

SMLOUVA O DÍLO

Porr a.s.
odštěpný závod – Vodohospodářské stavby
Dubečská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005560

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

Smluvní strany:

1. Město Týnec nad Sázavou

se sídlem K Náklí 404, 257 41 Týnec nad Sázavou

IČ: 00232904 DIČ: CZ00232904

zastoupené Mgr. Martinem Kadrnožkou, starostou města

kontaktní osoba ve věcech technických: Zbyněk Peša, tel: 777 241 036

Bankovní spojení: Česká Spořitelna, a.s., č. účtu: 182-320082359/0800

jako objednatel na straně jedné

(dále jen "objednatel")

a

2. Porr a.s. (č. smlouvy: 13-1593A/15, 13-1218)

se sídlem Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

Porr a.s., odštěpný závod – Vodohospodářské stavby

se sídlem Praha 10, Dubečská 3238, PSČ 100 00

korrespondenční adresa: Praha 10, Dubečská 3238, PSČ 100 00

IČ: 43005560 DIČ: CZ43005560

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. B, vl. 1006

zastoupená Ing. Michalem Beňákem, vedoucím odštěpného závodu – Vodohospodářské stavby a Ing. Lenkou Hladíkovou, vedoucí přípravy staveb odštěpného závodu – Vodohospodářské stavby – na základě plné moci (společně)

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Olgerd Pukl, tel: 724 217 321

Radek Němec, vedoucí PJ Čechy, tel: 725 752 487

Karel Valta, stavbyvedoucí, tel: 602 414 794

Bankovní spojení: Raiffeisen Bank a.s., č. účtu: 1091107720/5500

jako zhotovitel na straně druhé

(dále jen "zhotovitel")

Článek I.

Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele řádně a včas kompletní stavbu nazvanou „**ČOV Týnec nad Sázavou, dostavba dosazovací nádrže II**“ v Týnci nad Sázavou. Předmět díla je blíže specifikován zadávacími podklady pro veřejnou zakázku, územním rozhodnutím a navazujícími správními rozhodnutími, které byly zhotoviteli předány jako podklad pro stanovení ceny díla, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje. Zhotovitel dále odpovídá za to, že dílo provede v souladu s technickými normami a předpisy, určenými v zadávací dokumentaci a v projektové dokumentaci pro provedení stavby. V prováděcí dokumentaci uvedené ČSN budou pro tento obchodní případ považovány za závazné.

Dílo zahrnuje především:

- zemní a trhací práce, přeložku vodovodu a části kanalizační stoky B
- montáž betonážních armatur
- provedení betonové konstrukce a rozdělovacího objektu
- osazení technologií

1.2. Dosazovací nádrž II bude umístěna na pozemku parc.č. st. 3130/3, nacházející se v katastrálním území Týnec nad Sázavou, zapsaném na LV č. 10001 vedeném u Katastrálního úřadu pro Středočeský kraj, Katastrální pracoviště Benešov, ostatní plocha,

1.3. Součástí předmětu díla bude ze strany zhotovitele předložení atestů použitých výrobků a materiálů, předložení protokolů o zkouškách, předložení revizních zpráv, předložení ostatních dokumentů potřebných pro vydání souhlasu s užíváním či jiného rozhodnutí stavebního úřadu. Zhotovitel na své náklady zajistí dokumentaci skutečného provedení stavby ve 2 vyhotoveních (v tištěné a digitální podobě). Součástí předmětu díla je rovněž uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (přílehlé pozemky, zeleň, komunikace).

1.4. Před zahájením stavebních prací zhotovitel na své náklady zajistí vytyčení podzemních inženýrských sítí jejich správci a při výkopových pracích bude postupovat podle jejich pokynů a požadavků.

1.5. Součástí předmětu díla budou všechny ostatní práce a náklady nutné pro provedení stavby např. vytyčení inženýrských sítí, polohové vytyčení stavby, případné zábory veřejných prostranství, dodržení podmínek uvedených ve vyjádření dotčených orgánů a organizací.

1.6. Zhotovitel si zajistí veškerá případná povolení zvláštního užívání pozemních komunikací dle zákona č.13/1997 Sb., a sice § 25 odst. 6 písmeno c) bod 3 a veřejných prostranství. Náklady s tím spojené zahrnul zhotovitel do nabídkové ceny.

1.7. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a které deklaroval v Cenové nabídce. Zhotovitel výslovně potvrzuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny objednatele, které obdržel do dne uzavření této Smlouvy o dílo i pokyny, které jsou v této smlouvě obsaženy, že je shledal vhodnými, že „Cena díla“ a „Čas plnění“ (lhůta pro dokončení) obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které zkušený zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provádění takového díla měl nebo mohl předvídat, přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zcela zřejmé, t.j. přesto, že nebyly obsaženy v podkladech pro uzavření smlouvy nebo z nich zjevně nevyplývaly. Zhotovitel na základě výše uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, podkladů a pokynů splní závazek založený Smlouvou o dílo včas, řádně a za sjednanou cenu, aniž by vyžadoval od objednatele jiné než dohodnuté spolupůsobení.

1.8. Součástí předmětu díla je rovněž zajištění bezpečnostních opatření na ochranu lidí a majetku a uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (chodníky, komunikace, přílehlé pozemky, zeleň).

1.9. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla zachovávat platné bezpečnostní, hygienické a jiné obecně závazné předpisy, normy a rozhodnutí orgánů veřejné správy.

1.10. Předmět díla bude probíhat za plného provozu ČOV.

Článek II. Čas plnění

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané kvalitě, dohodnutém termínu, na svůj náklad a na své nebezpečí v následujících termínech ode dne zahájení stavby:

2.1.1. Zahájení stavby

dnem podpisu protokolárního předání staveniště, předpokládaný termín do 1. března 2016.

- 2.1.2. **Zemní a trhací práce, přeložka vodovodu a části kanalizační stoky B**
do 120 dnů ode dne zahájení stavby (dle nabídky)
- 2.1.3. **Montáž betonážních armatur**
do 150 dnů ode dne zahájení stavby (dle nabídky)
- 2.1.4. **Provedení betonové konstrukce, rozdělovací objekt**
do 210 dnů ode dne zahájení stavby (dle nabídky)
- 2.1.5. **Dokončení díla-stavby**
do 240 dnů ode dne zahájení stavby (dle nabídky, nejpozději však do 31.12.2016)

Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. Objednatel je oprávněn nepřevzít dílo, pokud toto není způsobitelné sloužit svému účelu. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.

Termín dokončení díla se prodlouží v případě, že ve stavbě nebude moci být pokračováno z důvodu klimatických vlivů, a to o dobu, kdy tyto vlivy trvají - např. poklesu teploty pod 5° C, sněhová pokrývka - aj. objektivně bránící řádnému provedení. Tato skutečnost bude zaznamenána ve stavebním deníku.

2.2. Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít, s výjimkou případu uvedeného v předchozím odstavci, a zaplatit za ně sjednanou cenu.

2.4. Pro vyloučení všech pochybností se uvádí, že smluvní strany shodně považují tuto Smlouvu za smlouvu odvážnou dle ustanovení § 2756 Občanského zákoníku a tudíž se na závazky z ní vzniklé nepoužijí ustanovení § 1764 až 1766 Občanského zákoníku o změně okolností a ustanovení § 1793 až 1795 Občanského zákoníku o neúměrném zkrácení.

Článek III. Cena díla a platební podmínky

3.1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla specifikovaného v článku I. této smlouvy v rozsahu dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 16.12.2015:

Cena díla bez DPH činí celkem 3.319.121,- Kč

(slovy: tři miliony tři sta devatenáct tisíc jedno sto dvacet jedna korun českých)

DPH bude účtováno dle platné legislativy.

3.2. Tato cena je sjednána jako nejvýše přípustná pro předmět díla, jejíž úplnost je zaručena ve smyslu § 2620 a 2621 občanského zákoníku, a obsahuje veškeré náklady potřebné k jeho úplnému a bezvadnému dokončení ve sjednaném rozsahu a kvalitě, daném cenovou nabídkou. Předmět díla a jeho cena zahrnuje veškeré věci (zejména vybavení zhotovitele, materiály, technologická zařízení), veškeré práce vč. pomocných, jakož i další činnosti, služby, dodávky a výkony, kterých je zapotřebí ke splnění závazku založeného touto smlouvou, jakož i zisk zhotovitele.

3.3. Zvýšení sjednané ceny díla je možné pouze tehdy, pokud objednatel bude písemně požadovat provedení prací, které nebyly součástí sjednaného předmětu smlouvy.

