
51		Montáž vodoměrné šachty			8 050,00	16 100,00		
52		Plastové víko					1 990,00	3 980,00
53		Vodovodní potrubí DN25			1 120,00	2 240,00		
54		Pokládka vodovodního potrubí	m	138	45,00	6 210,00		
55		Zateplení vodovodního potrubí	m	138			37,50	5 175,00
56		Kulový ventil	m	15	11,50	172,50		
57		Montáž kulového ventilu	ks	2	755,00	1 510,00		
58		Kanalizační stoka DN150	ks	3			408,00	1 224,00
59		Pokládka kanalizačního potrubí	m	19	287,00	5 453,00		
60		Napojení na stávající kanalizaci	m	19			112,00	2 128,00
		Vodoměr	ks	1	3 830,00	3 830,00	7 250,00	7 250,00

REKAPITULACE ROZPOČTU PS, SO

Název stavby : Napajedla Pahrbek

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo	Popis položky	CENA (Kč)		
		dodávka	montáž	celkem
1	Dodávka, montáž	44 033,00	64 607,00	108 640,00
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
	Projektová dokumentace			
	Hlavní stavební výroba celkem	44 033,00	64 607,00	108 640,00
	<u>Vedlejší náklady</u>			
	Zařízení staveniště 2,0%		1 292,10	1 292,10
	Provozní vlivy 8,0%		5 168,60	5 168,60
	Mimostaveništní doprava 3,6%	1 585,20		1 585,20
	Horizontální přesun 1,0%		440,30	440,30
	Vedlejší náklady celkem	1 585,00	6 901,00	8 486,00

Náklady na PS (bez DPH)

DPH 21%

117 126,00 Kč

Náklady na PS včetně DPH

24 596,46 Kč

141 722,46 Kč

Název stavby : **Napajedla Pahrbek**
 Název PS, SO :
 Datum zpracování : 11.3.2016

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Číslo stavby: x

Poř. číslo položky		Název položky	Datum aktualizace :		C E N A				
					dodávky		montáže		
					měrná jednotka	množství	jednotková	celkem	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		Zemní práce							
2		Výkop a zához kabelové rýhy 35/80	m	53				600,00	31 800,00
3		Řez v asfaltu	m	4				240,00	960,00
4		Zřízení asfaltového povrchu	m2	1,4				1 050,00	1 470,00
5		Odvoz sutí a vybouraných hmot	m3	0,42				338,00	141,96
6		Výkop pod asfaltem 35/50	m3	0,7				1 240,00	868,00
7		Rozebrání dlaždic	ks	14				42,00	588,00
8		Kladení dlaždic	ks	14				85,00	1 190,00
		Betonový základ	m3	0,3168				3 680,00	1 165,82

Název stavby : **Napajedla Pahrbek**
 Název PS, SO :
 Datum zpracování : 11.3.2016

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :			CENA				
Poř. číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková	dodávky	jednotková	celkem
1	2	3	4	7	8	9	10
9	Chemické kotvy	ks	4			211,00	844,00
10	Geodetické zaměření	soub	1			3 400,00	3 400,00
11	Hloubení jam	m3	0,7			1 240,00	868,00
12	Zához jam	m3	0,2			620,00	124,00
13	Zřízení bednění	m2	2			173,00	346,00
14	Odstnní bednění	m2	2			77,00	154,00
15	Provizorní úprava terénu	m2	29			60,00	1 740,00
16	Kabelizace						
17	CYKY 4x10	m	48	105,00	5 040,00		
18	CYKY-J 5x6	m	12	84,00	1 008,00		
19	FTP	m	24	13,00	312,00		
20	Slejnsměrné měření na kabelu	ks	2				
21	Chránička 40	m	14	15,50	217,00	202,00	404,00
22	Chránička 110	m	65	50,50	3 282,50		
23	Položení chráničky do výkopu	m	79				
24	Páska zemnicí FeZn 30x4mm	m	53	41,00	2 173,00	37,00	2 923,00
25	Montáž uzemňovacího vedení	m	53			60,00	3 180,00
26	Zatažení kabelu do chráničky	m	84			39,00	3 276,00
	Ukončení kabelu v rozvaděči	ks	2			207,00	414,00
27	Rozvaděč						
28	Seslava rozvaděče	ks	1	32 000,00	32 000,00		
29	Montáž rozvaděče	ks	1			1 500,00	1 500,00
	Revize	soub	1			7 250,00	7 250,00

REKAPITULACE ROZPOČTU PS, SO

Název stavby : Spytihněv

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo	Popis položky	CENA (Kč)		
		dodávka	montáž	celkem
1	Dodávka, montáž	93 756,00	279 708,00	373 464,00
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10	Projektová dokumentace			
	Hlavní stavební výroba celkem	93 756,00	279 708,00	373 464,00
	<u>Vedlejší náklady</u>			
	Zařízení staveniště 2,0%		5 594,20	5 594,20
	Provozní vlivy 8,0%		22 376,60	22 376,60
	Mimostaveništní doprava 3,6%			
	Horizontální přesun 1,0%	3 375,20		3 375,20
			937,60	937,60
	Vedlejší náklady celkem	3 375,00	28 908,00	32 284,00

