

ev.č. objednatele: **B 0030/12**

ev.č. zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

podle § 536 a násl. zák. č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník ve znění
pozdějších předpisů (dále jen obchodní zákoník)

1. Smluvní strany

Objednatel :

sídlo :

Statutární zástupce:

Zástupce pro věci technické:

Telefon:

Fax:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Plátce DPH:

Zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu Ostrava, oddíl A XIV, vložka 584
(dále jen objednatel)

Povodí Odry, státní podnik

Ostrava, Moravská Ostrava, Varenská 49, PSČ 701 26

Ing. Miroslav Krajčů, generální ředitel

Ing. Eva Hrubá, vedoucí investičního odboru

Bc. Radomír Doležal, investiční referent

596 657 111

596 611 696

70890021

CZ 70890021

KB Ostrava, č.ú. 97104-761/0100

ano

Zhotovitel:

sídlo :

Statutární zástupce:

Zástupce pro věci smluvní:

Zástupce pro věci technické:

Valbek, spol. s r.o.

Vaňurova 505/17, Liberec, PSČ 460 01

Ing. Roman Lener, jednatel společnosti

Ing. Ladislav Šimek, jednatel společnosti

Ing. Roman Lener, jednatel společnosti

Ing. Kateřina Tušerová

Ing. Jiří Jachan

Bohumil Dubec

RNDr. Jiří Čelák

Osoba zodpovědná za vedení zakázky: Ing. David Landa

Telefon:

485 103 336

Fax:

485 103 346

E-mail:

info@valbek.cz

http:

www.valbek.cz

IČ:

48266230

DIČ:

CZ48266230

Bankovní spojení:

Komerční banka, a.s.

Plátce DPH:

ano

Zapsán v obchodním rejstříku

Krajský soud v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 4487

(dále jen zhotovitel)

NÁZEV AKCE:

„Protipovodňová opatření na vodním toku Polančice pro zástavbu Polanky nad Odrou, stavba č. 5578“

2. Předmět smlouvy

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 19.4.2012 podaná na základě oznámení pro veřejnou zakázku nazvanou **Projektová dokumentace akce „Protipovodňová opatření na vodním toku Polančice pro zástavbu Polanky nad Odrou, stavba č. 5578“** (dále jen „**Veřejná zakázka**“), zadávanou v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů.

Předmětem veřejné zakázky **Projektová dokumentace akce „Protipovodňová Úprava Polančice, Klimkovice a Polanka nad Odrou, stavba č. 5578“** je provedení průzkumných a projektových prací pro přípravu staveb protipovodňových opatření – úprava toků Polančice, Rakovec a Mexický p. v Polance nad Odrou a Klimkovicích, suchá nádrž Polančice a suchá nádrž Rakovec. Při plnění

předmětu veřejné zakázky bude zhotovitel postupovat podle této smlouvy o dílo a požadavků uvedených v zadávací dokumentaci a zadávacích podmínkách této veřejné zakázky.

Podkladem pro vypracování a projednání projektové dokumentace akce „Protipovodňová opatření na vodním toku Polančice pro zástavbu Polanky nad Odrou, stavba č. 5578“ je „Studie proveditelnosti protipovodňových opatření pro zástavbu Polanky nad Odrou“, kterou vypracovala Pöyry Environment a.s. v září 2011.

V rámci uvedené veřejné zakázky se zhotovitel zavazuje vypracovat a dodat a objednatel uhradit:

- 2.1. Doplnění geodetického zaměření zájmového území navrhovaných staveb v souřadnicové soustavě JTSK a výškové soustavě BpV a zhotovení účelové mapy zájmového území. Rozsah doplnění geodetického zaměření území je stanoven v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.
- 2.2. Vytýčení parcelních hranic pozemků vodního toku v délce 3 000 m.
 - vytýčení parcelních hranic pozemků vodního toku se týká zejména míst, kde bude sporné umístění staveb (ploty, drobné stavby, mosty, lávky, příp. domy) cizích vlastníků na pozemcích koryta vodního toku
 - vytýčené parcelní hranice pozemků budou stabilizovány plastovými mezníky
 - vytýčení parcelních hranic bude provedeno v souladu s platnými právními předpisy
- 2.3. Provedení a vyhodnocení inženýrsko-geologického průzkumu. Rozsah průzkumu je stanoven v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a musí být dostačující zejména pro posouzení základových poměrů a návrh založení staveb a posouzení stability navrženého řešení. Výsledkem průzkumu bude závěrečná zpráva.
- 2.4. Dokumentaci k žádosti o vydání územního rozhodnutí (DUR)
 - 2.4.1. Dokumentaci k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby v rozsahu podle přílohy č. 4 (případně i dokumentaci k žádosti o změně využití území podle přílohy č. 6) vyhlášky č. 503/2006 Sb. o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření v platném znění. Součástí vypracování dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby budou dále uvedené náležitosti:
 - vypracování základní koncepce řešení staveb protipovodňových opatření v zájmovém území včetně hydrotechnických a statických výpočtů a její odsouhlasení s objednatel. Objednatel má právo vyžadovat od zhotovitele i více variant řešení, nejvýše však tři. Zhotovitel vypracuje rovněž analýzu jednotlivých variant řešení ve vztahu k nákladům a efektivnosti řešení a navrhne optimální variantu řešení.
 - součástí návrhu řešení bude rovněž posouzení a návrh řešení odtokových poměrů v území, které bude chráněno navrženými protipovodňovými opatřeními.
 - majetkoprávní náležitosti v rozsahu katastrální mapy zájmového území (včetně parcel EN, PK) se zakreslením situace stavby, POV a vyznačení dotčených parcel, výkaz dotčených parcel, výpisy z katastru nemovitostí formou výpisu z listu vlastnictví pro parcely dotčené stavbou, informativní výpisy z katastru nemovitostí pro sousední parcely
 - vypracování inventarizace dřevin určených ke kácení a dotčených stavbou včetně situace na podkladu katastrální mapy. V inventarizaci bude uveden průměr kmene v místě řezu (pro vypracování položkového rozpočtu) a průměr kmene ve výšce 1,3 m nad zemí (pro povolení ke kácení)
 - vypracování propočtu nákladů staveb protipovodňových opatření v členění podle stavebních objektů
 - vypracování barevné fotodokumentace současného stavu zájmového území v místě budoucích staveb s datem pořízení a popisem lokalizace
 - k termínu prvního výrobního výboru vypracovat situaci stavby v měřítku 1:1000 se soutiskem pořízené fotodokumentace znázorněné v situaci, s číslováním a směrem pohledu
 - objektová skladba a členění výkresové dokumentace bude respektovat příslušnost k jednotlivým stavebním úřadům, resp. jimi vydávaným stavebním povolením
 - zajištění zpracování biologického hodnocení navržených opatření v zájmovém území podle §67 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů a §18 vyhlášky č. 395/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Zpracovatel biologického hodnocení (autorizovaná osoba) bude odsouhlasen objednatel. Biologické hodnocení bude vypracováno se zaměřením na výskyt zvláště chráněných

druhů rostlin a živočichů a bude sloužit jako podklad pro žádost o výjimku ze zásahů do biotopu zvláště chráněných druhů podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů. Součástí biologického hodnocení bude rovněž vyhodnocení vlivů stavby na zvláště chráněné druhy a návrh případných kompenzačních opatření. Biologické hodnocení bude vypracováno v souladu s metodickým pokynem ZP 28/2009 Metodický návod k provádění biologického hodnocení.

- vypracování oznámení záměru pro zjišťovací řízení v rozsahu podle přílohy č. 3, zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění pozdějších předpisů a zajištění zjišťovacího řízení u příslušného dotčeného orgánu
- stanovení charakteristik návrhu řešení protipovodňového opatření před provedením opatření a po provedení opatření při Q_5 , Q_{20} a Q_{100} – tj. výpočet plochy záplavového území, výpočet plochy stavebních objektů ohrožených v záplavovém území, stanovení počtu ohrožených obyvatel v záplavovém území, stanovení výše průměrné roční škody před realizací a po realizaci opatření
- inventarizace mostních objektů v zájmovém území navržených opatření s pořízením fotodokumentace, lokalizace a vyhodnocením stavu (stavebně technický průzkum) v souvislosti s navrženými opatřeními
- inventarizace a monitoring studní a pramenů (4x ročně měření) v zájmovém území navrhovaného záměru

2.4.2. Projednání dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby (případně i dokumentaci k žádosti o změně využití území):

- zajištění všech dokladů a náležitostí pro vypracování dokumentace a podání žádosti o vydání rozhodnutí o umístění staveb protipovodňových opatření (případně i vydání rozhodnutí o změně využití území), tj. vyjádření a stanoviska vlastníků veřejné infrastruktury (dopravní infrastruktura, technická infrastruktura, občanská vybavenost, veřejné prostranství, stavby soukromých vlastníků), dále vyjádření, stanoviska a rozhodnutí všech dotčených orgánů a v případě potřeby zajištění zapracování podmínek z výše uvedených dokladů do dokumentace její aktualizací
- zajištění souhlasů se vstupem a dočasným užíváním a případně nájemních smluv k dotčeným pozemkům s dočasným zábořem (vzory smluv a souhlasů si zhotovitel vyžádá u objednatele)
- zajištění smluv o budoucí kupní smlouvě, případně smluv o budoucích smlouvách o zřízení věcného břemene nebo smluv o právu provést stavbu k dotčeným pozemkům s trvalým zábořem (vzory smluv si zhotovitel vyžádá od objednatele)

Před podáním návrhu na vydání rozhodnutí o umístění stavby (případně i rozhodnutí o využití území) bude dokumentace a výše uvedené majetkoprávní náležitosti podle potřeby aktualizovány a budou doplněny dle požadavků uvedených v dokladech zajištěných podle čl. 2.4.2.. Po nabytí právní moci rozhodnutí o umístění stavby budou do dokumentace zapracovány případné podmínky stanovené v územním řízení.