3.4. Smluvní strany se dohodly, že úhrada ceny díla bude provedena na základě daňových dokladů – faktur a konečné faktury. Přílohou všech faktur bude objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací s tím, že budou vystaveny 4 faktury za skutečně provedené práce v cenách vyplývajících z položkového rozpočtu. Fakturace bude probíhat dle milníků uvedených v článku II odst. 2.1. Konečná čtvrtá faktura bude uhrazena zhotoviteli po protokolárním předání celého

díla a odstranění případných vad a nedodělků díla. Splatnost daňových dokladů se sjednává na třicetidenní lhůta počítanou ode dne doručení daňového dokladu.

3.5. Smluvní strany si ujednaly, že za den úhrady ceny díla dle daňového dokladu se považuje den, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.

3.6. Daňový doklad bude obsahovat veškeré zákonné náležitosti stanovené platnými právními předpisy. Bude-li daňový doklad vykazovat vady, je objednatel oprávněn vrátit jej zpět zhotoviteli ve lhůtě jeho splatnosti, s uvedením důvodů jeho vrácení.

Článek IV. Práva a povinnosti smluvních stran

4.1. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem.

Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování obsahu této smlouvy a:

- stavebního zákona a jeho prováděcích vyhlášek, ustanovení o bezpečnosti práce a zařízení při provádění stavebních prací
- požadavků stanovených právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí apod.
- předpisů požárních a předpisů hygienických

4.2. Staveniště ve stavu způsobilém k zahájení realizace předmětu díla bude předáno protokolárně zhotoviteli, jakmile bude zajištěno financování stavby. Předpokládaný termín je do 10 dnů od podpisu této smlouvy.

4.3. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a v dohodnuté kvalitě. Veškeré materiály a výrobky použité pro zhotovení díla musí odpovídat nejvyšší jakostní třídě a být v souladu se všemi platnými normami a předpisy.

4.4. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.5. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce minimálně dva pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.

4.6. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele.

4.7. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení díla a jeho provoz. Zhotovitel se zavazuje, že řádně označí

stavenišť v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel zabezpečí místo stavby stavenišť od okolních ploch, které nebudou dotčeny stavební činností zhotovitele.

4.8. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho provozem nebo činností. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k termínu předání hotového díla do původního stavu. Původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.

4.9. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa energií, vody a ostatních služeb nutných k provedení díla včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s poskytovatelem médií.

4.10. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru stavenišť, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Prostory stavenišť budou využívány výlučně pro účely související s prováděním díla.

4.11. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.

4.12. Technický dozor stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená - dle ustanovení § 46d zákona 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění.

4.13. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele.

4.14. Bude-li objednatel požádán o dodatečnou změnu či doplnění rozsahu prací oproti předaným podkladům, bude smlouva po odsouhlasení oběma smluvními stranami doplněna písemným dodatkem smlouvy se zpřesněním smluvního předmětu a času plnění a oceněním dodatečně sjednaných prací.

4.15. Zhotovitel je povinen provést dílo v kvalitě odpovídající platným právním předpisům a normám.

4.16. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se, zejména zákona 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), a nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

4.17. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.

4.18. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých subdodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.

4.19. Zhotovitel se v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo veřejné finanční podpory.

4.20. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude mít v době jeho předání objednateli a po dobu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy a závaznými normami. Po záruční dobu má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit reklamované vady bez zbytečného odkladu v termínech dohodnutých s objednatelem.

4.21. Likvidace veškerého výkopového a demontovaného materiálu, který je majetkem objednatele, může být provedeno pouze s jeho písemným souhlasem. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotoviteli doklad o zajištění likvidace odpadu ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech.

4.22. Zhotovitel se zavazuje poskytnout součinnost při kolaudačním řízení.

Článek V. Stavební deník

5.1. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.

5.2. Kromě zápisů podle odst. 5.1. tohoto článku se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod. Stavební deník musí být v pracovní době přístupný pro oprávněného zástupce objednatele na stavbě.

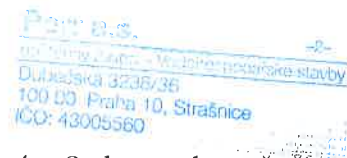
5.3. Do stavebního deníku se zapisují veškeré rozhodné události pro plnění smlouvy, údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, přejímky zakrytých částí a údaje pro posouzení prací orgány státní správy.

5.4. Objednatel je oprávněn vyjadřovat se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku, příp. zapisuje své požadavky na zhotovitele. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

5.5. Zápisy ve stavebním deníku však nejsou způsobilé způsobit změny této smlouvy, mohou však být podkladem pro sjednání jejího písemného dodatku.

5.6. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat nebo vytrhávat z něj jednotlivé stránky. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby.

Článek VI. Předání a převzetí díla



6.1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí díla dle této Smlouvy alespoň tři dny před navrhovaným dnem, tj. před dnem kdy bude dílo připraveno k předání, tj. kdy bude dílo dokončeno řádně bez vad a nedodělků a plně funkční.

6.2. Dílo je považováno za dokončené po ukončení všech prací podle smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně bez vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady, listiny, certifikáty, a prostory tvořící staveniště jsou vyklizeny a vyčištěny a uvedeny do původního stavu.

6.3. Objednatel je povinen převzít dílo v místě jeho provádění i v případě, že má ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

6.4. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol, podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V předávacím protokolu bude stvrzeno, že zhotovitel předal dílo, které je plně funkční a způsobilé sloužit svému účelu. Pro případ, že dílo vykazuje vady či nedodělky, tyto budou popsány v předávacím protokolu s termínem jejich odstranění, který nesmí být delší než deset dnů. Po jejich odstranění se protokolární předání díla bude opakovat.

Článek VI. Vlastnické právo, nebezpečí škody, odstoupení od smlouvy

7.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel. Nebezpečí ztráty, zničení, poškození nebo snížení hodnoty díla však nese zhotovitel a to až do doby převzetí díla objednatelem. V případě, že dojde ke škodě na předmětu díla nebo bude předmět díla (jeho část) zcela zničen, je zhotovitel povinen vlastním nákladem dílo provést a ukončit v souladu se smlouvou.

7.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:

- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě;
- zhotovitel používá při zhotovování díla materiály prokazatelně nízké kvality;
- zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla, přičemž za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů

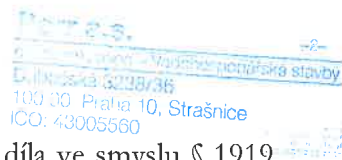
při splnění podmínky, kdy objednatel vyzval zhotovitele k odstranění závadného stavu a poskytl mu přiměřenou lhůtu k nápravě.

7.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy, pokud je objednatel v prodlení s placením oprávněně vyúčtované ceny díla podle této smlouvy po dobu delší než 30 dnů po splatnosti daňového dokladu, avšak teprve poté, kdy na toto prodlení objednatele předem písemně upozornil a poskytl mu odpovídající lhůtu k nápravě.

7.4. Odstoupení musí být oznámeno písemně a je účinné dnem jeho doručení. V pochybnostech se má za to, že doručeno je třetí den po jeho prokazatelném odeslání druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.

7.5. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

Článek VIII. Záruka za dílo



8.1. Zhotovitel poskytuje podle této Smlouvy objednateli záruku za jakost díla ve smyslu § 1919 občanského zákoníku díla včetně všech dodaných technologií v délce 60 měsíců ode dne řádného převzetí funkčního díla způsobilého sloužit svému účelu objednatel. Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude plně funkční a bude mít předepsané vlastnosti.

8.2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět díla užívat pro vady, za které zhotovitel prokazatelně odpovídá.

8.3. Zjištěné vady se zavazuje zhotovitel odstranit bezodkladně, vlastním nákladem nejdéle do pěti dnů ode dne uplatnění reklamace tak, aby dílo udržel v provozuschopném stavu. Pokud zhotovitel bude v prodlení s odstraněním vytykávaných vad či nedodělků, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním vady. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad o dobu delší dvaceti dnů, je objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění třetí osobou na náklady zhotovitele.

8.4. Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem, oznámením do datové schránky, telefonicky s následným písemným potvrzením nebo e-mailem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání dopisu, oznámení či e-mailové zprávy.

O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:

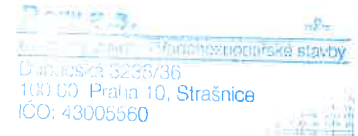
- a) jméno zástupců smluvních stran
- b) číslo smlouvy o dílo
- c) datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
- d) popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
- e) datum zahájení a odstranění vady
- f) celková doba trvání vady pod zjištění do odstranění
- g) vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.