Náklady na PS (bez DPH)	405 748,00 Kč
DPH 21%	85 207,08 Kč
Náklady na PS včetně DPH	490 955,08 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Spytihněv**

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
				dodávky		montáže	
				jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	7	8	9	10
1	Zemní práce						
2	Výkop a zához kabelové rýhy 35/130	m	122			1 280,00	156 160,00
3	Rezání betonu	m	3,3			444,00	1 465,20
4	Odvoz sutí a vybouraných hmot	m3	0,198			338,00	66,92
5	Obetonování chráničky - hráz	m3	1,3			3 680,00	4 784,00
6	Bourání zdi - šířka 50cm	m	1,2			960,00	1 152,00
	Betonový základ	m3	0,3168			3 680,00	1 165,82

Název stavby : **Spytihněv**
 Název PS, SO :
 Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Poř. číslo položky		Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
					dodávky		montáže	
1		2	3	4	7	8	9	10
pol. položky					jednotková	celkem	jednotková	celkem
7		Chemické kotvy	ks	10			211,00	2 110,00
8		Zámková dlažba	m ²	5,29			595,00	3 147,55
9		Vytyčení inženýrských sítí	m	5			1 920,00	9 600,00
10		Geodetické zaměření	soub	1			6 800,00	6 800,00
11		Geodetická dokumentace - vklad do katastru	soub	1			7 000,00	7 000,00
12		Hloubení jam	m ³	1,194			1 240,00	1 480,56
13		Záhaz jam	m ³	1,044			620,00	647,28
14		Zřízení bednění	m ²	2			173,00	346,00
15		Odstřnění bednění	m ²	2			77,00	154,00
16		Komora SKO 1 - ELPLAST	ks	1	5 470,00	5 470,00		
17		Plastové víko - zatížení A 15	ks	1	2 760,00	2 760,00		
18		Skříňka pro vodoměry EK 664 včetně výstroje	soub	1	12 000,00	12 000,00		
19		Montáž kabelové komory SKO 1	ks	1				
20		Provizorní úprava terénu	m ²	49			1 990,00	1 990,00
21		Montáž výlevky	ks	1			50,00	2 940,00
22		Kabelizace					13 800,00	13 800,00
23		CYKY-J 5x6	m	16	84,00	1 344,00		
24		CYKY 2x1,5	m	98	10,00	980,00		
25		H07RN-F 3x2,5	m	36	35,00	1 260,00		
26		H07V-K 1x16	m	9	310,00	2 790,00		
27		TCEKPFLE 4x2x1	m	9	59,00	531,00		
28		TCEKPFLE 4x3x0,8	m	9	52,00	468,00		
29		FTP	m	32	13,00	416,00		
30		Kabel CY 4mm ²	m	96	13,50	1 296,00		
31		Stejnoseměrné měření na kabelu	m	11			202,00	2 222,00
32		chránička 40	m	19	15,50	294,50		
		chránička 63	m	28	41,00	1 148,00		

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Spytihněv**
 Název PS, SO :
 Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Poř. číslo položky		Název položky	Datum aktualizace :		měrná jednotka	množství	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33		chránička 110			m	84	50,50	4 242,00	37,00	4 847,00
34		Položení chráničky do výkopu			m	131				
35		Páska zemníci FeZn 30x4mm			m	98	41,00	4 018,00	60,00	5 880,00
36		Montáž uzemňovacího vedení			m	98			39,00	8 151,00
37		Zatažení kabelu do chráničky			m	209			207,00	207,00
38		Ukončení kabelu v rozvaděči			ks	1				
39		Posunutí rohatinky			ks	1				
40		Rozvaděč								
41		Sestava rozvaděče			ks	1				
42		Montáž rozvaděče			ks	1				
43		Výměna zámku na skřínce			ks	1				
		Revize			soub	1				
44		Vodovodní přípojka								
45		Napojení na vodovodní potrubí do 50m			soub	1				
46		Šachta pro vodovodní přípojku			ks	2				
47		Montáž vodoměrné šachty			ks	2				
48		Plastové víko			ks	2				
49		Vodovodní potrubí DN25			m	108				
50		Zateplení vodovodního potrubí			m	24				
51		Pokládka vodovodního potrubí			m	108				
52		Kulový ventil			ks	2				
53		Montáž kulového ventilu			ks	2				
54		Kanalizační stoka DN150			m	6				
55		Pokládka kanalizačního potrubí			m	6				
56		Napojení na stávající kanalizaci			ks	1				
		Vodoměr			ks	1				
							3 830,00	3 830,00	7 250,00	7 250,00
							8 050,00	16 100,00	17 800,00	17 800,00
							1 120,00	2 240,00	1 990,00	3 980,00
							45,00	4 860,00		
							11,50	276,00		
							755,00	1 510,00	37,50	4 050,00
							287,00	1 722,00	408,00	816,00
									112,00	672,00
									7 250,00	7 250,00

