

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Veřejný zadavatel

Název: Město Jistebnice
Sídlem: Náměstí 1, 391 33 Jistebnice
IČ: 00252425

vyhlašuje podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce
zadávanou v otevřeném řízení dle zákona č. 137/2006 Sb.,
o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen „ZVZ“)

„Božejovice – kanalizace a ČOV“

OBSAH

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE	3
2	ZASTOUPENÍ ZADAVATELE V ŘÍZENÍ	3
3	PŘEDMĚT PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	3
4	PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	8
5	DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	9
6	KVALIFIKACE DODAVATELŮ	9
7	OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY	10
8	TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK	10
9	POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY	10
10	POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ A ČLENĚNÍ NABÍDKY	10
11	POSKYTOVÁNÍ DODATEČNÝCH INFORMACÍ K ZADÁVACÍ DOKUMENTACI, PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ	11
12	LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK	11
13	ZADÁVACÍ LHŮTA	12
14	KRITÉRIA A ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK	12
15	POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE	12
16	PŘÍLOHY K ZADÁVACÍ DOKUMENTACI	13

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Název zadavatele: Město Jistebnice
Sídlo: Náměstí 1, 391 33 Jistebnice
IČ: 00252425
DIČ: CZ00252425
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele: Mgr. Vladimír Mašek, starosta
Kontaktní osoba zadavatele: Mgr. Vladimír Mašek, starosta
tel.: +420 381 273 301 email: obec@jistebnice.cz

Profil zadavatele: <http://www.stavebnionline.cz/profil/jistebnice>

2 ZASTOUPENÍ ZADAVATELE V ŘÍZENÍ

Název společnosti: Česká vodohospodářská s.r.o.
Sídlo: Hlinská 456/2, 370 01 České Budějovice
IČ: 26868393
DIČ: CZ26868393
Osoba oprávněná jednat jménem společnosti: Ing. Kamil Rucký, jednatel
Kontaktní údaje: tel.: +420 702 058 505 email: vr@czvoda.cz

Společnost je pověřena výkonem zadavatelských činností dle § 151 zák. č. 137/2006 Sb.

3 PŘEDMĚT PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

3.1 Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je výstavba splaškové kanalizační sítě a mechanicko-biologické čistírny odpadních vod (ČOV) v obci Božejovice. Technologie čištění je nízkozatížená aktivace s trvalou nitrifikací a aerobní stabilizací kalu a s uskladněním kalu a plovoucích látek v oxickém prostředí před odvozem. Vyčištěné odpadní vody budou z ČOV odváděny gravitačním potrubím do recipientu. Areál ČOV bude oplocen drátěným oplocením.

Součástí stavby je realizace veřejných částí kanalizačních přípojek.

Pro objekt ČOV byl proveden geologický a hydrogeologický průzkum.

Rekapitulace stavebních objektů, kanalizace a ČOV:

SO 01 Stoková síť

Stoková síť je tvořena osmi novými stokami DN 250 v celkové délce 1 432 m.

Navrženo je potrubí z PP kanalizačního hrdlového, trubky žebrované – plné žebro v řezu stěny, tř. pevnosti SN 12.

Na místech křížení kanalizační stoky s vodotečí bude použit zemní protlak s uložením ocelové chráničky Ø 426/8,0 mm, do které bude uloženo kanalizační potrubí a vystředěno kluznými RACI objímkami.

SO 02 Kanalizační přípojky

Celkem je navrženo 48 ks veřejných částí kanalizačních přípojek v celkové délce 338 m. Přípojky budou zhotoveny z trub z hladkého PVC DN 150, SN 8. Pět přípojek je nutno vést pode dnem vodoteče protlakem s chráničkou Ø 273/7,0 mm v celkové délce 46m.

Napojení na stoku: 32x odbočkou DN 250/150 do potrubí, 16x do revizní šachty.

Veřejná část kanalizační přípojky bude ukončena na pozemku vlastníka objektu plastovou revizní šachtou 400 mm, poklop litinový tř. zatížení A15, ve vjezdech D400.

SO 03 Čerpací stanice (ČS)

Jedná se o novou železobetonovou nádrž z vodonepropustného betonu C 30/37 XA2, XC1, max. průsak 40 mm dle ČSN EN 12 390 – 8, vnějšího půdorysného rozměru 2,90 x 2,20 m, hloubka 4,15 m a s tloušťkou dna a stěn 300 mm. Výztuž 10 505 (R) a síť KARI. Krytí výztuže 40 mm (80 mm-vršek stěn). Zakrytí konstrukcí ze skelných laminátů kotvenou do zhlaví objektu.

SO 04 Aktivace, dosazovací nádrž, kalojem a jímka plovoucích látek

Jedná se o novou železobetonovou nádrž vnějšího půdorysného rozměru 9,60 x 4,70 m, hloubky 3,65 m, dno a obvodové stěny tloušťky 350 mm.

Konstrukce je z vodonepropustného betonu C 30/37 XA2, XC1 max. průsak 40 mm dle ČSN EN 12 390 – 8. Výztuž 10 505 (R). Krytí výztuže 40 mm (80 mm vršek stěn).

Nádrž je rozdělena vnitřními žebet. stěnami tl. 300 mm na tři samostatné nádrže: aktivace, kalojem a jímka plovoucích látek.

Zastřešení nádrže bude ze sklolaminátu včetně poklopů.

SO 05 Provozní objekt

Provozní objekt je řešen formou mobilního speciálního kontejneru o vnějších půdorysných rozměrech 3 x 6 m, vnitřní světlé výšce 2,5 m. Základ provozního objektu tvoří železobetonová deska z betonu C 16/20 XA1, XC2, s výztuží.