2.5. Projektovou dokumentaci pro stavební povolení (DSP)

2.5.1. Projektová dokumentace pro stavební povolení v rozsahu podle přílohy č. 1 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění. Podkladem pro vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení bude dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby vypracovaná podle čl. 2.4. této smlouvy. Součástí vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení budou dále uvedené náležitosti:

- soupis stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a jeho výpočtu v členění podle stavebních objektů a provozních souborů ve dvou podobách – oceněný v CÚ příslušného roku a neoceněný jako součást zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele stavby. Neoceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a jeho výpočtu, včetně jeho elektronické podoby bude splňovat požadavky podle §44 odst. 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění a příslušných prováděcích předpisů.
- vypracování plánu kontrolních prohlídek stavby podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu ve znění pozdějších předpisů
- majetkoprávní náležitosti v rozsahu katastrální mapy zájmového území (včetně parcel EN, PK) se zakreslením situace stavby, POV a vyznačení dotčených parcel, výkaz dotčených parcel, výpisy z katastru nemovitostí formou výpisu z listu vlastnictví pro

parcely dotčené stavbou, informativní výpisy z katastru nemovitostí pro sousední parcely

- vypracování barevné fotodokumentace současného stavu zájmového území v místě budoucích staveb s datem pořízení a popisem lokalizace
- vypracování návrhu havarijního plánu a povodňového plánu pro provádění stavby
- objektová skladba a členění výkresové dokumentace bude respektovat příslušnost k jednotlivým stavebním úřadům, resp. jimi vydávaným stavebním povolením
- v případě návrhu na odstranění stávajících staveb bude projektová dokumentace obsahovat dílčí dokumentace bouracích prací podle přílohy č. 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění.

Projektová dokumentace bude zohledňovat podmínky stanovené v rozhodnutí o umístění stavby. Po nabytí právní moci stavebního povolení budou do dokumentace zapracovány případné podmínky stanovené ve stavebním řízení.

2.5.2. Projednání projektové dokumentace pro stavební povolení

- zajištění všech dokladů a náležitostí pro vypracování projektové dokumentace a podání žádosti o stavební povolení, tj. vyjádření a stanoviska vlastníků veřejné infrastruktury (dopravní infrastruktura, technická infrastruktura, občanská vybavenost, veřejné prostranství, stavby soukromých vlastníků), dále vyjádření, stanoviska a rozhodnutí dotčených orgánů a zajištění zapracování podmínek z výše uvedených dokladů do projektové dokumentace
- zajištění všech dokladů a náležitostí pro vypracování a podání žádosti o nakládání s vodami pro navržené objekty a stavby, které vyžadují povolení k nakládání s vodami podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách v platném znění
- aktualizace souhlasů se vstupem a dočasným užíváním a případně nájemních smluv k dotčeným pozemkům s dočasným zábohem vypracovaných podle čl. 2.4. této smlouvy o dílo
- aktualizace smluv o budoucí kupní smlouvě, případně smluv o budoucích smlouvách o zřízení věcného břemene nebo smluv o právu provést stavbu k dotčeným pozemkům s trvalým zábohem vypracovaných podle čl. 2.4. této smlouvy o dílo
- zajištění rozhodnutí o zařazení staveb suchých nádrží Polančice a Rakovec do kategorie z hlediska technicko-bezpečnostního dohledu nad vodními díly včetně zajištění vypracování posudků k zařazení uvedených suchých nádrží do kategorie z hlediska provádění technicko-bezpečnostního dohledu

Před podáním návrhu na vydání stavebního povolení bude dokumentace a výše uvedené majetkoprávní náležitosti podle potřeby aktualizovány a budou doplněny dle požadavků objednatele, vlastníků dotčených pozemků a na základě vyjádření vlastníků veřejné infrastruktury a dotčených orgánů. Po nabytí právní moci stavebního povolení budou do dokumentace zapracovány případné podmínky stanovené ve stavebním řízení.

2.6. Projektovou dokumentaci pro provádění stavby (PPS) podle přílohy č. 2 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění. Podkladem pro vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby bude projektová dokumentace pro stavební povolení vypracovaná podle čl. 2.5. této smlouvy. Součástí vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby budou dále uvedené náležitosti:

- projektová dokumentace pro provádění stavby bude splňovat požadavky podle §44 odst. 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění a příslušných prováděcích předpisů
- soupis stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a jeho výpočtu v členění podle stavebních objektů a provozních souborů ve dvou podobách – oceněný v CÚ příslušného roku a neoceněný jako součást zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele stavby. Neoceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a jeho výpočtu, včetně jeho elektronické podoby bude splňovat požadavky podle §44 odst. 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění a příslušných prováděcích předpisů.
- vypracování technických podmínek podle příslušných ustanovení zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů
- aktualizace inventarizace dřevin určených ke kácení a dotčených stavbou včetně situace na podkladu katastrální mapy. V inventarizaci bude uveden průměr kmene v místě řezu (pro vypracování položkového rozpočtu) a průměr kmene ve výšce 1,3 m nad zemí (pro povolení ke kácení)

- vypracování barevné fotodokumentace současného stavu zájmového území v místě budoucí stavby s datem pořízení a popisem lokalizace
- projektová dokumentace bude obsahovat podrobné dílčí dokumentace pro navrhované přeložky sítí technické infrastruktury
- vypracování a zajištění schválení manipulačních a provozních řádů suchých nádrží Polančice a Rakovec a dalších navrhovaných objektů, na nichž lze provádět manipulace (jezy apod.)