REKAPITULACE ROZPOČTU PS, SO

Název stavby : Uherské Hradiště

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo	Popis položky	CENA (Kč)		
		dodávka	montáž	celkem
1	Dodávka, montáž	90 099,00	315 257,00	405 356,00
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
	Projektová dokumentace			
	Hlavní stavební výroba celkem	90 099,00	315 257,00	405 356,00
	<u>Vedlejší náklady</u>			
	Zařízení staveniště 2,0%		6 305,10	6 305,10
	Provozní vlivy 8,0%		25 220,60	25 220,60
	Mimostaveništní doprava 3,6%	3 243,60		3 243,60
	Horizontální přesun 1,0%		901,00	901,00
	Vedlejší náklady celkem	3 244,00	32 427,00	35 670,00

Náklady na PS (bez DPH)

DPH 21%

441 026,00 Kč

Náklady na PS včetně DPH

92 615,46 Kč

533 641,46 Kč

Název stavby : Uherské Hradiště
 Název PS, SO :
 Datum zpracování : 11.3.2016

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Číslo stavby: x

Poř. číslo položky		Název položky	Datum aktualizace :		C E N A				
					dodávky		montáže		
					měrná jednotka	množství	jednotková	celkem	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		Zemní práce							
2		Výkop a zához kabelové rýhy 35/80	m	20,00				600,00	12 000,00
3		Výkop kabelové rýhy 20/20	m	10,00				181,00	1 810,00
4		Řezání betonu	m	181,00				444,00	80 364,00
5		Odvoz sutí a vybouraných hmot	m3	1,78				338,00	601,64
6		Protlak řízený	m	14,5				3 160,00	45 820,00
7		Obetonování chráničky v mole	m3	1,04				3 680,00	3 810,64
8		Rozebrání "slepeckých" dlaždic	m	81,00				54,50	4 414,50
9		Kladení "slepeckých" dlaždic	m	81,00				101,00	8 181,00
10		Odstranění štěrbinových žlabů	ks(m)	13,00				277,00	3 601,00
		Betonový základ	m3	0,50				3 680,00	1 840,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : Uherské Hradiště

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	2	měrná jednotka	množství	C E N A			
						dodávky		montáže	
				3	4	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1					7	8	9	10
11		Chemické kotvy		ks	24,00			211,00	5 064,00
12		Rozebrání zámkové dlažby		m2	5,00			67,50	337,50
13		Uložení zámkové dlažby do betonu		m2	5,00			498,00	2 490,00
14		Vytýčení inženýrských sítí		km	0,30			1 920,00	576,00
15		Geodetické zaměření		soub	1,00			6 800,00	6 800,00
16		Geodetická dokumentace - vklad do katastru		soub	1,00			7 000,00	7 000,00
17		Hloubení jam		m3	18,00			1 240,00	22 320,00
18		Záhaz jam		m3	18,00			620,00	11 160,00
19		Pažení jam		m2	24			173,00	4 152,00
20		Skříňka pro vodoměry EK 654 včetně výstroje		soub	1,00	12 000,00	12 000,00		
21		Betonový poklop INTEGRAL 545x380		ks	1,00	3 840,00	3 840,00		
22		Výbourání betonu		m3	1,91			4 870,00	9 301,70
23		Kabelizace							
24		CYKY 4x25		m	35,00	180,00	6 300,00		
25		H07RN-F 3x2,5		m	752,00	35,00	26 320,00		
26		TCEKPFLE 4x2x1		m	204,00	59,00	12 036,00		
27		TCEKPFLE 16x2x1		m	20,00	160,00	3 200,00		
28		TCEKPFLE		m	16	52,00	832,00		
29		FTP		m	20,00	13,00	260,00		
30		Kabel CY 4mm2		m	47	13,50	634,50		
31		H07V-K 1x16		m	103	45,00	4 635,00		
32		Stejnoseměrné měření na kabelu		ks	24,00			202,00	4 848,00
33		Chránička 40		m	91,00	15,50	1 410,50		
34		Chránička 63		m	148,00	41,00	6 068,00		
35		Chránička 110		m	35,00	50,50	1 767,50		
36		Chránička 160		m	15,00	91,00	1 365,00		
		Položení chráničky do výkopu		m	289,00			37,00	10 693,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Uherské Hradiště**

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Poř. číslo pol.		Číslo položky	Název položky	Datum aktualizace :				C E N A			
				měrná jednotka	množství	dodávky		montáže		celkem	celkem
						jednotková	celkem	jednotková	celkem		
		1	2	3	4	7	8	9	10		
37			Páska zemnicí FeZn 30x4mm	m	35,00	41,00	1 435,00	60,00		2 100,00	
38			Montáž uzemňovacího vedení	m	35,00			39,00		40 833,00	
39			Zatažení kabelu do chráničky	m	1047,00						
40			Ukončení kabelu v rozvaděči	ks	23,00			207,00			4 761,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Uherské Hradiště**

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	CENA			
				dodávky		montáže	
				jednotková	celkem	jednotková	celkem
	2	3	4	7	8	9	10
41	Vodovodní přípojka Napojení na vodovodní potrubí Vodovodní potrubí DN25 Pokládka vodovodního potrubí Zateplení vodovodního potrubí Zakončení vodovodního potrubí Kulový ventil DN25 Montáž kulového ventilu Vodoměr	ks	1				
42		m	47	45,00	2 115,00	17 800,00	17 800,00
43		m	47				
44		m	47	11,50	540,50	37,50	1 762,50
45		ks	2				
46		ks	2	755,00	1 510,00		
47		ks	2				
48		ks	1	3 830,00	3 830,00	408,00	816,00