Konstrukce kontejneru bude z ocelových profilů. Vnější stěny budou z profilovaného plechu, vnitřní stěny ze sádkartonu. Podlaha bude z plechu a její horní plocha z cemento-trískových desek s vrchní vrstvou z keramické dlažby. Celý objekt je mezi vnějšími a vnitřními stěnami izolován minerální vatou.

Kontejner bude osazen na železobetonové desce a bude sloužit jako provozní objekt pro obsluhu ČOV.

Dispozičně bude objekt členěn na prostory:

- dmychárna (budou instalována 3 dmychadla)
- denní místnost s rozvaděčem, umyvadla s pitnou vodou, stůl pro obsluhu a uskladnění provozních potřeb, prostor oddělen příčkou pro vzdušník domácí vodárny, která zajišťuje rozvod tlakové vody ze studny.

SO 06 Trubní rozvody a měrný objekt

Součástí trubních rozvodů jsou porubí: obtok ČOV (PP UR2, DN 250, dl. 37,9 m), odpad z provozní budovy (PVC KG, DN 150, dl. 30 m), nátok na ČS (PP UR2, DN 250, dl. 4,2 m), odtok z měrného objektu (PP UR2, DN 250, dl. 3,1 m).

Pro měření odpadních vod je navržen Parshallův žlab instalovaný v prefabrikované železobetonové měrné šachtě.

Na konci trasy nového potrubí odtoku z ČOV je navržen nový vyústní objekt šířky 600 mm, tvořený železobetonovým profilem vytaženým na terén, do kterého je zaústěno potrubí DN 250.

SO 07 Oplocení

Plocha areálu ČOV bude oplocena novým oplocením z ocelového pozinkovaného, poplastovaného pletiva v. 1,5 m do napínacích drátů, oka rozm. 50/50 mm do ocelových pozinkovaných sloupků Ø 48/1,5 mm s vypalovací práškovou barvou. Sloupky se osadí do prefa betonových patek rozm. 250 x 200 x 730 mm na podkladní betonové lože C 12/15-XC2 v. 220 mm. Do drážek betonových patek se osadí betonové podhrabové desky rozm. 250 x 50 x 2850 mm na lože z drceného kameniva fr. 4-8 tl. 100 mm. Osová vzdálenost sloupků bude 3 m. V rozích oplocení a v přímém úseku cca a' 18,0 m se osadí ocelové vzpěry ze sloupků Ø 38/1,25 mm kotvené objímkou ke sloupku a držákem k podhrabové desce. Povrchová úprava vzpěr dtto sloupky Ø 48/1,5 mm.

Celková výška oplocení, včetně jedné řady ostnatého pozinkovaného drátu potaženého PVC bude 1800 mm. Celková délka oplocení mimo vrata s dvířky bude 120,0 bm. Barva oplocení – zelená.

V místě vjezdu do areálu ČOV (jižní část) se osadí ocelová dvoukřídlová otočná vrata rozm. průchozí šířky 3500 mm, výšky 1700 mm s ocelovými kruhovými sloupky kotvenými do betonových monolitických patek C 20/25-XC2. Vedle vrat se pro pěší osadí jednokřídlová otočná dvířka rozm. p.š. 1000 mm, výšky 1700 mm. Konstrukce vrat, dvířek včetně výplně je navržena z ocelových tenkostěnných profilů.

SO 08 Terénní úpravy a zpevněné plochy

V areálu ČOV bude provedena zpevněná asfaltová plocha 205,0 m² od vjezdových vrat až k SO 03, 04 a 05. Po obvodu SO 03, 04 a 06 se provedou chodníky z betonové zámkové dlažby. V návaznosti na zpevněnou asfaltovou plochu a chodníky jsou navrženy terénní úpravy (násypy) včetně rozproštění ornice a osetí travním semenem.

V ploše staveniště se provede sejmutí ornice v tl. min. 200 mm. Ornice se uloží na mezideponii do nezhuťnutých násypů mimo areál ČOV dle dispozic investora.

Je navržena asfaltová plocha v příčném a podélném sklonu do severovýchodního rohu plochy k odvodňovacím betonovým spádovým žlabovkám osazeným do betonového lože. Povrchová voda odtéká betonovými spádovými žlabovkami ve svahu směrem do potoka se zpevněním dna a obou svahů vegetačními betonovými tvárnicemi tl. 100 mm v délce 2,0 bm se zásypem z drceného kameniva na štěrkovém loži tl. 150 mm. Z obou stran zpevnění se provede kamenný zához.

Plocha bude lemována silničními obrubníky rozm. 250 x 150/120 x 1000 (500) mm do betonového lože C 16/20 XC1 – 150 mm s převýšením 120 mm. V místě vjezdových vrat bude vršek betonového prahu zakončen v niveletě zpevněné plochy. Plán zpevněné plochy bude ve spádu odvodněná do rýhy s drenážním potrubím PVC DN 100, které bude vyvedeno do betonových spádových žlabovek.

Okolo nových objektů SO 03, 04 a 06 budou provedeny chodníky š. 1,0 m resp. 2,0 m z betonové zámkové dlažby tl. 80 mm ve skladbě „B“. Po vnějším obvodu chodníků budou osazeny betonové parkové obrubníky š. 80 mm, výšky

250 mm do betonového lože C 16/20 XC1. Chodníky budou mít příčný spád od objektů 2,0%. Podélný spád – viz. situace 1:200. Celková plocha chodníků bude 45,60 m².