Projektová dokumentace bude zohledňovat podmínky stanovené ve stavebním řízení.

- 2.7. Provádění autorského dozoru hlavního projektanta stavby a projektanta dílčích částí projektu stavby, včetně provádění autorského dozoru v rámci podpůrných odborných činností projektanta stavby (zejména geologie, geodézie, geotechnika, statika staveb, hydrologie, hydraulika, hydrogeologie apod.).
- 2.8. Předmětem smlouvy je dále plná součinnost zhotovitele zejména při doplňování a úpravě podkladů, příloh vypracované dokumentace a jednotlivých částí výkresové dokumentace, pokud o tyto požádá vlastník pozemku nebo správní úřad v průběhu jednotlivých řízení. Tato činnost je součástí ceny díla.
- 2.9. Průzkumné a projektové práce a projednání dokumentací (inženýrská činnost) pro stavby protipovodňové ochrany podle čl. 2.1. až 2.6. této smlouvy o dílo budou provedeny samostatně pro úpravu vodního toku Polančice, pro suchou nádrž Polančice a suchou nádrž Rakovec. To znamená, že budou vyhotoveny samostatné dokumentace pro úpravu vodního toku Polančice, pro suchou nádrž Polančice a suchou nádrž Rakovec.
- 2.10. Počet vyhotovení a další obsah předávané dokumentace bude následující:
- dokumentace dle čl. 2.1. ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a ve 3 vyhotoveních v digitální podobě
 - protokoly o vytýčení parcelních hranic pozemků dle čl. 2.2. ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě
 - dokumentace dle čl. 2.3. ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a ve 3 vyhotoveních v digitální podobě
 - dokumentace dle čl. 2.4. v 6 vyhotoveních v tištěné podobě a ve 3 vyhotoveních v digitální podobě. Dokumentace dle čl. 2.4. bude obsahovat kompletní výtisk hydrotechnických a statických výpočtů. Dokladovou část dokumentace předá zhotovitel objednateli v originále a zároveň bude součástí elektronické podoby předávané dokumentace.
 - dokumentace dle čl. 2.5. v 6 vyhotoveních v tištěné podobě a ve 3 vyhotoveních v digitální podobě. Dokumentace dle čl. 2.5. bude obsahovat kompletní výtisk hydrotechnických a statických výpočtů. Dokladovou část dokumentace předá zhotovitel objednateli v originále a zároveň bude součástí elektronické podoby předávané dokumentace. Dokumentace dle čl. 2.5. bude obsahovat neoceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb a paré č.1 a č.2 bude navíc obsahovat samostatný oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb.
 - dokumentace dle čl. 2.6. v 8 vyhotoveních v tištěné podobě a ve 3 vyhotoveních v digitální podobě. Dokumentace dle čl. 2.6. bude obsahovat kompletní výtisk hydrotechnických a statických výpočtů. Dokladovou část dokumentace předá zhotovitel objednateli v originále a zároveň bude součástí elektronické podoby předávané dokumentace. Dokumentace dle čl. 2.6. bude obsahovat neoceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb a paré č.1 a č.2 bude navíc obsahovat samostatný oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb.
- Dokumentace v digitální podobě bude předána na nosiči CD nebo DVD ve formátu podle požadavků objednatele uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.
- 2.11. Ke dni předání konceptu technického řešení podle čl. 3 této smlouvy připraví zhotovitel k předání vždy 2 vyhotovení konceptu technického řešení v tištěné podobě a 2 vyhotovení v digitální podobě na nosiči CD, ve formátu dle požadavků objednatele uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.
- 2.12. V případě, že objednatel bude požadovat vyšší počet vyhotovení jednotlivých částí díla v tištěné podobě než je uvedeno v čl. 2.10., je zhotovitel na žádost objednatele povinen dodat objednateli požadovaný počet vyhotovení částí díla za úhradu nepřesahující náklady na reprografické práce.

3. Dodací lhůta

3.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na předmětu veřejné zakázky a řádně v nich pokračovat bezodkladně po nabytí účinnosti této smlouvy o dílo.