REKAPITULACE ROZPOČTU PS, SO

Název stavby : Kostelany

Název PS, SO :

Číslo stavby: x

Datum zpracování : 11.3.2016

Datum aktualizace :

Poř. číslo	Popis položky	CENA (Kč)		
		dodávka	montáž	celkem
1	Dodávka, montáž	94 461,00	192 997,00	287 458,00
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
	Projektová dokumentace			
	Hlavní stavební výroba celkem	94 461,00	192 997,00	287 458,00
	<u>Vedlejší náklady</u>			
	Zařízení staveniště 2,0%		3 859,90	3 859,90
	Provozní vlivy 8,0%		15 439,80	15 439,80
	Mimostaveništní doprava 3,6%			
	Horizontální přesun 1,0%	3 400,60		3 400,60
	Vedlejší náklady celkem	3 401,00	20 244,00	23 645,00

Náklady na PS (bez DPH)	311 103,00 Kč
DPH 21%	65 331,63 Kč
Náklady na PS včetně DPH	376 434,63 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Kostelany**

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Poř. číslo pol.		Číslo položky	Název položky	Datum aktualizace :					C E N A		
				měrná jednotka	množství	dodávky		montáže			celkem
						jednotková	celkem		jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			Zemní práce								
2			Výkop a zához kabelové rýhy 35/130	m	56,50				1 280,00		72 320,00
3			Protlak řízený	m	11				3 160,00		34 760,00
4			Obetonování chráničky v mole	m3	0,18				3 680,00		678,64
5			Bourání zdi - šířka 50cm	m	0,50				960,00		480,00
6			Odstranění štěrbinových žlabů	ks(m)	5,00				277,00		1 385,00
			Betonový základ	m3	0,32				3 680,00		1 165,82

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Kostelany

Název stavby :

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
				dodávky		montáže	
				jednotková	celkem	jednotková	celkem
7	2	3	4	7	8	9	10
7	Chemické kotvy	ks	10,00			211,00	2 110,00
8	Vytyčení inženýrských sítí	km	0,10			1 920,00	192,00
9	Geodetické zaměření	soub	1,00			3 570,00	3 570,00
10	Geodetická dokumentace - vklad do katastru	soub	1,00			3 730,00	3 730,00
11	Hloubení jam	m3	7,78			1 240,00	9 647,20
12	Zához jam	m3	7,39			620,00	4 583,04
13	Zřízení bednění	m2	2,00			173,00	346,00
14	Odstnění bednění	m2	2,00			77,00	154,00
15	Komora ZKU typ B	ks	1,00	2 350,00	2 350,00		
16	Plastové víko - zatížení A 15	ks	1,00	2 760,00	2 760,00		
17	Skříňka pro vodoměry EK 664 včetně výstroje	soub	1,00	12 000,00	12 000,00		
18	Montáž kabelové šachty ZKU typ B	ks	1,00			995,00	995,00
19	Provizorní úprava terénu	m2	27			60,00	1 620,00
20	Kabelizace						
21	CYKY 4x10	m	10,00	105,00	1 050,00		
22	CYKY-J 5x6	m	14,00	84,00	1 176,00		
23	CYKY 2x1,5	m	14,00	10,00	140,00		
24	H07RN-F 3x2,5	m	212,00	35,00	7 420,00		
25	TCEKPFLE 4x2x1	m	53,00	59,00	3 127,00		
26	TCEKPFLE 3x4x0,8	m	53,00	52,00	2 756,00		
27	FTP	m	28,00	13,00	364,00		
28	Kabel CY 4mm2	m	62	13,50	837,00		
29	Stejnoseměrné měření na kabelu	ks	10,00				
30	Chránička 40	m	48,00	15,50	744,00	202,00	2 020,00
31	Chránička 63	m	18,00	41,00	738,00		
32	Chránička 110	m	48,00	50,50	2 424,00		
	Položení chráničky do výkopu	m	114,00			37,00	4 218,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Kostelany**

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
				dodávky		montáže	
				jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	7	8	9	10
33	Páska zemní FeZn 30x4mm	m	52,00	41,00	2 132,00	60,00	3 120,00
34	Montáž uzemňovacího vedení	m	52,00			39,00	11 817,00
35	Zatažení kabelu do chráničky	m	303,00			207,00	414,00
36	Ukončení kabelu v rozvaděči	ks	2,00				
37	Rozvaděč						
38	Sestava rozvaděče	ks	1,00	27 800,00	27 800,00	1 500,00	1 500,00
39	Montáž rozvaděče	ks	1,00			7 250,00	7 250,00
	Revize	soub	1,00				
	Vodovodní přípojka						

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Kostelany

Číslo stavby: x

Název stavby :