8.5. Záruční doba, neběží ode dne reklamace vady do dne jejího odstranění a předání objednateli, běh záruční doby pokračuje dnem následujícím po předání a převzetí odstraněné reklamované vady.

8.6. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu i v případě, že jí nebude uznána za oprávněnou s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou a toto doloží příslušnými dokumenty, uhradí objednatel zhotoviteli náklady spojené s odstraněním reklamované a neuznané vady.

8.7. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

Článek IX. Sankce



9.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zaplatit objednateli za prodlení s:

- i) prováděním díla dle jednotlivých etap uvedených v článku II. odst. 2.1. této smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,1% z hodnoty stavebních prací účtovaných za tu kterou etapu díla. a to za každý den prodlení až do splnění závazku
- ii) předáním bezvadného, dokončeného a funkčního díla ve sjednaném termínu, dle článku II. odst. 2.1. smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení až do splnění závazku. Smluvní pokuta je splatná do patnácti dnů po doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Objednatel je oprávněn započíst vyúčtovanou smluvní pokutu zhotoviteli proti vyúčtované ceně díla či jednotlivé etapy, přičemž zhotovitel s tímto jednostranným započtením souhlasí.

9.2. Smluvní strany se dohodly, pro případ prodlení objednatele se zaplacením oprávněně vyúčtované ceny díla zhotoviteli na povinnosti objednatele zaplatit zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení se zaplacením fakturované ceny díla. Smluvní úrok je splatný do patnácti dnů ode dne doručení jeho vyúčtování objednateli.

Článek X. Vyšší moc

10.1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků ve smluveném termínu, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných událostí mimořádné povahy (přírodní katastrofy, stávka apod.).

10.2. V každém případě je však strana postížená vyšší mocí povinna neprodleně druhou stranu informovat a provést neodkladně všechna opatření k zabránění vzniku škod.

10.3. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během které budou následky vyšší moci trvat včetně doby prokazatelně nutné k jejich odstranění. O ukončení vyšší moci a odstranění následků musí postížená strana druhou stranu písemně informovat.

10.4. Přerušování prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.

Článek XI. Závěrečná ustanovení

11.1. Vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí obecně závaznými právními předpisy, především zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

11.2. Obsah této smlouvy lze měnit pouze formou písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran.

11.3. Veškeré přílohy k této smlouvě tvoří její nedílnou součást.

11.4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

11.5. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží dvě vyhotovení.

11.6. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, prohlašují, že smlouva je uzavírána svobodně a vážně, nikoliv v tísní nebo za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy připojují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.


Přílohy:

Oceněný výkaz výměr z cenové nabídky ze dne 16.12.2015

Harmonogram prací

Plná moc zhotovitele


V Týnci nad Sázavou dne 2.2.2016



Mgr. Martin Kadrožka
starosta
Město Týnec nad Sázavou
objednatel


MĚSTO TÝNEC NAD SÁZAVOU
K NÁKUPÍ 404
257 41 Týnec nad Sázavou
-1-

V Praze dne 2. 2. 2016



Porr a.s. -2-
odštěpný závod – Vodohospodářské stavby
Břichánská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
ICO: 43005560

Ing. Michal Beňák
vedoucí odštěpného závodu Porr a.s.,
odštěpný závod – Vodohospodářské stavby
zhotovitel



Ing. Lenka Hladíková
vedoucí přípravy staveb odštěpného závodu
Porr a.s., odštěpný závod –
Vodohospodářské stavby
(na základě plné moci)
zhotovitel

ČOV Týnec nad Sázavou, Dostavba dosazovací nádrže II.

Sestavení nákladů

| Stavební objekt | ZRN | NUS | Kompletační činnost | Celkem | DPH | Celkem vč. DPH |
|--------------------------------|------------------|----------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------|
| SO 01 - Dosazovací nádrž II | 1 945 861 | 103 131 | 2641 | 2 051 633 | 430 843 | 2 482 476 |
| SO 03 - Spojovací potrubí | 235 504 | 16 956 | 2641 | 255 102 | 53 571 | 308 673 |
| SO 04 - Přeložka užitkové vody | 228 373 | 16 443 | 2 641 | 247 457 | 51 966 | 299 423 |
| PS 01 - Dosazovací nádrž II | 728 220 | 11 222 | 25 488 | 764 930 | 160 635 | 925 565 |
| Celkem | 3 137 959 | 147 752 | 25 488 | 3 319 121,00 | 697 015,41 | 4 016 136,41 |

Porr a.s.
 osobní zápis - Věcný právní stav
 Diakonova 32-38/35
 190 00 Praha 10, Střehov
 IČO: 43005560

Beňák

Ing. Michal Beňák
vedoucí
odštěpného závodu

Hladíková

Ing. Lenka Hladíková
vedoucí přípravy staveb
odštěpného závodu

16-12-2015

ČOV Týnec nad Sázavou, Dostavba dosazovací nádrže II.

SO 01 - Dosazovací nádrž II

| | | | | |
|----|---|---|--------|-------------------------|
| 1. | Zemní práce | | | 741 172 |
| 2. | Vrty, zakládání | | | 13 024 |
| 3. | Konstrukce vislé | | | 817 708 |
| 4. | Úpravy povrchů | | | 66 936 |
| 5. | Dokončující konstrukce a práce | | | 115 825 |
| 6. | Izolace proti vodě | | | 19 572 |
| 7. | Ocelové doplňkové konstrukce | | | 116 603 |
| | Součet | | | <u>1 890 841</u> |
| 8. | 801-5 998 14-2251 Přesun hmot | t | 252,35 | 35,00 |
| | Součet | | | <u>1 899 673</u> |
| 9. | Uzemnění dosazovací nádrže - dle díličho rozpočtu | | | 46 188 |
| | Celkem | | | <u>1 945 861</u> |

Náklady na umístění stavby

| | | | | | |
|----|----------------------------------|----|--------------|-------|-----------------------|
| 1. | Zařízení staveniště | Kč | 1 945 861,28 | 0,045 | 87 564 |
| 2. | Území se ztíž. výrob. podmínkami | Kč | 1 945 861,28 | 0,008 | 15 567 |
| | Celkem | | | | <u>103 131</u> |
| | Celkem | | | | 2 048 992 |
| | DPH | | | | 430 288 |
| | Celkem vč. DPH | Kč | 2 048 991,93 | 0,21 | 2 479 280 |