3.2. Zhotovitel se zavazuje provést a předat hotové dílo

geodetické zaměření podle čl. 2.1.		31.10.2012
vytýčení parcelních hranic pozemků podle čl. 2.2.		31.1.2013
inženýrsko-geologický průzkum podle čl. 2.3.		15.12.2012
vypracování dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby podle čl. 2.4.1.	koncept technického řešení	15.1.2013
	čistopis dokumentace	31.3.2013
projednání dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby podle čl. 2.4.2.		30.9.2013
vypracování dokumentace pro stavební povolení podle čl. 2.5.1.	koncept technického řešení	30.11.2013
	čistopis dokumentace	15.2.2014
projednání dokumentace pro stavební povolení podle čl. 2.5.2.		31.5.2014
vypracování dokumentace pro provádění stavby podle čl. 2.6.		31.7.2014
provádění autorského dozoru podle čl. 2.7.		při realizaci stavby

3.3. Zhotovitel je oprávněn dokončit a předat jednotlivé části díla i před sjednaným termínem dokončení.

3.4. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností objednatele dohodnuté ve smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s plněním součinností není zhotovitel v prodloužení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla nebo jeho části o dobu shodnou s dobou prodloužení objednatele v plnění jeho součinností.

4. Cena díla a platební podmínky

4.1. Cena díla v rozsahu dle čl. 2 této smlouvy je stanovena na základě nabídky zhotovitele ve veřejné soutěži ze dne 19.4.2012 a činí:

- práce dle čl. 2.1. 120 000,- Kč
- práce dle čl. 2.2. 70 000,- Kč
- práce dle čl. 2.3. 130 000,- Kč
- práce dle čl. 2.4.1. 599 500,- Kč
- práce dle čl. 2.4.2. 189 500,- Kč
- práce dle čl. 2.5.1. 789 000,- Kč
- práce dle čl. 2.5.2. 126 000,- Kč
- práce dle čl. 2.6. 473 500,- Kč
- Celková cena bez DPH 2 497 500,- Kč**

- práce dle čl. 2.7. 600,- Kč/hod

- 4.2. Cena je stanovena jako cena celková (nejvýše přípustná), DPH bude vypočteno v platné sazbě v době vystavení faktury zhotovitelem.
- 4.3. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady, které bude nutné při provádění díla ze strany zhotovitele vynaložit, zejména náklady na konzultační a poradenskou činnost, studium a zajištění potřebných podkladů, koordinační činnosti při zpracování dokumentace, poplatky spojené s podáním žádostí nebo zajištěním vyjádření.
- 4.4. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.
- 4.5. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů – faktur, které budou zhotovitelem vystaveny vždy po dokončení a ke dni protokolárního předání a převzetí příslušné části díla. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího vystavení a prokazatelného doručení objednateli do tří dnů ode dne jejího vystavení.
- 4.6. Daňový doklad – faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.
- 4.7. Zdanitelné plnění se uskuteční odevzdáním výsledků práce zhotovitelem poště k přepravě, případně osobním odevzdáním výsledků práce objednateli na základě protokolu o předání a převzetí.
- 4.8. Faktura bude doručena na adresu objednatele doporučeně poštou nebo osobně na podatelnu v sídle objednatele. Za den doručení faktury se považuje den předání faktury na podatelnu v sídle objednatele nebo třetí den po jejím doporučeném odeslání zhotovitelem na adresu objednatele.
- 4.9. Oprávněně vystavenou fakturu je objednatel povinen zaplatit. Odmítnout její úhradu je objednatel oprávněn jen do uplynutí data její splatnosti a pouze v případě, že předaná část díla má nedodělky nebo vady nebo faktura neobsahuje některou z náležitostí daňového dokladu. Tato skutečnost opravňuje objednatele k vrácení faktury bez provedení úhrady. Pokud není v této smlouvě (nebo ve smluvním dodatku) pro konkrétní případy dohodnuto jinak, právo fakturovat vzniká zhotoviteli dnem předání předmětu díla bez vad a nedodělků objednateli, v případě sjednání dílčího plnění dnem předání příslušné části předmětu díla bez vad a nedodělků objednateli.

5. Podmínky pro změnu ceny díla

- 5.1. Změna ceny díla je možná v případě, že
 - objednatel bude požadovat vyhotovení dalších částí dokumentace, které nebyly předmětem smlouvy o dílo, nebo objednatel omezí nebo rozšíří rozsah stavby, která bude realizována na základě zpracovávané dokumentace
 - při vypracování dokumentace se vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají vliv na cenu díla
- 5.2. Nastane-li některá z podmínek pro změnu ceny díla podle bodu 5.1., je zhotovitel povinen provést výpočet změny ceny díla a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
- 5.3. Právo na změnu ceny díla vzniká objednateli nebo zhotoviteli v případě odsouhlasení změny ceny díla druhou smluvní stranou.
- 5.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny díla, jestliže písemně neoznámí objednateli nutnost jejího překročení a výši změny ceny díla bezodkladně poté, kdy zhotovitel zjistil nutnost překročení ceny díla. Toto písemné oznámení však nezakládá právo na zvýšení ceny díla.
- 5.5. Každá změna předmětu smlouvy a ceny, zejména dodatečné práce budou řešeny v souladu s platnými právními předpisy o veřejných zakázkách v době, kdy potřeba změny nastane.