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
					dodávky		montáže	
					jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
40				4				
41		Napojení na vodovodní potrubí	ks	1			17 800,00	17 800,00
42		Šachta pro vodovodní přípojku	ks	2		16 100,00		
43		Montáž vodoměrné šachty	ks	2			1 990,00	3 980,00
44		Plastové víko	ks	2	8 050,00			
45		Vodovodní potrubí DN25	m	62	1 120,00	2 240,00		
46		Zateplení vodovodního potrubí	m	15	45,00	2 790,00		
47		Pokládka vodovodního potrubí	m	62	11,50	172,50		
48		Kulový ventil	ks	2	755,00	1 510,00	37,50	2 325,00
49		Montáž kulového ventilu	ks	2			408,00	816,00
		Vodoměr	ks	1	3 830,00	3 830,00		

REKAPITULACE ROZPOČTU PS, SO

Název stavby : Uherský Ostroh

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo	Popis položky	CENA (Kč)	
		dodávka	celkem
1	Dodávka, montáž	65 357,00	125 551,00
2			190 908,00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10	Projektová dokumentace		
	Hlavní stavební výroba celkem	65 357,00	125 551,00
	Vedlejší náklady		190 908,00
	Zařízení staveniště 2,0%		2 511,00
	Provozní vlivy 8,0%		10 044,10
	Mimostaveništní doprava 3,6%		2 352,90
	Horizontální přesun 1,0%		653,60
	Vedlejší náklady celkem	2 353,00	13 209,00
			15 562,00

Náklady na PS (bez DPH)

DPH 21%

206 470,00 Kč

Náklady na PS včetně DPH

43 358,70 Kč

249 828,70 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Uherský Ostroh**

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
					dodávky		montáže	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	7	8	9	10
1		Zemní práce						
2		Výkop a zához kabelové rýhy 35/80	m	83,00			600,00	49 800,00
3		Výkop 35/80 štěrková cesta	m	20,00			600,00	12 000,00
		Betonový základ	m3	0,63			3 680,00	2 331,65

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : Uherský Ostroh

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	CENA			
					dodávky		montáže	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	7	8	9	10
4		Chemické kotvy	ks	8,00			211,00	1 688,00
5		Geodetické zaměření	soub	1,00			6 800,00	6 800,00
6		Hloubení jam	m3	1,20			1 240,00	1 488,00
7		Záhaz jam	m3	0,66			620,00	409,20
8		Zřízení bednění	m2	4,00			173,00	692,00
9		Odstmění bednění	m2	4,00			77,00	308,00
10		Komora SKO 1 - ELPLAST	ks	1,00	5 470,00	5 470,00		
11		Plastové víko - zatížení A 15	ks	1,00	2 760,00	2 760,00		
12		Montáž kabelové šachty SKO 1	ks	1,00			1 990,00	1 990,00
13		Provizorní úprava terénu	m2	52			60,00	3 120,00
14		Kabelizace						
15		CYKY 4x10	m	10,00	105,00	1 050,00		
16		CYKY-J 5x6	m	36,00	84,00	3 024,00		
17		CYKY 2x1,5	m	36,00	10,00	360,00		
18		H07RN-F 3x2,5	m	268,00	35,00	9 380,00		
19		TCEKPFLE 4x2x1	m	67,00	59,00	3 953,00		
20		FTP	m	72,00	13,00	936,00		
21		Stejnoseměrné měření na kabelu	ks	9,00			202,00	1 818,00
22		Chránička 40	m	45,00	15,50	697,50		
23		Chránička 110	m	117,00	50,50	5 908,50		
24		Položení chráničky do výkopu	m	243,00				
25		Páska zemnicí FeZn 30x4mm	m	98,00	41,00	4 018,00	37,00	8 991,00
26		Montáž uzemňovacího vedení	m	98,00			60,00	5 880,00
27		Zatažení kabelu do chráničky	m	489,00			39,00	19 071,00
		Ukončení kabelu v rozvaděči	ks	2,00			207,00	414,00
		Rozvaděč						

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Uherský Ostroh**

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
					dodávky		montáže	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	7	8	9	10
28		Seslava rozvaděče	ks	1,00	27 800,00	27 800,00	1 500,00	1 500,00
29		Montáž rozvaděče	ks	1,00			7 250,00	7 250,00
30		Revize	soub	1,00				

REKAPITULACE ROZPOČTU PS, SO

Název stavby : Veselí nad Moravou

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo	Popis položky	CENA (Kč)		
		dodávka	montáž	celkem
1	Dodávka, montáž	1 061 725,00	595 532,00	1 657 257,00
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
	Projektová dokumentace			
	Hlavní stavební výroba celkem	1 061 725,00	595 532,00	1 657 257,00
	<u>Vedlejší náklady</u>			
	Zařízení staveniště 2,0%		11 910,60	11 910,60
	Provozní vlivy 8,0%		47 642,60	47 642,60
	Mimostaveništní doprava 3,6%			38 222,10
	Horizontální přesun 1,0%	38 222,10	10 617,30	10 617,30
	Vedlejší náklady celkem	38 222,00	70 171,00	108 393,00