| Poř.č. | Číslo položky | Text | M.j. | Množství | Jedn. cena | Celkem |
|--------|---------------|---|----------|-----------------|------------------|------------------------|
| | 800-1 | Zemní práce | | | | |
| 1. | 115 10-1201 | Čerpání vody na výšku do 10 m do 2000 l/min | hod | 550,00 | 92,70 | 50 985,00 |
| 2. | 115 10-1301 | Pohotovost čerpací soupravy | den | 50,00 | 55,62 | 2 781,00 |
| 3. | 121 10-1103 | Sejmutí ornice ručně tl. 150mm s vodorovným přemístěním do 50 m 17,00*14,00*0,20 | m3 | 47,60 | 74,16 | 3 530,02 |
| 4. | 131 20-1102 | Hloubení nezapažených jam v hor. 3 do 1000 m3 ručním nebo pneu nářadím Prům. kóta RT - 258,70 zvětralý granodiorit - 255,50 (4,63*4,63+7,83*7,83)*0,50*3,20 132,39*0,50 | m3 m3 | 132,39 66,20 | 309,00 309,00 | 40 909,52 20 454,26 |
| 5. | 131 20-1109 | Příplatek za lepivost hor. 3 66,20*0,50 | m3 | 33,10 | 37,08 | 1 227,35 |
| 6. | 131 30-1102 | Hloubení nezapažených jam v hor. 4 do 1000 m3 ručním nebo pneu nářadím 132,39*0,50 | m3 | 66,20 | 432,60 | 28 635,96 |
| 7. | 131 30-1109 | Příplatek za lepivost hor. 4 66,20*0,50 | m3 | 33,10 | 49,44 | 1 636,46 |
| | 100 00 1171 | Vrty pro odstřel v hor tř 6 délky do 6 m, průměr do 70 mm | ks | 170,00 | 265,74 | 45 175,80 |
| | 100 00 1171 | Vrty pro odstřel v hor tř 7 délky do 6 m, průměr do 70 mm | ks | 130,00 | 279,34 | 36 314,20 |
| | 100 00 1300 | Nabití a utěsnění vrtů a odstřel | ks | 300,00 | 124,84 | 37 452,00 |
| | 100 00 1500 | Dočištění stěny po dostřelu | m2 | 98,00 | 92,70 | 9 084,60 |
| | 100 00 1600 | Urovnání etáže po odstřelu a další odstřel | m2 | 176,00 | 92,70 | 16 315,20 |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|---|----|---------|---------|------------|
| 8. | 138 50-1101 | Dolamování výkopávek jam v hor. 6 s použitím ručního nářadí tl do 500mm zvětralý granodiorit - 255,50 zdravý granodiorit - 255,00 (4,13*4,13+4,63*4,63)*0,5*0,50 | m3 | 9,62 | 557,44 | 5 364,50 |
| 9. | 138 60-1101 | Dolamování výkopávek jam v hor. 7 s použitím ručního nářadí tl do 500mm Kóta dna - 251,95 zdravý granodiorit - 255,00 (1,08*1,08+4,13*4,13)*0,5*3,05 | m3 | 27,79 | 642,72 | 17 861,53 |
| 10 | 130 00 11001 | Příplatek k cenám za zřízení výkopávky v horninách soudržných | m3 | 236,00 | 346,08 | 81 674,88 |
| 11 | 161 10 1653 800-2 | Vytažení výkopku těženého tř. 5 až 7 z hloubky do 6 m | m3 | 37,41 | 917,11 | 34 309,09 |
| 10. | 153 21-1002 SPC | Zřízení stříkaného betonu svislých ploch tl. Do 300 mm 1,08*1,08+(1,08+7,83)*0,5*7,55*4 | m2 | 135,71 | 630,36 | 85 544,52 |
| 11. | 589 323 100 800-1 | Betonová směs třída C 12/15 135,71*0,10 | m3 | 40,71 | 2595,60 | 105 666,88 |
| 12. | 161 10-1104 | Svislé přemístění výkopku hor. 1-4 do 8 m 132,39*0,40 | m3 | 273,78 | 43,26 | 11 843,92 |
| 13. | 161 10-1154 | Svislé přemístění výkopku hor. 5-7 do 8 m (9,62+27,79)*0,40 | m3 | 14,96 | 49,44 | 739,82 |
| 14. | 171 10-1103 | Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 103% PS Prům. výška násypu - 261,45-258,70 = 2,75 m (16,10*13,35+10,60*10,60)*0,5*2,75 9,60*9,60*1,25*-1+(9,60*9,60+7,83*7,83)*0,5*(2,75-1,25)*-1 | m3 | 450,03 | 113,47 | 51 064,98 |
| | | | m3 | -230,30 | 113,47 | -26 132,33 |
| | | | m3 | 219,73 | | |
| 15. | 171 15-1101 | Hutnění boků násypů | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------|--|----------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------------------|--|--|--|
| | (10,60+16,10)*0,5*3,90*3 | | | | | | | | |
| 16. | 181 30-1102 | Rozproštění ornice v rovině tl. do 150 mm do 500 m2 47,60/0,15-156,20 | m2 | 156,20 | 37,82 | 5 907,29 | | | |
| 17. | 182 30-1122 | Rozproštění ornice na svahu tl. do 150 mm do 500 m2 | m2 | 161,13 | 24,72 | 3 983,22 | | | |
| 18. | 182 20-1101 | Svahování násypů | m2 | 156,20 | 37,08 | 5 791,90 | | | |
| 19. | 162 30-1101 | Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 500 m ornice z mezideponie pro rozproštění výkopek na mezideponii a zpět pro násyp do 10000 m 132,39*2 chybějící zemina pro násyp z SO 04 74,96-59,33 chybějící zemina pro násyp z SO 03 30,49-16,21 | m3 m3 m3 | 47,60 264,78 15,63 | 61,80 74,16 74,16 | 2 941,68 19 636,08 1 159,12 | | | |
| 20. | 162 30-1151 | Vodorovné přemístění výkopku hor. 5-7 do 500 m výkopek na mezideponii a zpět pro násyp a zásyp (9,62+27,79)*2 | m3 m3 | 14,28 342,29 | 74,16 | 1 059,00 | | | |
| 21. | 162 70-1105 | Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 10000 m chybějící zemina pro násyp z deponie 219,73-132,39-15,63-14,28-9,62-27,79 | m3 | 74,82 | 74,16 | 5 548,65 | | | |
| 22. | 162 70-1109 | Příplatek za dalších 1000 m v hor. 1-4 20,02*5 | m3 | 20,02 | 74,16 | 1 484,68 | | | |
| 23. | 167 10-1101 | Nakládání výkopku hor. 1-4 do 100 m3 ornice na mezideponii chybějící zemina pro násyp na deponii | m3 m3 m3 | 100,10 47,60 20,02 | 9,89 48,20 48,20 | 989,99 2 294,32 964,96 | | | |
| | | | | 67,62 | | | | | |

| | | | | | | |
|-------|----------------------|--|----------------------|------------------------------------|-------------------------|------------------------------|
| 24. | 167 10-1102 | Nakládání výkopku hor. 1-4 přes 100 m3 výkopek na mezidponii pro násyp a zásyp chybějící zemina pro násyp z SO 04 chybějící zemina pro násyp z SO 03 | m3 m3 m3 m3 | 132,39 15,63 14,28 162,30 | 55,62 55,62 55,62 | 7 363,53 869,34 794,25 |
| 25. | 167 10-1152 | Nakládání výkopku hor. 5-7 přes 100 m3 výkopek na mezidponii pro násyp a zásyp 9,62+27,79 | m3 | 37,41 | 55,62 | 2 080,74 |
| 26. | 823-1 180 40-2111 | Založení trávníku parkového výsevem v rovině | m2 | 161,13 | 18,66 | 3 006,69 |
| 27. | 180 40-2113 | Založení trávníku parkového výsevem na svahu | m2 | 156,20 | 19,27 | 3 009,97 |
| 28. | | Travní semeno - parková směs (1,61+1,56)*3,00*1,05 | kg | 9,99 | 129,78 | 1 295,92 |
| 29. | 185 80-3111 | Ošetření trávníku v rovině | m2 | 161,13 | 3,65 | 588,12 |
| 30. | 185 80-3113 | Ošetření trávníku na svahu | m2 | 156,20 | 7,86 | 1 227,73 |
| 31. | 185 80-4312 | Zaliti rostlin předpoklad 20 l/m2 0,02*(161,13+156,20) Celkem | m3 | 6,35 | 109,14 | 692,67 741 172,39 |
| 800-2 | | Vrty, zakládání | | | | |
| 1. | 213 31-1142 | Polštáře pod základy ze šterkopisku 1,08*1,08*0,15 | m3 | 0,17 | 556,20 | 97,31 |
| 2. | 225 51-1112 | Maloprofilové vrty průměru do 245 mm v hor. I a II do 25 m 6,50*0,50 | m | 3,25 | 741,60 | 2 410,20 |
| 3. | 225 51-1116 | Maloprofilové vrty průměru do 245 mm v hor. V a VI do 25 m | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------------|---|---------------|--------------|----------|-------------------|--|--|-------------------|
| | 6,50*0,50 | | | | | | | | |
| 4. | 227 11-1115 | Odpažení maloprofilových vrtů průměru do 245 mm | m | 3,25 | 1483,20 | 4 820,40 | | | |
| 5. | 231 11-3111 SPC | Zřízení výplně pilot průměru do 450 mm ze štěrkopísku | m | 6,50 | 309,00 | 2 008,50 | | | |
| 6. | 583 313 450 | Kamenivo těžené drobné, frakce 0-4 mm 0,10*0,10*3,14*1,15*1,67*6,50 | m | 6,50 | 556,20 | 3 615,30 | | | |
| | Celkem | | t | 0,39 | 185,40 | <u>72,67</u> | | | 13 024,38 |
| | 801-5 | Konstrukce svislé | | | | | | | |
| 1. | 380 32-6243 | Kompletní konstrukce z betonu železového tř. C 30/37 XC4, XF3, XA1 0,40*1,25*(9,60+8,80)*2+1,08*1,08*0,40 0,40*(1,08+9,60)*0,5*8,55*4 | m3 | 18,87 | 4093,63 | 77 232,72 | | | |
| 2. | 457 62 31 11 | Těsnicí plech bitumenový | m3 | <u>73,05</u> | 4093,63 | 299 044,58 | | | |
| 3. | 380 35-6241 | Bednění kompletních konstrukcí ploch rovinných Z betonu vodostavebného zřízení 1,25*9,60*4+1,25*8,80*4+(7,83+9,60)*0,5*1,70*4 (0,60+8,80)*0,5*8,55*4 | m3 m m2 | 88,00 | 741,60 | 65 260,80 | | | |
| 4. | 380 35-6242 | Bednění kompletních konstrukcí ploch rovinných odstranění | m2 | 312,00 | 309,00 | 96 408,00 | | | |
| 5. | 380 36-1006 | Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505 Celkem | t | 6,61 | 28352,28 | <u>187 493,63</u> | | | 817 708,31 |
| | 801-1 | Úpravy povrchů | | | | | | | |
| 1. | 621 11-1111 | Vyspravení povrchu neomítaných vnějších ploch železobetonových s rozetřením ploch do ztracena maltou cementovou podhledů | | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------------|--|----|--------|----------|-------------------------------|
| 0,059 | tl. do 300 mm | | | | | |
| 9. | 971 05-2351 0,104 | Vybourání otvorů v železobetonových zdech do 0,09 m2 tl. do 450 mm | ks | 1,00 | 7372,27 | 7 372,27 |
| 10. | 971 05-2441 0,187 | Vybourání otvorů v železobetonových zdech do 0,25 m2 tl. do 300 mm | ks | 1,00 | 8627,00 | 8 627,00 |
| 11. | 971 05-2451 0,28 | Vybourání otvorů v železobetonových zdech do 0,25 m2 tl. do 450 mm | ks | 1,00 | 9516,00 | 9 516,00 |
| 12. | 997 01-3501 | Odvoz suší na skládku do 1 km 0,059+0,104+0,187+0,28*2 | ks | 2,00 | 10124,00 | 20 248,00 |
| 13. | 997 01-3509 | Za každý další 1 km 0,91*14 | t | 0,91 | 179,22 | 163,09 |
| | | Celkem | | 12,74 | 4,94 | <u>62,94</u> 115 824,80 |
| 800-711 Izolace proti vodě | | | | | | |
| 1. | 711 11-2001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěrem Krytizačním na ploše svislé 59,26+48,00 | m2 | 107,26 | 18,29 | 1 961,79 |
| 2. | 711 11-2002 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěrem krytizačním na ploše šikmé 107,26*2 | m2 | 214,52 | 20,02 | 4 294,69 |
| 3. | 111 631 500 | Nátěr penetrační 0,00035*107,26 | t | 0,04 | 50552,40 | 1 897,79 |
| 4. | 111 631 550 | Nátěr asfaltový 0,00085*214,52 | t | 0,18 | 61552,80 | <u>11 223,66</u> 19 377,92 |
| | | Součet | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------|---|-------------------------------------|------------|---------|--|--|------|-------------------|
| 5. | 998 71-1201 | Přesun hmot | | | | | | | |
| | | Celkem | | | | | | 0,01 | <u>193,78</u> |
| | | | | | | | | | <u>19 571,70</u> |
| | 800-767 | | Ocelové doplňkové konstrukce | | | | | | |
| 1. | 767 16-1111 | Montáž zábradlí ocelového do 20 kg/m do zdiva | | | | | | | |
| 2. | | Dodávka zábradlí z nerezové oceli výšky 1100 mm | m | 35,50 | 420,24 | | | | 14 918,52 |
| 3. | | Dodávka kolevních destiček vel. 100/100x5 mm | m | 35,50 | 2722,91 | | | | 96 663,31 |
| 4. | | Dodávka kolevních destiček vel. 200/180x6 mm | ks | 20,00 | 103,82 | | | | 2 076,40 |
| | | Součet | ks | 4,00 | 161,92 | | | | <u>647,68</u> |
| 5. | 998 76-7201 | Přesun hmot | | | | | | | <u>114 305,91</u> |
| | | Součet | Kč | 114 305,91 | 0,01 | | | | <u>1 143,06</u> |
| 6. | | Zednické výpomoci | | | | | | | <u>115 448,96</u> |
| | | Celkem | Kč | 115 448,96 | 0,01 | | | | <u>1 154,49</u> |
| | | | | | | | | | <u>116 603,45</u> |