6. Povinnosti zhotovitele

- 6.1. Při zhotovení díla dle této smlouvy postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele týkající se předmětu díla a upozornění na možné porušení smluvních povinností zhotovitele.
- 6.2. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu podkladů převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem

- v souvislosti s předmětem díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 6.3. Zhotovitel se zavazuje dodržet při zhotovení díla dle této smlouvy podmínky vyplývající ze stanovisek a vyjádření vlastníků veřejné infrastruktury, dále vyjádření dotčených orgánů a organizací a z územního rozhodnutí. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu. Povinnost náhrady škody zhotovitel nenesl v případě, že prokazatelně takové škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou lze na něm spravedlivě požadovat.
 - 6.4. Odeslaná i došlá korespondence zhotovitele v rámci projednání dokumentace podle bodu 2.4., 2.5. a 2.6. této smlouvy bude průběžně předávána objednateli na vědomí.
 - 6.5. Zhotovitel je povinen zajistit, aby dílo nebo jeho části byly zhotovovány oprávněnými osobami v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu v platném znění a zákonem č. 360/1992 Sb. o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě v platném znění. Každý jednotlivý výtisk projektové dokumentace bude opatřen autorizačním razítkem a podpisem zástupce zhotovitele zodpovědného za odborné provedení zakázky, tj. autorizovaná osoba v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství (příp. vodohospodářské stavby) podle zákona č. 360/1992 Sb. a další obory autorizace v závislosti na obsahu projektové dokumentace.
 - 6.6. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla předem předložit k odsouhlasení objednateli každou změnu ve složení pracovního týmu oproti předložené nabídce zhotovitele, na základě které byla uzavřena tato smlouva. Bez předchozího obdržení souhlasu objednatele nesmí zhotovitel takovou změnu provést. Pokud objednatel do 14 dnů od doručení oznámení nesdělí zhotoviteli námitky ke změně výběru subdodavatelů, má se zato, že objednatel se změnou složení pracovního týmu souhlasí.

7. Kontrola průběhu zhotovení díla

- 7.1. Pro účely kontroly průběhu zhotovení díla a jeho částí organizuje zhotovitel v sídle objednatele výrobní výbory v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však tři výrobní výbory (vstupní, průběžný a závěrečný) pro každou část díla podle čl. 2.1. až 2.6. pokud se zhotovitel s objednatelem nedohodne jinak. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli a dalším zainteresovaným osobám konání výrobních výborů písemně a nejméně pět pracovních dní před jeho konáním. Zároveň je zhotovitel povinen předat objednateli a dalším zainteresovaným osobám program výrobního výboru a podklady pro jednání (např. návrhy, koncepty, výkresy, zprávy, apod.), a to nejméně tři pracovní dny před konáním výrobního výboru.
- 7.2. Zhotovitel je povinen do 14 dnů po nabytí účinnosti smlouvy předat objednateli návrh harmonogramu výrobních výborů v členění podle částí díla podle čl. 2.1. až 2.6..
- 7.3. Výrobních výborů se povinně účastní zástupci objednatele a zástupci zhotovitele. Každá ze smluvních stran má právo přizvat na výrobní výbor i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
- 7.4. Obsahem výrobního výboru je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací na zhotovení díla nebo jeho částí, kontrola časového a věcného plnění, připomínky a podněty a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 7.5. Zhotovitel pořizuje z výrobního výboru zápis o jednání, který v písemné podobě zašle všem zúčastněným do 2 pracovních dnů po skončení výrobního výboru. Zhotovitel je povinen archivovat zápisy z výrobních výborů včetně případných dalších dokumentů, které byly předmětem jednání.
- 7.6. Výrobní výbory jsou vedeny v elektronické podobě.

8. Subdodavatelé

- 8.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit vypracováním některých částí projektové dokumentace třetí osobu – subdodavatele, jejíž identifikace je uvedena v nabídce zhotovitele v zadávacím řízení. Maximální podíl částí díla vypracovávaných subdodavatelem na celém rozsahu díla dle této smlouvy je 50% z celkové ceny díla. Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele v rozsahu, jako by tuto část projektové dokumentace zpracovával sám.

- 8.2. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla předem předložit k odsouhlasení objednateli každou změnu ve struktuře a podílu prací jednotlivých subdodavatelů oproti předložené nabídce zhotovitele, na základě které byla uzavřena tato smlouva. Bez předchozího obdržení souhlasu objednatele nesmí zhotovitel takovou změnu provést. Pokud objednatel do 14 dnů od doručení oznámení nesdělí zhotoviteli námitky ke změně výběru subdodavatelů, má se zato, že objednatel se zvoleným subdodavatelem (subdodavatelem) souhlasí.
- 8.3. V případě, že zhotovitel prokázal prostřednictvím subdodavatele splnění kvalifikace v rámci podání nabídky na veřejnou zakázku na realizaci stavby, změna tohoto subdodavatele v rámci plnění předmětu veřejné zakázky není přípustná.
- 8.4. Zhotovitel je povinen ve smlouvě se subdodavatelem zabezpečit splnění všech povinností vyplývajících z ustanovení této smlouvy o dílo.