Zhutněné zemní zásypy stavebních objektů SO 03 a SO 04 se provedou do úrovně nivelety pláně po sejmutí ornice. Z této úrovně se budou provádět zhutněné zemní násypy z vhodné zeminy, hutněné po vrstvách max. a' 300 mm na hodnotu 100% PS. Po vysvahování a úpravě pláně násypu se provede rozprostření ornice v tl. 100 mm a osetí travním semenem.

V jižní a jihovýchodní části areálu ČOV se zasadí ve vzdálenosti cca 1,3 - 1,5 m od oplocení 10 ks jehličnanů „Zerav“ ve vzdálenosti cca 2,5 m od sebe. Celková plocha zatravnění a ohumusování bude 327,0 m².

SO 09 Zdroj vody- studna

Účelem zřízení nové studny je zásobování technického zázemí ČOV pitnou vodou. Studna bude součástí oploceného areálu ČOV. Studna bude provedena jako šachtová, z betonových skruží Ø 1000 mm. Ponorné čerpadlo bude umístěno ve studni, přípojka elektro bude přivedena z hlavního rozvaděče ČOV.

Hloubka studny: 6 m pod r.t.. Hladina vody: 3 m pod r.t.

Studna bude provedena jako spouštěná, tj. postupným podvrtem jednotlivých skruží a jejich spouštěním do jámy do potřebné hloubky. Plášť studny bude vyveden 500 mm nad okolní terén. Skruže by měly být ve zvodnělé vrstvě kladené na sucho, blíže k terénu pak na cementovou maltu.

Šachta bude zakryta dělenou bet. krycí deskou. Dno studny je tvořeno vrstvou jemnějšího kameniva tl. cca 400 mm.

Stěny budou zajištěny jílovým těsněním od terénu do hloubky cca 2500 mm. Terén v okolí studny bude vydlážděn na cementovou maltu v okruhu 2 m a vyspádován směrem od studny.

Čerpání vody je řešeno umístěním ponorného čerpadla výkonu 2,2 kW přímo ve studni, výtlačné potrubí bude ocelové.

Vodovod ze studny je z trub LDPE Ø 40/5,5, celkové délky 11 m. Výkop pro vodovod ve tvaru nepažené rýhy, krytí 1,0 m. Potrubí bude uloženo na pískový podsyp, obsyp pískem do výše 0,3 m nad potrubí. Poté bude rýha zasypána výkopovou zeminou hutněnou po vrstvách 300 mm. Vodovod bude doveden za obvodovou stěnu nad podlahu přízemí. Zde bude umístěna domovní vodárna s tlakovou nádobou 50 l. Pracovní rozpětí tlakového spínače 0,30 – 0,50 MPa.

Ve společném výkopu souběžně s vodovodem budou vedeny dva kabely. Jednak kabel silový, jednak kabel ovládací z tlakového spínače jako součásti domovní vodárny.

SO 10 Stavební elektroinstalace a přípojka NN

ČOV bude napájena z přesunutě stožárové trafostanice. Napájení ČOV bude zajištěno přípojkou z elektroměrového rozvaděče ER, umístěného v oplocení objektu ČOV ve vyzdřeném pilíři. Do rozvaděče RMS1 bude zaveden napájecí kabel CYKY-J 4x25. Hlavní jistič před elektroměrem bude dodán s hodnotou 40A/B. Společně s přívodním kabelem bude do rozvaděče RMS1 zaveden kabel CYKY-J 5x1,5 jako rezerva pro dálkové ovládání HDO.

Do výkopu s přívodním kabelem bude umístěn zemnicí drát propojený na obou koncích s uzemněním objektu ČOV a pilíře.

SO 11 Stávající účelová komunikace

K obsluze objektů nové ČOV bude využita a opravena stávající účelová komunikace (polní cesta), na které budou provedeny úpravy zpevnění povrchu. Opravená komunikace ve výměře 809,80 m² bude obousměrná, jednopruhová, šíře 3,50 m s krajnicemi a' 0,50 m s jednou šterkovou výhybnou. Komunikace bude sestávat ze zhutněné šterkodrti se zakalením v tl. 50 mm, položené na stávající upravené a zhutněné pláni ve spádu cca 2,5%.

Rekapitulace provozních souborů ČOV:

PS 01 Čerpací stanice (ČS)

ČS je vybavena dvěma ponornými čerpadly s provozním schématem (1+1). Pro trvalé čerpání jsou čerpadla se samostatnými výtlačky s etáží se svislou částí zavzdušněného přívodu do vtokové jímky žlabu česlí, bez armatur. Čerpadla jsou ovládána automaticky od hladin a jejich střídání je podle časového programu. Pro občasné vyklízení dna jímky – sčerpáním pod vypínací hladinu trvalého čerpání má každý výtlačný propojení mezi výtlačnou částí potrubí a svislou částí zavzdušněného přívodu do vtokové jímky česlí s ručním šoupátkem v propoji. Ovládání tohoto provozního stavu včetně spouštění čerpadla je ruční, s časově zpožděným blokováním minimální hladiny ve výšce vtoku do čerpadla.

K manipulaci s čerpadly a česlicovým košem je na čerpací stanici instalován manipulační jeřábek (osazeny dvě patky na stěnu jímky a jeden jeřábek). Čerpací šachta je zakryta děleným poklopem ze skelného laminátu.

Pro možnost sčerpání hladiny do dna slouží uzavírací armatury. Otevřením příslušné armatury dojde ke snížení geodetické výšky výtlačku a tudíž k možnosti vyčerpání obsahu jímky.