ČOV Týnec nad Sázavou, Dostavba dosazovací nádrže II.

SO 03 - Spojovací potrubí

| | | | | | |
|----|--------------------------------|---|-------|----------------|-----------|
| 1. | Zemní práce | | | | 17 |
| 2. | Podkladní konstrukce | | | 45 834 | 6 |
| 3. | Trubní vedení | | | 3 740 | 6 |
| 4. | Dokončující konstrukce a práce | | | 166 142 | 6 |
| 5. | Potrubí ocelové | | | 12 138 | |
| | Součet | | | 6 632 | |
| 6. | 827-1 | | | 234 486 | |
| | 998 27-6101 | | 29,08 | 1 018 | |
| | Celkem | t | | 235 504 | 29 |
| | | | | 35,00 | |

Náklady na umístění stavby

| | | | | | |
|----|----------------------------------|----|------------|-------|---------------|
| 1. | Zařízení staveniště | Kč | 235 504,24 | 0,040 | 9 420 |
| 2. | Území se ztíž. výrob. podmínkami | Kč | 235 504,24 | 0,032 | 7 536 |
| | Celkem | | | | 16 956 |

Celkem

| | | | | | |
|-----------------------|----|------------|------|--|----------------|
| DPH | | | | | 252 461 |
| Celkem vč. DPH | Kč | 252 460,54 | 0,21 | | 53 017 |
| | | | | | 305 477 |

| Poř.č. | Číslo položky | Text | M.j. | Množství | Jedn. cena | Celkem | Jedn. hmot. | Celk. hmot. |
|--------|---------------|--|------|----------|------------|-----------|-------------|-------------|
| | 800-1 | Zemní práce | | | | | | |
| 1. | 132 20-1201 | Hloubení rýh šířky do 2000 mm v hor. 3 do 100 m3 Přítok do DN II - prům. hl. = 1,81 m 1,20*1,81*6,80 rozšíření a prohloubení pro šachty - 10% 14,77*0,10 Přeložka výtlačku - prům. hl. = 1,78 m 1,00*1,78*8,00 30,49*0,50 | m3 | 14,77 | 375,74 | 5 549,53 | | |
| | | | m3 | 1,48 | 375,74 | 554,97 | | |
| | | | m3 | 14,24 | 375,74 | 5 350,54 | | |
| | | | m3 | 30,49 | | | | |
| | | | m3 | 15,25 | 375,74 | 5 728,16 | | |
| 2. | 132 20-1209 | Příplatek za lepivost hor. 3 15,25*0,50 | m3 | 7,63 | 24,23 | 184,75 | | |
| 3. | 132 30-1201 | Hloubení rýh šířky do 2000 mm v hor. 4 do 100 m3 30,49*0,50 | m3 | 15,25 | 432,60 | 6 594,99 | | |
| 4. | 132 30-1209 | Příplatek za lepivost hor. 4 15,25*0,50 | m3 | 7,63 | 52,90 | 403,36 | | |
| 5. | 151 10-1101 | Zřízení pažení a rozeptění rýh příložné do 2 m 1,81*6,80*2+1,78*8,00*2 | m2 | 53,10 | 22,25 | 1 181,39 | 0,00084 | 0,04 |
| 6. | 151 10-1111 | Odstanění pažení a rozeptění rýh příložné do 2 m | m2 | 53,10 | 8,65 | 459,32 | | |
| 7. | 161 10-1101 | Svislé přemístění výkopku hor. 1-4 do 2,5 m | m3 | 30,49 | 22,25 | 678,40 | | |
| 8. | 175 10-1101 | Obsyp potrubí kopaným pískem 1,20*0,60*(6,80+1,20)+1,00*0,45*(8,00+1,20) 0,16*0,16*3,14*(6,80+1,20)*-1 | m3 | 9,90 | 1012,28 | 10 021,57 | | |
| | | | m3 | -0,64 | 1012,28 | -650,97 | | |
| | | | m3 | 9,26 | | | | |

SPC

| | | | | | | | | |
|-----|-------------|--|----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------------------------|---------|-------|
| 9. | 583 313 400 | Kamenivo těžené drobné, frakce 0-4 mm 9,26*1,67*1,23 | t | 16,72 | 222,48 | 3 719,95 | 1 | 16,72 |
| 10. | 174 10-1101 | Zásyp jam sypaninou se zhuťněním Celkem vytěžená kubatura Odpočet vytlačené kubatury 1,20*0,75*6,80*-1+1,00*0,60*8,00*-1 šachty 0,32*0,32*3,14*1,80*-1+0,74*0,74*3,14*1,62*-1 | m3 m3 m3 m3 m3 | 30,49 -10,92 -3,36 16,21 | 90,60 90,60 90,60 | 2 762,39 -989,35 -304,81 | | |
| 11. | 162 30-1101 | Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 500 m zemina na mezideponii zpět pro zásyp | m3 m3 m3 | 30,49 16,21 46,70 | 78,98 78,98 | 2 408,10 1 280,27 | | |
| 12. | 167 10-1101 | Nakládání výkopku hor. 1-4 do 100 m3 výkopek na mezideponii pro zásyp Celkem | m3 | 16,21 | 55,62 | 901,60 | | 16,76 |
| | 827-1 | Podkladní konstrukce | | | | 45 834,15 | | |
| 1. | 451 57-3111 | Lože pod potrubí z písku 1,20*0,15*(6,80+1,20)+1,00*0,15*(8,00+1,20) | m3 | 2,82 | 1012,28 | 2 854,63 | 1,89077 | 5,33 |
| 2. | 452 31-1131 | Deska z betonu prostého tř. C 12/15 pod rozdělovací šachtu 1,70*1,70*0,10 Celkem | m3 | 0,29 | 3065,28 | 885,87 | 2,234 | 0,65 |
| | 827-1 | Trubní vedení | | | | 3 740,50 | | 5,98 |
| 1. | 851 31-1131 | Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových DN 150 mm | m | 8,00 | 318,89 | 2 551,12 | | |