Náklady na PS (bez DPH)	1 765 650,00 Kč
DPH 21%	370 786,50 Kč
Náklady na PS včetně DPH	2 136 436,50 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Veselí nad Moravou**
 Název PS, SO :
 Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
					dodávky		montáže	
	1	2	3	4	jednotková	celkem	jednotková	celkem
					7	8	9	10
1		Zemní práce						
2		Výkop a zához kabelové rýhy 35/80	m	156,00			690,00	107 640,00
3		Výkop 35/160 štěrková cesta	m	12,50			1 480,00	18 500,00
4		Výkop vodovodní rýhy 50/130	m	160,00			1 760,00	281 600,00
5		Řez v asfaltu	m	5,00			240,00	1 200,00
6		Zřízení asfaltového povrchu	m ²	1,75			1 050,00	1 837,50
7		Odvoz suti a vybouraných hmot	m ³	0,53			338,00	177,45
8		Výkop pod asfaltem 35/70	m ³	1,23			1 240,00	1 519,00
		Betonový základ						
				2,04			3 680,00	7 496,90

Veselí nad Moravou

Název stavby :
Název PS, SO :

Číslo stavby: x

Datum zpracování: 11.3.2016

Datum aktualizace:

Poř. číslo položky		Název položky	Datum aktualizace :		CENA				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
pol.	číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství		jednotková	celkem	jednotková	celkem
9		Chemické kotvy	ks	20,00				211,00	4 220,00
10		Vytváření inženýrských sítí	km	0,23				1 920,00	443,52
11		Geodetické zaměření	soub	1,00				23 800,00	23 800,00
12		Geodetické zaměření - vklad do katastru	soub	1,00				24 900,00	24 900,00
13		Hloubení jam	m3	4,01				1 240,00	4 971,16
14		Zához jam	m3	2,21				620,00	1 369,58
15		Zřízení bednění	m2	11,50				173,00	1 989,50
16		Odstnění bednění	m2	11,50				77,00	885,50
17		Komora SKO 1 - ELPLAST	ks	1,00					
18		Plastové víko - zatížení A 15	ks	1,00					
19		Montáž kabelové šachty SKO 1	soub	1,00					
20		Provizorní úprava terénu	m2	168					
21		Kabelizace							
22		CYKY 3x185+95	m	244,00		1 750,00	427 000,00		
23		CYKY-J 3x2,5	m	134,00		21,00	2 814,00		
24		CYKY 2x1,5	m	10,00		10,00	100,00		
25		H07RN-F 5x2,5	m	17,00		56,00	952,00		
26		H07RN-F 5x16	m	56,00		310,00	17 360,00		
27		FTP	m	223,00		13,00	2 899,00		
28		Kabel CY 4mm2	m	179		13,50	2 416,50		
29		Stejnoseměrné měření na kabelu	ks	13,00				202,00	2 626,00
30		Chránička 40	m	213,00		15,50	3 301,50		
31		Chránička 63	m	138,00		41,00	5 658,00		
32		Položení chráničky do výkopu	m	351,00					
33		Páska zemnicí FeZn 30x4mm	m	338,50		41,00	13 878,50	37,00	12 987,00
34		Montáž uzemňovacího vedení	m	338,50					
		Zatažení kabelu do chráničky	m	440,00				60,00	20 310,00
								39,00	17 160,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Veselí nad Moravou**
 Název PS, SO :
 Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
					dodávky		montáže	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	7	8	9	10
35		Ukončení kabelu v rozvaděči	ks	4,00			207,00	828,00
36		Rozvaděč						
37		Sestava rozvaděče	ks	1,00	73 700,00	73 700,00		
38		Montáž rozvaděče	ks	2,00			1 500,00	3 000,00
39		Rozvaděč pro nepřímé měření - 250A	ks	1,00	60 400,00	60 400,00		
		Revize	soub	1,00			7 250,00	7 250,00

Název stavby :

Název PS, SO:

Datum zpracování: 11.3.2016

Datum aktualizace :

Datum aktualizace :									
Poř. číslo položky	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A				
			3	4	dodávky		montáže		
					jednotková	celkem	jednotková	celkem	
					7	8	9	10	
40		Vodovodní přípojka							
41		Napojení na vodovodní řad	soub	1				17 800,00	17 800,00
42		Vodovodní potrubí DN25	m	179		45,00	8 055,00		
43		Pokládka vodovodního potrubí	m	179					
44		Kulový ventil DN 25	ks	7		755,00	5 285,00	37,50	6 712,50
45		Montáž kulového ventilu	ks	7					
46		Vodoměr	ks	1		3 830,00	3 830,00	408,00	2 856,00
47		Montáž výlevky	ks	1		12 000,00	12 000,00		
48		Čerpadlo	ks	1		413 000,00	413 000,00		
49		Montáž čerpadla	ks	1					
50		Kanalizační stoka DN150	m	10		287,00	2 870,00	20 300,00	20 300,00
51		Pokládka vodovodního potrubí	m	10				112,00	1 120,00
52		Napojení na stávající kanalizaci	soub	1				7 250,00	7 250,00
53		Výkop vodovodní rýhy 50/130 (odpočet již vykonaných prací)	m	-10,00					
54		Vodovodní potrubí DN25 pro vývěvu (odpočet již vykonaných prací)	m	-45				1 760,00	-17 600,00
		Pokládka vodovodního potrubí pro vývěvu (odpočet již vykonaných p	m	-45		45,00	-2 025,00	37,50	-1 687,50