Technická specifikace hlavních strojů PS 01

- 2 ks ponorné kalové čerpadlo s průchodností min. 65 mm, ultrazvukovým snímačem hladiny pro ovládání a plovákovým spínačem pro vypnutí ($Q = 2,5$ l/s, $H_g = 4,8$ m, $P =$ cca 0,8 kW, 2,8 A, 3x400 V, 50 Hz).

Technická specifikace hlavních zařízení PS 01

- česlicový koš (přítokové potrubí DN 250, hloubka koše 500 mm, průřely 60 mm, výsuvná zadní deska a výklopné dno, hloubka ČS 4150 mm, osa vtoku od horní hrany ČS 2585 mm);
- jeřábek s kotvením pomocí patky na stěnu objektu (rozsah vyložení od 670 do 1335 mm, rozsah otáčení 0-360°, nosnost min. 150 kg, hl. nádrže cca 4,15 m).

Technická specifikace hlavních armatur PS 01

- 2 ks ruční nožové šoupátko DN 65/PN10.

Technická specifikace hlavních potrubí PS 01

- přítok do ČS DN 250 – dodávka stavební části;
- výtlač čerpadla 01M1.1 (DN 65, 69 x 2), 12m;
- výtlač čerpadla 01M1.2 (DN 65, 69 x 2), 12m.

PS 02 Aktivace, dosazovací nádrž (DN), kalojem a jímka plovoucích látek (PL)

Z vtokové jímky je provedeno propojení do strojních česlí potrubím DN 100 na přírubu. Na tomto potrubí osazen ruční uzávěr pro možnost manipulace se strojními česlemi. Pro případ poruchy nebo výpadku česlí jsou mezi vtokovou jímkou a žlabem česlí osazena dvě potrubí DN100, která slouží jako havarijní přeliv do žlabu strojních česlí. Ve vtokové jímce budou v případě potřeby (porucha, či oprava strojních česlí) osazeny ruční česle, které využívají havarijní přeliv jako odtok do aktivace.

Strojní česle jsou vybaveny válcovým sítem s jemnými otvory, vnitřním stíráním a vyklizením šnekem do pytle. Provoz česlí je řízen od chodu čerpadel, s možností nastavení řízení od hladinové sondy.

Hrubě mechanicky předčištěná voda je odváděna žlabem strojních česlí do ocelového žlábků š. 150 mm nad hladinu aktivace – vyústění je do podélné osy nádrže.

Biologickou částí čistírny je nitrifikace s jemnobublinnou aerací. Do její nádrže, do jímky ve dně, je vnořena vertikální trychtýřovitá dosazovací nádrž s kruhovou hladinou s přívodem aktivací směsi ponořenou trubicí DN200 do uklidňovacího válce. Dosazovací nádrž je vybavena recirkulací kalu mamutkou a odtahem plovoucích látek z hladiny mamutkou za pomoci probublávání hladiny.

Výtlač mamutky recirkulace je do žlábků přítoku ze strojních česlí a má odbočku do kalové jímky pro odpouštění přebytečného kalu. Odpouštění je časovým programem s ručně řízeným doplňováním množství podle provozní koncentrace kalu v aktivaci. K tomuto účelu jsou na potrubích vratného a přebytečného kalu instalována elektrošoupata.

Výtlač mamutky odtahu plovoucích látek je zaústěn do jímky plovoucích látek přes odraznou desku. Jímka je vybavená přelivem DN150 ode dna jímky nad hladinu nitrifikace. Přeliv je s přívodem tlakového vzduchu pro pomocné odčerpávání odstáté vody. Hladina je sledována instalovaným čidlem LIA 024 (ASRTP).

Přebytečný kal v kalové jímce a plovoucí kal v jímce plovoucích látek jsou uskládány v oxických podmínkách zajišťovaných občasnou středobublinnou aerací. Z kalové jímky je odtah odstáté kalové vody polohovatelným ponorným čerpadlem s integrovaným plovákem, s hadicí a výtlačem do aktivace.

Čerpadlo je zavěšeno na otočném jeřábků a je spouštěno ručně z deblokační skříně. Uskladněný kal a plovoucí látky jsou z příslušných jímek odebrány fekálem přes pevné trubky s koncovkou pro jeho hadici a odváženy k dalšímu zpracování mimo čistírnu.

Technická specifikace hlavních strojů PS 02

- malé strojní česle pro $Q = 5,5$ l/s (motor: $P = 250$ W, zateplení: $P = 750$ W, instalace přírubou DN 100/PN10 na přívodní potrubí, velikost otvorů $\varnothing 5$ mm);
- ponorné kalové čerpadlo odsazené kalové vody, měnitelná výškou odtahu ($Q =$ cca 2-3 l/s, $H_g = 5$ m, elektromotor se zabudovanou tepelnou ochranou satoru 1x230V, 50 Hz, 0,55 kW, $I_N = 5,0$ A, 2900 ot/min).