9. Předání a převzetí díla

- 9.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude příslušná část díla připravena k předání a převzetí. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení k datu předání části díla a ukončit přejímací řízení do 10 pracovních dnů.
- 9.2. Místem předání a převzetí je sídlo objednatele, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou jinak.
- 9.3. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele přizvat k předání a převzetí subdodavatele.
- 9.4. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla připravit a doložit
 - sjednaný počet vyhotovení dokumentace nebo její části v rozsahu a formě stanoveném touto smlouvou o dílo
 - zápisy ze všech kontrolních dnů a dokumenty podstatné pro vypracování projektové dokumentace
- 9.5. K předávacímu a přejímacímu řízení připraví zhotovitel protokol o předání a převzetí. Povinným obsahem protokolu jsou tyto náležitosti:
 - údaje o zhotoviteli, subdodavatelích a objednateli
 - popis stupně dokumentace nebo části díla, která je předmětem předání a převzetí
 - prohlášení objednatele, jestli dílo přejímá nebo nepřejímá
 - soupis zjištěných vad a nedodělků
 - způsob a termín odstranění vad a nedodělků
- 9.6. Objednatel není povinen převzít projektovou dokumentaci nebo její část, která vykazuje vady nebo nedodělky.
- 9.7. Vadou se rozumí chyba v jakékoliv části díla, neshoda díla s písemnými dohodami smluvních stran, neshoda díla s podmínkami stanovenými dotčenými orgány a organizacemi a vlastníky veřejné infrastruktury a neshoda díla s právními předpisy a technickými normami a podmínkami, které jsou závazné pro vypracování díla.
- 9.8. Nedodělkem se rozumí chybějící část díla nebo jeho části ve srovnání s rozsahem díla sjednaným v této smlouvě o dílo.
- 9.9. V případě, že objednatel odmítá dílo nebo jeho část převzít, uvede do protokolu o předání a převzetí důvody, pro které odmítá dílo nebo jeho část převzít.

10. Záruční podmínky

- 10.1. Zhotovitel ručí v záruční době 120 měsíců ode dne konečného termínu protokolárního předání a převzetí díla za bezvadnost a úplnost provedeného díla tzn., že dílo v okamžiku předání splňuje požadavky této smlouvy, technických podmínek zadávací dokumentace a veškerých platných předpisů a technických podmínek vztahujících se k předmětu díla.
- 10.2. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé po předání díla změnou výchozích podmínek (tj. právních předpisů, norem, podkladů, sortimentu výrobků, technickým pokrokem apod.). Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže původ těchto vad spočívá v objednatelém předaných podkladech a pokynech v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto podkladů a pokynů nemohl zjistit nebo na nevhodnost podkladů a pokynů upozornil a objednatel na jejich použití trval.
- 10.3. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vad a nedodělků.
- 10.4. Vady a nedodělky díla odstraní zhotovitel na své náklady v termínu do 14 dní po doručení písemné výzvy objednatele.

- 10.5. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě podle čl. 10.4 odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za tyto vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění vad a nedodělků v těchto sporných případech nese do vzájemné dohody nebo do rozhodnutí soudu zhotovitel.
- 10.6. Nároky z vad díla se uplatňují dle zákona č.513/1991 Sb. v platném znění, dle § 560 a následující. Účastníci se dále dohodli, že v případě takové vady díla, na základě které vznikne v průběhu realizace stavby potřeba dodatečných stavebních prací, které zhotovitel v projektu nepředpokládal, má objednatel právo uplatnit u zhotovitele tyto nároky:
- odstranění vady zpracováním nové nebo dílčí části díla podle čl. 2.1. až 2.6. této smlouvy o dílo
 - náhrady skutečných nákladů vynaložených objednatelem na realizaci dodatečných prací, zejména: hodnotu dodatečných prací, náhradu nákladů zadávacích řízení veřejné zakázky na výběr subjektu, který bude dodatečně práce realizovat

11. Sankční ustanovení

- 11.1. Smluvní pokuta ve výši 1,5% za každý den prodlení se sjednává pro případ prodlení zhotovitele s předáním díla nebo jeho části dle dodacích lhůt stanovených v čl. 3 této smlouvy. Základem pro výpočet smluvní pokuty je cena části díla, se kterou je zhotovitel v prodlení.
- 11.2. Prodlení zhotovitele s předáním díla nebo jeho části delší než 30 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 11.3. Smluvní pokuta ve výši 0,5% za každý den prodlení se sjednává pro případ prodlení objednatele s úhradou faktury nebo její části. Základem pro výpočet smluvní pokuty je dlužná částka.
- 11.4. Smluvní pokuta ve výši 5000 Kč za každou vadu a nedodělek a za každý den prodlení se sjednává pro případ nedodržení termínu odstranění vady nebo nedodělku dle čl. 10.4 této smlouvy.
- 11.5. Sankci (smluvní pokutu) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uveden odkaz na ustanovení této smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 11.6. Strana povinná uhradí vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování sankce.
- 11.7. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok objednatele na náhradu škody, kterou způsobí objednateli zhotovitel porušením povinností dle ustanovení této smlouvy.

12. Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato strana povinná tuto skutečnost ihned bez odkladu písemně oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.
- 12.2. Objednatel je oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami této smlouvy o dílo a zadávacími podmínkami veřejné zakázky na provedení díla a neodstraní tyto nedostatky v dodatečně stanovené přiměřené lhůtě.
- 12.3. Objednatel je oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, kdy se prokáže, že další plnění by nevedlo k realizaci stavby (např. nebude vydáno územní rozhodnutí) nebo když se prokáže, že projektované řešení překračuje finančními náklady předpokládanou cenu stavby stanovenou objednatelem v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky.
- 12.4. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy bez uvedení důvodů.
- 12.5. Odstoupení od smlouvy odstoupující smluvní strana písemně oznámí druhé smluvní straně s uvedením dne, ke kterému odstupuje od smlouvy.
- 12.6. Odstoupí-li objednatel od smlouvy z důvodů uvedených v této smlouvě o dílo, tj. z důvodů, kdy má objednatel právo od smlouvy odstoupit, uhradí objednatel zhotoviteli práce prokazatelně provedené do dne účinnosti odstoupení od smlouvy. Zhotoviteli následně nevzniká žádný nárok na náhradu škody nebo ušlého zisku. Výše finančního vyrovnání pro případ odstoupení od smlouvy ze strany objednatele dohodnou obě smluvní strany formou

dodatku ke smlouvě. Zhotovitel se zavazuje, že povede průběžnou evidenci stavu rozpracovanosti díla, o níž bude objednatel informovat na kontrolních dnech.

- 12.7. Odstoupí-li od smlouvy zhotovitel, případně odstoupí-li od smlouvy objednatel z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, nevzniká objednateli povinnost uhradit zhotoviteli práce prokazatelně provedené do dne účinnosti odstoupení od smlouvy. Současně je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z celkové ceny díla dle čl.4..

13. Další ujednání

- 13.1. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s obsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné.
- 13.2. Vlastnické právo k dílu nebo jeho části přechází na objednatel okamžikem podepsání protokolu o předání a převzetí díla nebo jeho části oběma smluvními stranami.
- 13.3. Zhotovitel není oprávněn poskytnout dílo nebo jeho část (zejména propočet ceny stavby) třetí osobě k využití bez předchozího písemného souhlasu objednatel.
- 13.4. Objednatel je oprávněn použít dílo nebo jeho části pro všechny činnosti spojené s přípravou a realizací stavby, která bude realizována na základě projektové dokumentace zhotovené dle této smlouvy. Objednatel je oprávněn v případě potřeby předané dílo nebo jeho části rozmnožovat a předat je třetím osobám, ale pouze za účelem dosažení cíle, ke kterému je dílo určeno.
- 13.5. Smluvní strany se zavazují, že informace obchodní a technické povahy, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy.

14. Závěrečná ujednání

- 14.1. Objednatel má právo jednostranně přerušit práce na předmětu díla nebo jeho části podle této smlouvy v případě, že dojde k pozastavení dotace na financování díla, kterou objednatel poskytuje Statutární město Ostrava. O dobu přerušeni prací na díle nebo jeho části se prodlužují dodací lhůty dle čl. 3 této smlouvy.
- 14.2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností třetím osobám, a to minimálně ve výši stanovené v zadávacích podmínkách veřejné zakázky na provedení díla. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli. Náklady na toto pojištění nese zhotovitel.
- 14.3. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku a souvisejícími právními předpisy v platném znění.
- 14.4. Rozsah, podmínky a požadavky na provedení tohoto díla jsou specifikovány:
- a) v této smlouvě
 - b) v zadávací dokumentaci veřejné zakázky na provedení díla
 - c) v nabídce vítězného uchazeče ze dne 19.4.2012
- Výše zmíněné dokumenty musí být chápány jako komplexní, navzájem se vysvětlující a doplňující, avšak v případě jakéhokoliv rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.
- 14.5. V případě zániku některé ze smluvních stran před splněním předmětu smlouvy uzavřou smluvní strany dohodu, ve které se upraví práva a povinnosti smluvních stran.
- 14.6. Tato smlouva o dílo může být měněna pouze písemně, a to vzestupně číslovanými dodatky ke smlouvě o dílo, které musí být podepsány osobami oprávněnými jednat a podpisovat za objednatel a zhotovitel nebo osobami jimi zmocněnými.
- 14.7. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem řádně přečetly a smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání na základě jejich svobodné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Obě smluvní strany potvrzují správnost a autentičnost této smlouvy svým podpisem.

14.8. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu. Objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení této smlouvy. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

V Ostravě dne **27 -07- 2012**

Za objednatele:

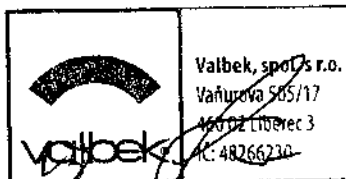


Ing. Miroslav Krajiček
generální ředitel

Povodí Odry,
státní podnik 150
701 26 Ostrava, Varenská 49

V Liberci dne

Za zhotovitele:



Ing. Roman Leher
jednatel společnosti

*Ing. Jaroslav Vimele
jednatel společnosti
Valbek, spol. s r.o.*