REKAPITULACE ROZPOČTU PS, SO

Název stavby : Strážnice

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo	Popis položky	CENA (Kč)		
		dodávka	montáž	celkem
1	Dodávka, montáž	123 741,00	477 652,00	601 393,00
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
	Projektová dokumentace			
	Hlavní stavební výroba celkem	123 741,00	477 652,00	601 393,00
	<u>Vedlejší náklady</u>			
	Zařízení staveniště 2,0%		9 553,00	9 553,00
	Provozní vlivy 8,0%		38 212,20	38 212,20
	Mimostaveništní doprava 3,6%	4 454,70		4 454,70
	Horizontální přesun 1,0%		1 237,40	1 237,40
	Vedlejší náklady celkem	4 455,00	49 003,00	53 457,00

Náklady na PS (bez DPH)

DPH 21%

654 850,00 Kč

Náklady na PS včetně DPH

137 518,50 Kč

792 368,50 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Strážnice**

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
					dodávky		montáže	
	1	2	3	4	jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
1		Zemní práce	m	92,00			1 280,00	1 117 760,00
2		Výkop a zához kabelové rýhy 35/130	m	73,00			1 480,00	108 040,00
3		Výkop 35/160 šterková cesta	m	66,00			240,00	15 840,00
4		Řez v asfaltu	m2	23,10			1 050,00	24 255,00
5		Zřízení asfaltového povrchu	m3	6,93			338,00	2 342,34
6		Odvoz suří a vybouraných hmot	m3	13,60			3 680,00	50 048,00
7		Obetonování chřáničky - hráž	m3	2,45			3 680,00	9 017,47
		Betonový základ						

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Strážnice**

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
				dodávky		montáže	
				jednotková	celkem	jednotková	celkem
8	2	3	4	7	8	9	10
9	Chemické kotvy	ks	12,00			211,00	2 532,00
10	Vytváření inženýrských sítí	km	0,30			1 920,00	576,00
11	Geodetické zaměření	soub	1,00			8 520,00	8 520,00
12	Hloubení jam	m3	8,25			1 240,00	10 230,00
13	Zához jam	m3	5,90			620,00	3 658,00
14	Zřízení bednění	m2	14,70			173,00	2 543,10
15	Odstnění bednění	m2	14,70			77,00	1 131,90
16	Provizorní úprava terénu	m2	3			60,00	180,00
17	Vyspravení krytu komunikace	m2	36,5			630,00	22 995,00
	Kryt komunikace	m2	36,50			865,00	31 572,50
18	Kabelizace						
19	CYKY 4x16	m	10,00	180,00	1 800,00		
20	H07RN-F 5x16	m	145,00	310,00	44 950,00		
21	FTP	m	192,00	13,00	2 496,00		
22	Stejnoseměrné měření na kabelu	ks	7,00			202,00	1 414,00
23	Chránička 40	m	45,00	15,50	697,50		
24	Chránička 110	m	161,00	50,50	8 130,50		
25	Položení chráničky do výkopu	m	206,00				
26	Páska zemnicí FeZn 30x4mm	m	143,00	41,00	5 863,00	37,00	7 622,00
27	Montáž uzemňovacího vedení	m	143,00				
28	Zatažení kabelu do chráničky	m	347,00			60,00	8 580,00
	Ukončení kabelu v rozvaděči	ks	2,00			39,00	13 533,00
						207,00	414,00
29	Rozvaděč						
30	Sestava rozvaděče	ks	1,00	26 400,00	26 400,00		
31	Montáž rozvaděče	ks	1,00			1 500,00	1 500,00
	Revize	soub	1,00			7 250,00	7 250,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Strážnice**
 Název PS, SO :
 Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
					dodávky		montáže	
					jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	7	8	9	10
32		Vodovodní přípojka						
33		Napojení na vodovodní potrubí	ks	1	17 800,00	17 800,00	17 800,00	17 800,00
34		Šachta pro vodovodní přípojku AS VODO - C d1200xš900xhl1500mm	ks	1	3 080,00	3 080,00		
35		Litínový poklop	ks	1				
36		Usazení vodovodní šachty	ks	1				
37		Vodovodní potrubí DN25	m	161	45,00	7 245,00	3 970,00	3 970,00
38		Montáž vodovodního potrubí	m	161				
39		Kabel CY 4mm2	m	161	13,50	2 173,50	37,50	6 037,50
40		Kulový ventil	ks	5	755,00	3 775,00		
41		Montáž kulového ventilu	ks	5				
		Vodoměr	ks	1	3 830,00	3 830,00	408,00	2 040,00
42		Vodovodní potrubí DN25 (odpočet již vykonaných prací)	m	-100	45,00	-4 500,00		
43		Montáž vodovodního potrubí (odpočet již vykonaných prací)	m	-100			37,50	-3 750,00

REKAPITULACE ROZPOČTU PS, SO

Název stavby : Sudoměřice

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo	Popis položky	CENA (Kč)		
		dodávka	montáž	celkem
1	Dodávka, montáž	84 314,00	246 259,00	330 573,00
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10	Projektová dokumentace			
	Hlavní stavební výroba celkem	84 314,00	246 259,00	330 573,00
	<u>Vedlejší náklady</u>			
	Zařízení staveniště 2,0%		4 925,20	4 925,20
	Provozní vlivy 8,0%		19 700,70	19 700,70
	Mimostaveništní doprava 3,6%			
	Horizontální přesun 1,0%	3 035,30		3 035,30
	Vedlejší náklady celkem	3 035,00	843,10	843,10
			25 469,00	28 504,00