Technická specifikace hlavních zařízení PS 02

- ruční hrubé česle atypické vč. úpravy části pro přepad při zanesení česlic (průtok $Q = 2,5$ l/s, šířka $B = 650$, hloubka kanálu $H_k = 600$ mm, průřely $p = 30$ mm, sklon česlí $\alpha =$ cca 72°);
- přítokový žlab z plechu tl. 3 mm, 150/150, délka 2m;
- vystrojení dosazovací nádrže – komplet;
- celoplošný aerační rošt s jemnobublinnou aerací ($L = 6600$ mm, $B = 4000$ mm, $H = 3000$ mm, objem nitrifikace = 54,6 m³);

- aerační systém středobublinný (L = 2800 mm, B = 2000 mm, H = 3000 mm, přivedené maximální množství vzduchu: Q = 20 m³/h);
- aerační systém středobublinný (L = 2000 mm, B = 900 mm, H = 3150 mm, přivedené maximální množství vzduchu: Q = 7 m³/h);
- 2 ks koncovka DN 100 pro fekál s rychlospojkou;
- jímka na úkapy 600x400x130, plech. tl 3 mm;
- jeřábek s kotvením pomocí patky na stěnu nádrže, hl. 3,65 m, 360°, nosnost min. 150 kg;
- 2 ks plastová nádoba o objemu 120 l.

Technická specifikace hlavních armatur PS 02

- 2ks nožové šoupátko DN 80/PN10 (Servopohon).

Technická specifikace hlavních potrubí PS 02

- nátok do strojních česlí (DN 100, 106 x 3), 0,6m;
- 2x přepad (DN 100, 106 x 3), 0,25m;
- aktivační směs – nátok do DN (DN 200, 206 x 3), 0,9m;
- vyčištěná voda z DN do měrné šachty (DN 200, 206 x 3); 3m, (DN 250, 256 x 3), 2m;
- vratný kal z DN (DN 80, 84 x 2), 3m;
- přebytečný kal z DN (DN 80, 84 x 2), 3,5m;
- plovoucí látky (DN 80, 84 x 2), 6m;
- odběr kalu z kalojemu (DN 100, 106 x3), 6m;
- odtah z jímky plovoucích látek (DN 100, 106 x3), 4,5m;
- přeliv odsazené vody ze dna jímky PL (DN 150, 156 x3), 3,9m;
- čerpání kalové vody (DN 50, 54 x2), 3,6m;
- přepad z kalojemu (DN 150);
- odpad z jímky úkapů (DN 80).

PS 03 Dmychárna

Dmychárna je umístěna v místnosti provozního objektu. Celkem jsou instalována tři dmychadla, která jsou zdrojem vzduchu pro provoz zařízení technologického procesu ČOV.

Výroba vzduchu do okruhu aktivace je jedním dmychadlem s frekvenčním měničem s provozním schématem (1+0). Do okruhu mamutky plovoucích látek z hladiny dosazovací nádrže, probublávání její hladiny, provzdušňování kalové jímky, jímky plovoucích látek a s pomocným odčerpáváním odstáté vody z jímky plovoucích látek je jedním dmychadlem s frekvenčním měničem s provozním schématem (1+0). Do okruhu mamutky recirkulace je jedním dmychadlem s frekvenčním měničem s provozním schématem (1+0).

Ovládání dmychadla okruhu aktivace je od kyslíkové sondy, časového programu a ruční. Ovládání dmychadla okruhu mamutky plovoucích látek z hladiny dosazovací nádrže a ostatních spotřebičů je časovým programem a ruční a odběry vzduchu jednotlivými částmi čistírny jsou diferencovaně kumulovány podle zkušeností z provozu a kapacitních možností dmychadla za dalších okrajových podmínek. Ovládání dmychadla mamutky recirkulace je ručním nastavením frekvence. Dmychadlo pro okruh aktivace a dmychadlo pro okruh mamutky plovoucích látek z hladiny dosazovací nádrže je pro každý okruh se stejnými parametry výkonu a dmychadla jsou napojena na společný rozdělovač vzduchu, který umožňuje jejich vzájemné střídání v okruzích. V případě poruchy jednoho z dmychadel je preferováno zásobování okruhu aktivace.

Potrubní rozvody vzduchu jsou v nerezovém provedení. V části mezi dmychanou a nádržemi bude toto potrubí tepelně izolováno.

Technická specifikace hlavních strojů PS 03

- 2 ks dmychadlový agregát pro okruh aktivace a okruh odtahu plovoucích látek (Q = 29,4 - 60,6 m³/h, p 43 kPa, P = 1,5 kW, cca 1780 - 3 100 ot/min, s motorem pro řízení výkonu frekvenčním měničem);
- 1 ks dmychadlo lamelové pro okruh mamutky recirkulace (Q = cca 10 m³/h, p 50 kPa, P = cca 0,45kW, s motorem pro řízení výkonu frekvenčním měničem - ruční nastavení otáček).

Technická specifikace hlavních armatur PS 03

- 4 ks - klapka uzavírací centrická mezipřírubová DN50/PN16 se servopohonem;
- 2 ks - solenoidový ventil závitový dvoucestný DN 1 1/4"/PN16;
- 3 ks - solenoidový ventil závitový dvoucestný DN 1"/PN16;
- 3 ks - klapka ruční DN 50/PN16;

- 3 ks - kulový kohout ruční DN 11/4“ PN 16;
- 8 ks - kulový kohout ruční DN 1“ PN 16;
- 1 ks - ventil regulační na vzduch DN 50/PN 16;
- 2 ks - ventil regulační na vzduch DN 32/PN 16;
- 3 ks - ventil regulační na vzduch DN 25/PN 16;
- 2 ks - tlakoměr nízkotlaký ø 100.

Technická specifikace hlavních potrubí PS 03 (vzduch)

- výtlak dmyhadla 03M1.1 (DN 50, 54x2), 6m;
- výtlak dmyhadla 03M1.2 (DN 50, 54x2), 4,5m;
- propojení dmychadel (DN 50, 54x2), 3m;
- přívod do nitrifikace (DN 50, 54x2), 7m;
- výtlak – mamutka plovoucích látek v DN (DN 32, 35x2), 12m;
- čeření hladiny DN (DN 25, 30x2), 9m;
- výtlak – rošt kalojemu (DN 32, 35x2), 14m;
- výtlak – do jímky PL (DN 25, 30x2), 17m;
- potrubí přelivu z jímky PL (DN 25, 30x2), 7,5m;
- výtlak dmyhadla 03M2 k mamutce VK (DN 25, 30x2); 15,5m.