SPC

| | | | | | | | | |
|-----|-------------|--|------|------|---------|-----------|---------|------|
| 2. | 552 530 030 | Trouby litinové hrdlové DN 150 mm - tvárná litina | m | 8,08 | 1566,01 | 12 653,36 | 0,0265 | 0,21 |
| 3. | 857 31-1131 | Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových DN 150 mm | ks | 4,00 | 527,77 | 2 111,08 | | |
| | | SPC | | | | | | |
| 4. | 552 594 140 | Koleno hrdlové DN 150 mm, 11 1/4 st. tvárná litina | ks | 1,01 | 3369,34 | 3 403,03 | 0,0126 | 0,01 |
| 5. | 552 594 730 | Koleno hrdlové DN 150 mm, 45 st. tvárná litina | ks | 2,02 | 3484,28 | 7 038,25 | 0,0164 | 0,03 |
| 6. | 552 594 850 | Koleno hrdlové DN 150 mm, 90 st. tvárná litina | ks | 1,01 | 4351,96 | 4 395,48 | 0,0181 | 0,02 |
| 7. | 552 911 240 | Kroužky těsnící gumové STANDART DN 150 mm 8,00*1,02 | ks | 8,16 | 30,90 | 252,14 | 0,0006 | 0,00 |
| 8. | 892 35-1111 | Tlaková zkouška potrubí DN 150 mm | m | 8,00 | 532,72 | 4 261,76 | | |
| 9. | 892 37-2111 | Zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm | ks | 2,00 | 185,40 | 370,80 | 0,46005 | 0,92 |
| 10. | | Připojení na stávající výtlač DN 150 mm | kpl. | 1,00 | 4803,40 | 4 803,40 | | |
| 11. | 871 37-5221 | Kanalizační potrubí UR 2 SN 160 PP třídy SN 8 DN 300 mm | m | 6,80 | 627,89 | 4 269,65 | 0,01146 | 0,08 |
| 12. | 894 81-2326 | Dno šachtové VARIO DN 600/315 mm | ks | 1,00 | 7898,04 | 7 898,04 | 0,11045 | 0,11 |
| 13. | 894 81-2332 | Roura šachtová korungovaná hl. 2000 mm | ks | 1,00 | 5210,98 | 5 210,98 | 0,02424 | 0,02 |
| 14. | 894 81-2339 | Příplatek za uříznutí šachtové roury | ks | 1,00 | 148,32 | 148,32 | | |
| 15. | 894 81-2351 | Poklop litinový pro zatížení do 1,5 t s betonovým prstencem | ks | 1,00 | 3201,24 | 3 201,24 | 0,18785 | 0,19 |
| 16. | 894 40-3011 | Osazení dílců stropních | ks | 1,00 | 233,60 | 233,60 | 0,03903 | 0,04 |

| | | | | | | | |
|---|--|----|------|----------|-------------------|---------|-------------|
| 17. | Deska TZK.Q1 120-100/25 | ks | 1,01 | 4685,06 | 4 731,91 | 0,509 | 0,51 |
| 18. | 894 41-4111 Osazení skruží základových | ks | 1,00 | 2904,60 | 2 904,60 | 0,02753 | 0,03 |
| 19. | Šachtové dno TBZ.Q1-120/120 | ks | 1,01 | 19578,24 | 19 774,02 | 3,385 | 3,42 |
| 20. | 899 10-2111 Osazení poklopů litinových hmotnosti do 100 kg SPC | ks | 1,00 | 604,40 | 604,40 | 0,00702 | 0,01 |
| 21. | 552 434 440 Poklop litinový kruhový 600 B125 | ks | 1,00 | 2163,00 | 2 163,00 | 0,08 | 0,08 |
| 22. | 899 40-1112 Osazení poklopů litinových šoupátkových SPC | ks | 2,00 | 414,06 | 828,12 | 0,115 | 0,23 |
| 23. | 422 913 520 Poklop litinový šoupátkový | ks | 2,00 | 615,53 | 1 231,06 | 0,0133 | 0,03 |
| 24. | 891 37-2121 Montáž kanalizačních šoupátek DN 300 mm | ks | 2,00 | 1854,00 | 3 708,00 | 0,05034 | 0,10 |
| 25. | Šoupátko kanalizační vřetenové DN 300 mm s nástavcem pro T-klič | ks | 2,00 | 31562,50 | 63 125,00 | 0,1471 | 0,29 |
| 26. | Zkouška těsnosti potrubí DN 150-300 mm Celkem | m | 6,80 | 627,89 | 4 269,65 | | |
| | | | | | 166 142,02 | | 6,34 |
| 801-3 Dokončující konstrukce a práce | | | | | | | |
| 1. | 969 01-1141 Vybourání potrubí litinového do DN 200 mm | m | 8,50 | 1421,40 | 12 081,90 | | |
| 2. | 997 01-3501 Odvoz suti na skládku do 1 km (do šrotu) 0,063*8,50 | t | 0,54 | 34,61 | 18,53 | | |
| 3. | 997 01-3509 Za každý další 1 km 0,54*14 Celkem | t | 7,56 | 4,95 | 37,42 | | |
| | | | | | 12 137,86 | | |

| 23-M | Potrubí ocelové | | | | | |
|------|-----------------|--|---|------|---------|-----------------|
| 1. | 230 14-0071 | Montáž potrubí z nerezové oceli d 159x3,0 mm | m | 1,20 | 525,30 | 630,36 |
| 2. | 230 14-0091 | Montáž potrubí z nerezové oceli d 324x3,0 mm | m | 1,20 | 971,50 | 1 165,80 |
| 3. | | Potrubí ocelové nerezové d 159x3,0 mm 1,20*1,05 | m | 1,26 | 778,68 | 981,14 |
| 4. | | Potrubí ocelové nerezové d 306x3,0 mm 1,20*1,05 | m | 1,26 | 3059,10 | 3 854,47 |
| | | Celkem | | | | 6 631,76 |

ČOV Týnec nad Sázavou, Dostavba dosazovací nádrže II.

SO 04 - Přeložka užitkové vody

| | | | | | | |
|----|-------------------------------------|---|-------|--|----------------|-----------|
| 1. | Zemní práce | | | | 97 787 | 17 |
| 2. | Podkladní konstrukce | | | | 6 862 | 9 |
| 3. | Trubní vedení | | | | 77 758 | 4 |
| 4. | Dokončující konstrukce a práce | | | | 44 895 | |
| | Součet | | | | <u>227 302</u> | |
| 5. | 827-1 998 27-6101 Přesun hmot | t | 30,61 | | 1 071 | |
| | Celkem | | | | <u>228 373</u> | <u>31</u> |

Náklady na umístění stavby

| | | | | | |
|----|----------------------------------|----|------------|-------|---------------|
| 1. | Zařízení staveniště | Kč | 228 373,02 | 0,040 | 9 135 |
| 2. | Území se ztíž. výrob. podmínkami | Kč | 228 373,02 | 0,032 | 7 308 |
| | Celkem | | | | <u>16 443</u> |