Náklady na PS (bez DPH)

DPH 21%

359 077,00 Kč

Náklady na PS včetně DPH

75 406,17 Kč

434 483,17 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Sudoměřice

Název stavby :

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	2	měrná jednotka	3	množství	4	CENA			
								dodávky		montáže	
								jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1							7	8	9	10
1		Zemní práce									
2		Výkop a zához kabelové rýhy 35/80		m		214,00				600,00	128 400,00
3		Řez v asfaltu		m		20,00				240,00	4 800,00
4		Zřízení asfaltového povrchu		m ²		3,50				1 050,00	3 675,00
5		Odvoz sutí a vybouraných hmot		m ³		1,05				338,00	354,90
6		Výkop pod asfaltem 35/70		m ³		2,45				1 240,00	3 038,00
7		Řezání betonu		m		34,00				444,00	15 096,00
8		Odvoz sutí a vybouraných hmot		m ³		0,34				338,00	114,92
9		Obetonování chráničky v moře		m ³		0,26				3 680,00	941,47
10		Obetonování chráničky - hráz		m ³		0,90				3 680,00	3 312,00
11		Rozebrání "slepeckých" dlaždic		m		17,00				54,50	926,50
12		Kladení "slepeckých" dlaždic		m		17,00				101,00	1 717,00
		Betonový základ		m ³		0,32				3 680,00	1 165,82

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : Sudoměřice

Název PS, SO :

Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
				dodávky		montáže	
				jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	7	8	9	10
13	Chemické kotvy	ks	12,00			211,00	2 532,00
14	Geodetické zaměření	soub	1,00			14 200,00	14 200,00
15	Hloubení jam	m3	0,60			1 240,00	744,00
16	Zához jam	m3	0,26			620,00	161,20
17	Zřízení bednění	m2	2,00			173,00	346,00
18	Odstřnní bednění	m2	2,00			77,00	154,00
19	Komora SKO 1 - ELPLAST	ks					
20	Provizorní úprava terénu	m2	107			60,00	6 420,00
21	Kabelizace						
22	CYKY 4x10	m	202,00	105,00	21 210,00		
23	CYKY-J 5x10	m	10,00	135,00	1 350,00		
24	CYKY 2x1,5	m	10,00	10,00	100,00		
25	H07RN-F 3x2,5	m	332,00	35,00	11 620,00		
26	H07V-K 1x16	m	19,00	45,00	855,00		
27	TCEKPFLE 4x2x1	m	83,00	59,00	4 897,00		
28	TCEKPFLE 7x2x1	m	20,00	85,50	1 710,00		
29	FTP	m	20,00	13,00	260,00		
30	Stejnoseměrné měření na kabelu	ks	16,00			202,00	3 232,00
31	Chránička 40	m	15,00	15,50	232,50		
32	Chránička 63	m	29,00	41,00	1 189,00		
33	Chránička 110	m	54,00	50,50	2 727,00		
34	Položení chráničky do výkopu	m	98,00				
35	Páska zemnicí FeZn 30x4mm	m	243,00	41,00	9 963,00	37,00	3 626,00
36	Montáž uzemňovacího vedení	m	243,00			60,00	14 580,00
37	Zatažení kabelu do chráničky	m	696,00			39,00	27 144,00
38	Ukončení kabelu v rozvaděči	ks	4,00			207,00	828,00
	Posunutí pacholat	ks	1,00				

POLOŽKOVÝ ROZPOČET PS, SO

Název stavby : **Sudoměřice**
 Název PS, SO :
 Datum zpracování : 11.3.2016

Číslo stavby: x

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A			
				dodávky		montáže	
				jednotková	celkem	jednotková	celkem
39	1	2	3	7	8	9	10
	Posunutí rohatek		ks	1,00			
40	Rozvaděč						
41	Sestava rozvaděče		ks	1,00	28 200,00	1 500,00	1 500,00
42	Montáž rozvaděče		ks	1,00		7 250,00	7 250,00
	Revize		soub	1,00			

Příloha č. 4

Příloha 4 – Platební kalendář

PLATEBNÍ KALENDRÁŘ

(Stavební práce - instalace odběrných sloupků na přístavcích Bařova kanálu - napojení inženýrských sítí - přípočky)

Časová osa pro měřiče března a dubna (dny)																																									
březen																duben																									
21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.		
1	Otrokovice																																								
2	Napajedla																																								
3	Patribek																																								
4	Spýlíněv																																								
5	Uherské Hradiště																																								
6	Kostelany																																								
7	Uherský Ostroh																																								
8	Veselí nad Moravou																																								
9	Strážnice																																								
10	Sudoměřice																																								

Fakturační č. 1

31. března 2016

Fakturační číslo 1
Fakturační číslo 2

31. března 2016
29. dubna 2016

částka 2 236 178 Kč bez DPH
částka 3 354 269 Kč bez DPH