PS 04 Elektro část + ASŘTP

Technologická elektroinstalace a ASŘTP pro poloautomatické řízení celého objektu ČOV. Jedná se o řídicí systém pro řízení ČOV, poruchovou signalizaci s hlášením mezních, poruchových a havarijních stavů a dálkový přenos vybraných provozních a poruchových hlášení na centrální dispečink budoucího provozovatele. Přenos poruchových hlášení je navrhován pomocí telemetrické stanice s vestavěným GSM/GPRS modemem. Tato stanice musí být kompatibilní s vizualizací na centrálním dispečinku budoucího provozovatele.

Součástí řešení jsou následující části:

- nový rozvaděč technologické a stavební elektroinstalace RMS1;
- nový řídicí systém osazený ve vyčleněné části rozvaděče RMS1;
- měření hladin a průtoků dle požadavků technologie;
- kabelové rozvody k novým technologickým pohonům a přístrojům polní instrumentace;
- dodávka frekvenčních měničů pro vybrané technologické pohony;
- přenos poruchových hlášení pomocí telemetrické stanice na centrální dispečink provozovatele ČOV;
- napájení rozváděčů technologií s autonomním ovládáním a řízením.

Napěťová soustava 3+N+PE 230/400V, 50Hz, TN-C-S. Ovládací a řídicí obvody 230V, 24VDC, SELV.

Přesné vymezení stavebních a montážních prací je obsahem projektové dokumentace, která je součástí zadávací dokumentace (dále jen „ZD“).

Obsahuje-li výkaz výměr, nebo kterákoliv jiná část zadávací dokumentace odkaz na obchodní název nebo specifické označení zboží či služby, zadavatel připouští použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

3.2 Klasifikace předmětu veřejné zakázky (CPV)

Kód předmětu veřejné zakázky dle číselníku Common Procurement Vocabulary (CPV) je:

45232400-6	Stavební práce na výstavbě kanalizace
45232420-2	Stavební práce na výstavbě čistíren odpadních vod
45233000-9	Výstavba, zakládání a povrchové práce pro komunikace
45342000-6	Instalace a montáž oplocení
45231000-5	Stavební práce pro potrubní, telekomunikační a elektrické vedení

4 PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je 19 298 210,- Kč bez DPH.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky byla stanovena v souladu s § 16 ZVZ, jako předpokládaná výše peněžitého závazku zadavatele vůči dodavateli vyplývající z plnění veřejné zakázky.

5 DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

5.1 Předpokládaná doba plnění

Termín zahájení plnění veřejné zakázky je podmíněn zadáním zakázky.

Zadavatel si vyhrazuje právo změnit předpokládaný termín plnění veřejné zakázky s ohledem na případné prodloužení zadávacího řízení.

Předpokládaný termín zahájení plnění veřejné zakázky je podmíněn rovněž zajištěním finančních prostředků od poskytovatele dotace. V případě, že na akci nebude poskytnuta finanční podpora od poskytovatele dotace, může být zadávací řízení zrušeno.

Předpokládaný termín zahájení: 01. 08. 2016

Předpokládaný termín dokončení: 31. 07. 2017

5.2 Místo plnění veřejné zakázky

Katastrální území Božejovice (608 793), okr. Tábor, Jihočeský kraj.

6 KVALIFIKACE DODAVATELŮ

Základní kvalifikační předpoklady, profesní kvalifikační předpoklady a technické kvalifikační předpoklady prokazuje dodavatel kopiemi příslušných dokladů.

Vybraný uchazeč předloží příslušné doklady v originále či úředně ověřené kopii před uzavřením smlouvy. Nesplnění této povinnosti se považuje za neposkytnutí součinnosti podle § 82 odst. 4 ZVZ.

Zadavatel požaduje, aby měl vybraný uchazeč po celou dobu plnění díla sjednáno pojištění proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí. Vybraný uchazeč je povinen být pojištěn také pro případ stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací.

Ekonomickou a finanční způsobilost prokazuje dodavatel **čestným prohlášením** dle vzoru, který je součástí této zadávací dokumentace.

6.1 Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je dodavatel, který

- 6.1.1 splní základní kvalifikační předpoklady podle § 53 odst. 1 ZVZ, způsobem podle § 53 odst. 3 ZVZ,
- 6.1.2 splní profesní kvalifikační předpoklady podle odst. 6.2 této ZD,
- 6.1.3 předloží čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku a
- 6.1.4 splní technické kvalifikační předpoklady podle odst. 6.3 této ZD.

6.2 Profesní kvalifikační předpoklady podle § 54 písm. a), b), d) ZVZ

6.2.1 Profesní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel, který předloží:

- a) Výpis z obchodního rejstříku nebo jiné evidence, pokud je v ní dodavatel zapsán.
- b) Doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci pro **Provádění staveb**.
- c) Doklad osvědčující odbornou způsobilost dodavatele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje.

Dodavatel jako doklad prokazující jeho odbornou způsobilost předloží: **Osvědčení o autorizaci** podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, pro obor: **Vodohospodářské stavby**, nově **Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství** pro osobu pověřenou řízením stavby.