Celkem

| | | | | |
|-----------------------|----|------------|------|----------------|
| DPH | Kč | 244 815,88 | 0,21 | 244 816 |
| Celkem vč. DPH | | | | <u>51 411</u> |
| | | | | <u>296 227</u> |

| Poř.č. | Číslo položky | Text | M.j. | Množství | Jedn. cena | Celkem | Jedn. hmot. | Celk. hmot. |
|--------|---------------|--|------|----------|------------|-----------|-------------|-------------|
| | 800-1 | Zemní práce | | | | | | |
| 1. | 132 20-1201 | Hloubení rýh šířky do 2000 mm v hor. 3 do 100 m3 Prům. hl. = 1,71 m 0,80*1,71*28,50 rozšíření pro VŠ (2,70-0,80)*1,71*2,70 pro odstranění stávajícího potrubí - prům. hl. = 1,70 m 1,00*1,70*16,00 74,96*0,50 | m3 | 38,99 | 375,74 | 14 649,35 | | |
| 2. | 132 20-1209 | Příplatek za lepivost hor. 3 37,48*0,50 | m3 | 18,74 | 37,08 | 694,88 | | |
| 3. | 132 30-1201 | Hloubení rýh šířky do 2000 mm v hor. 4 do 100 m3 74,96*0,50 | m3 | 37,48 | 432,60 | 16 213,85 | | |
| 4. | 132 30-1209 | Příplatek za lepivost hor. 4 37,48*0,50 | m3 | 18,74 | 49,44 | 926,51 | | |
| 5. | 151 10-1101 | Zřízení pažení a rozeptění rýh příložené do 2 m 1,71*28,50*2+1,70*16,00*2 | m2 | 151,87 | 22,25 | 3 379,11 | 0,00084 | 0,13 |
| 6. | 151 10-1111 | Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené do 2 m | m2 | 151,87 | 8,65 | 1 313,68 | | |
| 7. | 161 10-1101 | Svislé přemístění výkopku hor. 1-4 do 2,5 m | m3 | 74,96 | 22,25 | 1 667,86 | | |
| 8. | 175 10-1101 | Obsyp potrubí kopaným písekem 0,80*0,36*28,50 | m3 | 8,21 | 1012,28 | 8 308,79 | | |
| 9. | 583 313 400 | Kamenivo těžené drobné, frakce 0-4 mm 8,21*1,67*1,23 | t | 16,86 | 222,48 | 3 751,94 | 1 | 16,86 |

| | | | | | | | |
|-----|-------------|---|----|--------|---------|------------------|---------|
| 10. | 174 10-1101 | Zásyp jam sypaninou se zhuťněním Celkem vytižená kubatura Odpočet vytižené kubatury 0,80*0,51*28,50*-1 2,50*2,50*0,25*-1+0,75*0,75*3,14*1,38*-1 | m3 | 74,96 | 90,60 | 6 791,38 | |
| | | | m3 | -11,63 | 90,60 | -1 053,50 | |
| | | | m3 | -4,00 | 90,60 | -362,39 | |
| | | | m3 | 59,33 | | | |
| 11. | 162 30-1101 | Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 500 m zemina na mezideponii zpět pro zásyp | m3 | 74,96 | 78,98 | 5 920,34 | |
| | | | m3 | 59,33 | 78,98 | 4 685,88 | |
| | | | m3 | 134,29 | | | |
| 12. | 167 10-1101 | Nakládání výkopku hor. 1-4 do 100 m3 výkopek na mezideponii pro zásyp Celkem | m3 | 59,33 | 55,62 | 3 299,93 | 16,99 |
| | 827-1 | Podkladní konstrukce | | | | 97 786,57 | |
| 1. | 451 57-3111 | Lože pod potrubí z písku 0,80*0,15*(28,50-2,50)+2,50*2,50*0,10 | m3 | 3,75 | 1012,28 | 3 790,99 | 1,89077 |
| 2. | 452 31-1131 | Deska z betonu prostého tř. C 12/15 pod VŠ 2,50*2,50*0,15 Celkem | m3 | 0,94 | 3275,40 | 3 070,69 | 2,234 |
| | | | | | | 6 861,68 | 2,09 |
| | | | | | | | 9,18 |
| | 827-1 | Trubní vedení | | | | | |
| 1. | 871 21-1121 | Montáž potrubí z tlakových trubek polyetylenových vnějšího průměru 63 m | m | 28,50 | 61,80 | 1 761,30 | |
| 2. | 286 131 130 | Trubky PE- Xa d 63x5,8 mm 28,50*1,015 | m | 28,93 | 117,42 | 3 396,67 | 0,0011 |
| 3. | 286 535 960 | Nákrůžek lemový PE HD d 63 mm integrovaný s přírubou 2,00*1,015 | ks | 2,03 | 655,08 | 1 329,81 | 0,0002 |

| | | | | | | | | |
|-----|-------------|--|----|------|----------|-----------|---------|------|
| 4. | 850 24-5121 | Výšek na potrubí z trub litinových tlakových DN 80 mm | ks | 2,00 | 2385,48 | 4 770,96 | | |
| 5. | 857 24-1131 | Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových DN 80 mm | ks | 2,00 | 364,62 | 729,24 | | |
| | SPC | | | | | | | |
| 6. | 552 597 300 | Tvarovka hrdlová s přírubou EU DN 80 mm - tvárná litina | ks | 2,02 | 1297,80 | 2 621,56 | 0,0071 | 0,01 |
| 7. | 857 24-2121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových DN 80 mm srovnatelně DN 50 mm | ks | 4,00 | 307,76 | 1 231,04 | | |
| | | | ks | 2,00 | 307,76 | 615,52 | | |
| | | | ks | 6,00 | | | 0,0008 | 0,00 |
| 8. | | Točivá příruba DN 50 mm | ks | 2,02 | 407,88 | 823,92 | 0,0019 | 0,00 |
| | SPC | | | | | | | |
| 9. | 552 540 260 | Koleno přírubové Q DN 80 mm 90 st. - tvárná litina | ks | 2,02 | 1357,13 | 2 741,40 | 0,009 | 0,02 |
| 10. | 552 598 110 | Přechod přírubový RP DN 80/50 mm - tvárná litina | ks | 2,02 | 1417,69 | 2 863,73 | 0,0084 | 0,02 |
| 11. | 552 911 210 | Kroužky těsnící gumové DN 80 mm 2,00*1,02 | ks | 2,04 | 18,54 | 37,82 | 0,0001 | 0,00 |
| 12. | | Sada přírubového spoje DN 50 mm 2,00*1,02 | ks | 2,04 | 222,48 | 453,86 | | |
| 13. | | Sada přírubového spoje DN 80 mm 4,00*1,02 | ks | 4,08 | 296,64 | 1 210,29 | | |
| 14. | 893 81-1221 | Osazení vodoměrné šachty PP obetonované pro statické zatížení plochy do 1,5 m2 hl. do 1,20 m | ks | 1,00 | 4412,52 | 4 412,52 | 1,81723 | 1,82 |
| | SPC | | | | | | | |
| 15. | 562 305 180 | Šachta vodoměrná plastová 1,20/1,20/1,20 | ks | 1,00 | 12236,40 | 12 236,40 | 0,085 | 0,09 |
| 16. | 894 40-3011 | Osazení betonových dílů stropních | ks | 1,00 | 233,60 | 233,60 | 0,03903 | 0,04 |
| 17. | | Krycí deska vel. 1500x1500 mm tl. 280 mm s otvorem 600 mm | ks | 1,01 | 5784,48 | 5 842,32 | 1,377 | 1,39 |

| | | | | | | | | |
|-----|-------------|---|------|-------|---------|------------------|---------|-------------|
| 18. | 899 10-2111 | Osazení poklopů litinových hmotností do 100 kg | ks | 1,00 | 604,40 | 604,40 | 0,00702 | 0,01 |
| 19. | | Poklop litinový D 400 OPTEMAX 600x600 mm | ks | 1,00 | 5034,23 | 5 034,23 | 0,096 | 0,10 |
| 20. | | Dodávka a montáž vodoměrné sestavy | kpl. | 1,00 | 4140,60 | 4 140,60 | | |
| 21. | 892 24-1111 | Tlaková zkouška potrubí DN do 80 mm | m | 28,50 | 149,56 | 4 262,46 | | |
| 22. | 892 37-2111 | Zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 80 mm | ks | 2,00 | 6637,32 | 13 274,64 | 0,46005 | 0,92 |
| 23. | 892 27-3111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm | m | 28,50 | 80,34 | 2 289,69 | | |
| 24. | | Signální vodič vč. připevnění páskou k potrubí | m | 33,00 | 22,25 | 734,25 | | |
| 25. | | Výstražná folie | m | 28,50 | 3,71 | 105,74 | | |
| | | Celkem | | | | 77 757,97 | | 4,45 |
| | 801-3 | Dokončující konstrukce a práce | | | | | | |
| 1. | 969 01-1131 | Vybourání potrubí litinového do DN 125 mm 15,50+16,00 | m | 31,50 | 1421,40 | 44 774,10 | | |
| 2. | 997 01-3501 | Odvoz suti na skládku do 1 km (do šrotu) 0,037*31,50 | t | 1,17 | 34,61 | 40,34 | | |
| 3. | 997 01-3509 | Za každý další 1 km 1,17*14 | t | 16,38 | 4,94 | 80,92 | | |
| | | Celkem | | | | 44 895,36 | | |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **ČOV TÝNEC nad Sázavou - Dostavba dosazovací nádrže II.**
 Název souboru **PS 01 Dosazovací nádrž II.**
 Název části **Strojní část**