6.3 Technické kvalifikační předpoklady podle § 56 odst. 3 písm. a) ZVZ

K prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů požaduje zadavatel předložit tyto doklady:

6.3.1 Technické kvalifikační předpoklady podle § 56 odst. 3 písm. a) ZVZ splňuje dodavatel, který předloží seznam stavebních prací provedených dodavatelem za posledních 5 let a osvědčení objednatelů o řádném plnění těchto stavebních prací.

a) rozsah požadovaných informací a dokladů

Seznam a osvědčení musí zahrnovat přesnou specifikaci provedených stavebních prací, jejich cenu, dobu a místo provádění stavebních prací a musí obsahovat údaj o tom, zda byly tyto stavební práce provedeny řádně a odborně. Seznam a osvědčení musí obsahovat rovněž postavení v dodavatelském systému (hlavní dodavatel, subdodavatel, člen sdružení, ap.) a podíl prací realizovaných dodavatelem.

b) způsob prokázání splnění těchto kvalifikačních předpokladů

Seznam stavebních prací předloží dodavatel v rámci své nabídky. Přílohou tohoto seznamu musí být osvědčení jednotlivých objednatelů, včetně kontaktů referenčních osob, u nichž lze uvedené informace ověřit.

c) minimální úroveň těchto kvalifikačních předpokladů

Dodavatel k prokázání technických kvalifikačních předpokladů předloží alespoň 3 významné stavební práce obdobného charakteru, jejichž předmětem byla výstavba mechanicko-biologické ČOV o kapacitě min. 180 EO, výstavba gravitační kanalizace v délce min. 700 m, včetně realizace veřejných částí kanalizačních přípojek, přičemž u každé z nich činila hodnota provedených stavebních prací **minimálně 9,5 mil. Kč bez DPH**.

6.4 Prokázání kvalifikace prostřednictvím subdodavatele a v případě společné nabídky několika dodavatelů
Prostřednictvím subdodavatele (subdodavatelů) může dodavatel prokázat kvalifikaci v souladu s ustanovením § 51 odst. 4 ZVZ. V případě podání společné nabídky několika dodavateli, prokazují tito dodavatelé kvalifikaci podle ustanovení § 51 odst. 5 a 6 ZVZ.

6.5 Prokázání kvalifikace zahraničním dodavatelem
Zahraniční dodavatel prokazuje kvalifikaci podle ustanovení § 51 odst. 7 ZVZ.

6.6 Pravost a stáří dokladů prokazujících splnění kvalifikace.
Dodavatel prokazuje kvalifikaci doklady, které splňují náležitosti podle ustanovení § 57 ZVZ.

6.7 Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, výpisem ze seznamu certifikovaných dodavatelů nebo výpisem ze seznamu zahraničních dodavatelů

6.7.1 Dodavatelé mohou k prokázání základních kvalifikačních předpokladů dle § 53 ZVZ a profesních kvalifikačních předpokladů dle § 54 ZVZ předložit výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů podle § 127 ZVZ.

6.7.2 Dodavatelé mohou k prokázání kvalifikačních předpokladů předložit certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných dodavatelů podle § 134 ZVZ.

6.7.3 Zahraniční dodavatelé mohou k prokázání kvalifikačních předpokladů předložit výpis ze zahraničního seznamu kvalifikovaných dodavatelů či příslušný zahraniční certifikát podle § 143 ZVZ.

7 OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

Obchodní podmínky jsou stanoveny v závazném návrhu smlouvy o dílo, a to včetně podmínek platebních a podmínek překročení nabídkové ceny. Závazný návrh smlouvy o dílo je samostatnou přílohou této zadávací dokumentace. Uchazeč do tohoto návrhu doplní své identifikační údaje, nabídkovou cenu a případně další zadavatelem stanovené údaje.

8 TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK

8.1 Stanovení technických podmínek
Technické podmínky jsou stanoveny projektovou dokumentací, která je součástí této zadávací dokumentace jako samostatná příloha.

8.2 Stanovení požadavků na varianty nabídek
Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

9 POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

9.1 Nabídková cena

9.1.1 Uchazeč je povinen stanovit nabídkovou cenu absolutní částkou v českých korunách v členění bez DPH, částka DPH, s DPH, která bude uvedena v návrhu smlouvy o dílo.

9.1.2 Uchazeč je povinen doplnit jednotkové ceny do výkazu výměr, který je součástí neměnného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb jako samostatná příloha k této ZD. Položky soupisu stavebních prací, dodávek a služeb není přípustné slučovat ani jakkoliv doplňovat. Uchazeč je povinen ocenit všechny položky, žádná položka nesmí být oceněna nulou.

9.1.3 Oceněný výkaz výměr bude v nabídce uchazeče přiložen v elektronické formě na CD/DVD nosiči a bude rovněž v písemné podobě jako nedílná součást smlouvy o dílo.

9.1.4 Prokáže-li se při plnění veřejné zakázky, že položkové rozpočty neobsahují všechny položky, které byly obsahem výkazu výměr, má se za to, že stavební práce, dodávky a služby definované těmito položkami jsou zahrnuty v ceně ostatních položek položkového rozpočtu.

10 POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ A ČLENĚNÍ NABÍDKY

10.1 Pokyny pro zpracování nabídky

10.1.1 Uchazeč může podat pouze jednu nabídku. Uchazeč, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně subdodavatelem, jehož prostřednictvím jiný uchazeč v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Pokud uchazeč podá více nabídek samostatně nebo společně s dalšími uchazeči, nebo je

subdodavatelem, jehož prostřednictvím jiný uchazeč v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, zadavatel všechny nabídky podané takovým uchazečem vyřadí. Uchazeče, jehož nabídka byla vyřazena, zadavatel bezodkladně vyloučí z účasti v zadávacím řízení. Vyloučení uchazeče včetně důvodu zadavatel bezodkladně oznámí uchazeči.