JKSO
 EČO
 Místo

Objednatel **Město Týnec nad Sázavou**
 Projektant **FER&MAN Technologie spol.s r.o.**
 Zhotovitel

| | |
|-----|-----|
| IČO | DIČ |
| | |
| | |
| | |

Rozpočet číslo **01-2013** Zpracoval **Brázda**

Dne **03.2013**

Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| | | | | | |

Rozpočtové náklady v Kč

| A Základní rozp. náklady | | B Doplnkové náklady | | C Náklady na umístění stavby | |
|--------------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|------------------------------|---------------------------------|
| 1 | HSV Dodávky | 8 | Práce přesčas | 13 | Zařízení staveniště 8.40% 9 064 |
| 2 | Montáž | 9 | Bez pevné podl. | 14 | Mimostav doprava |
| 3 | PSV Dodávky | 10 | Kulturní památka | 15 | Územní vlivy |
| 4 | Montáž | 11 | | 16 | Provozní vlivy 2.00% 2 158 |
| 5 | "M" Dodávky 620 318 | 12 | DN (ř. 8-11) | 17 | Ostatní |
| 6 | Montáž 107 902 | 21 | Kompl. činnost 25 488 | 18 | NUS z rozpočtu |
| 7 | ZRN (ř. 1-6) 728 220 | | | 19 | NUS (ř. 13-18) 11 222 |
| | HZS | | | 22 | Ostatní náklady |

Projektant
 Datum a podpis
Objednatel
 Datum a podpis
Zhotovitel
 Datum a podpis

Razítko
 Razítko
 Razítko

| D Celkové náklady | |
|-------------------|--------------------------------------|
| 23 | Součet 7, 12, 19-22 764 930 |
| 24 | 15 % DPH |
| 25 | 21 % 764 929,65 DPH 160 635 |
| 26 | Cena s DPH (ř. 23-25) 925 565 |

| E Přípočty a odpočty | |
|----------------------|---------------------|
| 27 | Dodávky objednatele |
| 28 | Klouzavá doložka |
| 29 | Zvýhodnění + - |



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:
Soubor:
Část:

ČOV TÝNEC nad Sázavou - Dostavba dosazovací nádrže II.
PS 01 Dosazovací nádrž II.
Strojní část

Datum: 03.2013

| Kód | Popis | Dodávka | Montáž | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|-----------------|---------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 35-M | Montáže čerpadel a vodohosp. zařízení | 620 318,08 | 107 902,05 | 728 220,13 | 2,204 |
| M Celkem | | 620 318,08 | 107 902,05 | 728 220,13 | 2,204 |
| Celkem | | 620 318,08 | 107 902,05 | 728 220,13 | 2,204 |

ROZPOČET

Stavba: ČOV TÝNEC nad Sázavou - Dostavba dosazovací nádrže II.

Soubor: PS 01 Dosazovací nádrž II.

Část: Strojní část

Objednatel: Město Týnec nad Sázavou

Zhotovitel:

Datum: 03.2013

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka | Montáž | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|------|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|---------|--------|-------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

M Práce M

| 35 - M | | Montáže čerpadel, kompresorů a vodohosp.zařízení | | 620 318,08 | 107 902,05 | 728 220,13 | 2,204 | | | |
|--------|-----|--|-----------|------------|---|------------|-------|------------|------------|-------|
| 1 | 164 | spec | 350340346 | 4360000 | Montáž stroj zařízení DN | kus | 1,00 | 83 133,36 | 83 133,36 | 2,204 |
| 2 | | | | | Vystrojení dosazovací nádrže DN 9000 - sestávající: - lávka 750 x 9000 mm se zábradlím – nerez 1.4301 - pororosty kompozit - uklidňovací válec s odběrem plovoucích nečistot mamutkou ve strojovně provozní budovy, zaústění před česle nátoky stoky A a přepadovou hranou – nerez 1.4301 - 4x odtokový žlab 400 x 250 x 3 x 3800 mm s normou stěnou a přepadovou hranou – nerez 1.4301. - odtokové potrubí DN 300, 8000 mm – nerez 1.4301 - přítokové potrubí DN 300, 5000 mm– nerez 1.4301 - odběr kalu DN 150, 10000 mm – nerez 1.4301 - konzoly, úchytky, kotevní materiál – nerez 1.4301 | | | | | |
| 3 | | | | | D+M 2 ks indukčních průtokoměrů na sacím potrubí vratného kalu vč. MaR, úprava ASR | kus | 1,00 | 534 618,44 | 534 618,44 | 2,109 |
| 4 | | | | | Odtokové kalové potrubí DN150 vč.kolena a příruby - nerez 1.4301 | kpl | 1,00 | 55 620,00 | 61 800,00 | |
| 5 | | | | | vodorovný přesun za 100kg váhy specifikace < 500m | kpl | 2,00 | 20 167,81 | 34 039,43 | 0,095 |
| 6 | | | | | podíl přídružených výkonů | q | 22,04 | 74,16 | 1 634,49 | |
| 7 | | | | | zednické výpomoci - přírážka | % | 1,85 | 83 133,36 | 1 541,29 | |
| 8 | | | | | dopravné ke specifikaci "M" | % | 1,85 | 83 133,36 | 1 541,29 | |
| | | | | | Celkem | | 1,85 | 534 618,44 | 9 911,83 | |

620 318,08 107 902,05 728 220,13 2,204

Časový harmonogram prací

ČOV Týnec nad Sázavou, dostavba dosazovací nádrže II

| Stavební objekt | 2016 | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--------|-------|--------|--------|----------|-------|------|-------|----------|----------|-------|------|--|
| | březen | duben | květen | červen | červenec | srpen | září | říjen | listopad | prosinec | leden | únor | |
| SO 01 Dosazovací nádrž II | | | | | | | | | | | | | |
| SO 01.1 Elektro | | | | | | | | | | | | | |
| SO 03 Spojovací potrubí | | | | | | | | | | | | | |
| SO 04 Přelivka užšíkové vody | | | | | | | | | | | | | |
| Provozní stouber | | | | | | | | | | | | | |
| PS01 Dosazovací nádrž II | | | | | | | | | | | | | |

Porr a.s.
 oddělení inženýringu – vodní hospodářství
 Dubčická 1329/36
 100 00 Praha 10, Strašnice
 IČO: 43005560

By

 Ing. Michal Beňák
 vedoucí
 odštěpného závodu

Alkadny
 Ing. Lenka Hladíková
 vedoucí přípravy stavby
 odštěpného závodu

16 -12- 2015



Porr a.s.

PLNÁ MOC
ev.č.9/2016

Členové představenstva pan Ing. Antonín Daňa a pan Josef Husar zastupující společnost **Porr a.s.** (dále také jako „obchodní společnost“), IČ: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006

tímto zplnomocňují

vedoucí přípravy staveb OZ Vodohospodářské stavby paní **Ing. Lenku Hladíkovou**, narozenou 25.04.1981, bytem Hybešova 529/7, 186 00 Praha 8, OP č. 109648511

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele a k tomu, aby společně s vedoucím odštěpného závodu Vodohospodářské stavby podepisovala objednávky a smlouvy na subdodávky, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 5.000.000,- Kč bez DPH

a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s vedoucím odštěpného závodu Vodohospodářské stavby podepisovala smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i

- žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení,
- nabídku ve všech druzích zadávacích řízení,
- smlouvu o společnosti,
- smlouvu o smlouvě budoucí,
- smlouvu o realizaci veřejné zakázky,

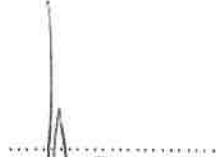
a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 50.000.000,- Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu, které zadavatel v souladu s ust. § 18 odst. 3 zákona nezadává podle zákona. Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31. prosince 2016.

V Praze, dne 1.12.2015


.....
Ing. Antonín Daňa
člen představenstva

Porr a.s. -38-
.....
Dubečská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
ICO: 43005560


.....
Josef Husar
člen představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám.


.....
Ing. Lenka Hladíková

Ověřuji, že tento opis složený z listů
doslovně souhlasí s listinou, z níž byl pořízen,
složenou z listů.
V Praze dne **27 -01- 2016**

Vidimací se nepotvrzuje správnost a pravdivost
údajů uvedených v listině a jejich soulad s právními
předpisy a notář za obsah listiny neodpovídá.



Irena Dvořáková
pověřená
JUDr. Jiřím Kotrlíkem
NOTÁŘEM V PRAZE