10.1.2 Nabídka:

- bude předložena v jednom originále v listinné podobě, v českém jazyce,
- bude podána v řádně uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky, na které musí být uvedena adresa, na niž je možné zaslat oznámení podle § 71 odst. 5 ZVZ,
- nesmí obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl,
- bude obsahovat krycí list nabídky,
- bude obsahovat návrh Smlouvy o dílo vč. příloh podepsaný osobou oprávněnou jednat za uchazeče,
- bude obsahovat návrh Smlouvy o dílo vč. příloh v elektronické podobě na CD/DVD nosiči,
- bude obsahovat doklady, jimiž uchazeč prokazuje splnění kvalifikace,
- bude obsahovat seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,
- bude obsahovat, má-li uchazeč formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,
- bude obsahovat prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže, ve znění pozdějších předpisů, v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou,
- bude obsahovat seznam subdodavatelů s vymezením podílu jejich plnění, a to na formuláři, který je přílohou Zadávací dokumentace.

10.1.3 Zadavatel doporučuje uchazečům, aby:

- své nabídky zabezpečili proti manipulaci,
- všechny listy nabídky byly navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky,
- všechny stránky nabídky byly očíslovány vzestupnou kontinuální řadou.

10.2 Pokyny pro členění nabídky

Zadavatel doporučuje uchazečům, aby zpracovali nabídku v následujícím členění:

- obsah nabídky,
- krycí list nabídky,
- doklady, jimiž uchazeč prokazuje splnění kvalifikace,
- návrh smlouvy o dílo,
- oceněný položkový rozpočet,
- ostatní doklady vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky.

11 POSKYTOVÁNÍ DODATEČNÝCH INFORMACÍ K ZADÁVACÍ DOKUMENTACI, PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

11.1 Dodatečné informace

Uchazeči mohou požadovat dodatečné informace k zadávacím podmínkám v souladu s § 49 ZVZ. Písemná žádost o dodatečné informace musí být doručena do sídla společnosti, která je pověřena výkonem zadavatelských činností:

Název společnosti: Česká vodohospodářská s.r.o.
Sídlo: Hlinská 456/2, 370 01 České Budějovice

Uchazeč zašle požadavek na dodatečné informace bezodkladně také na email: vr@czvoda.cz

Požadované informace k zadávacím podmínkám zástupce zadavatele odešle do 4 pracovních dnů ode dne doručení písemné žádosti všem uchazečům, kteří požádali o poskytnutí zadávací dokumentace.

Dodatečné informace, včetně přesného znění žádosti, zadavatel uveřejní na profilu zadavatele.

11.2 Prohlídka místa plnění

V souladu s ustanovením § 49 odst. 5 ZVZ zadavatel umožní prohlídku místa plnění. Uchazeč se na termínu prohlídky místa plnění dohodne se zadavatelem individuálně na kontaktech uvedených bodě 1. této zadávací dokumentace.

12 LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK

12.1 Způsob a místo podání nabídek

Nabídku lze podat:

- osobně do sídla zadavatele: **Městský úřad Jistebnice**, Náměstí 1, 391 33 Jistebnice
v úředních hodinách: pondělí až pátek 7:15 - 11:15 hod a 12:15 – 15:30 hod

a rovněž poslední den pro podání nabídky (17. 5. 2016) v době od 15:30 - 16:30 hod.

- zasláním na adresu sídla zadavatele – města Jistebnice tak, aby byla doručena do skončení lhůty pro podání nabídek.

Nabídku, která bude podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek, komise neotevře. Zadavatel si takovou nabídku ponechá a uchazeče vyrozumí o tom, že nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

12.2 Lhůta pro podání nabídky

Nabídku doručte nejpozději: **17. 5. 2016 do 16:30 hod.**

12.3 Další podmínky k předložení nabídky

Nabídka musí být podaná v řádně uzavřené obálce, označené nápisem „Božejovice – kanalizace a ČOV“ – **NABÍDKA NEOTEVÍRAT**. Obálky musí být viditelně označeny adresou, na kterou je možné oznámit uchazeči nepřijetí nabídky z důvodu jejího podání po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

12.4 Otevírání obálek

Otevírání obálek s nabídkami proběhne **17. 5. 2016 od 16:30 hod** v zasedací místnosti v sídle zadavatele. Otevírání obálek s nabídkami se může účastnit jeden zástupce uchazeče, jehož nabídka byla podána ve lhůtě pro podání nabídek. Při otevírání obálek s nabídkami se zástupce uchazeče prokáže plnou mocí vystavenou osobou oprávněnou za uchazeče jednat.

13 ZADÁVACÍ LHŮTA

Zadávací lhůta je dle § 43 ZVZ lhůta, po kterou je uchazeč svojí nabídkou vázán.

Uchazeč je svou nabídkou vázán po dobu **120 dnů**.

Zadávací lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a končí dnem doručení oznámení zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky, tato lhůta se prodlužuje uchazečům, s nimiž může zadavatel uzavřít smlouvu, až do doby uzavření smlouvy nebo do zrušení zadávacího řízení. Zadávací lhůta neběží, jsou-li podány námítky nebo je-li podán návrh na přezkoumání úkonu zadavatele Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže.

14 KRITÉRIA A ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

14.1 Kritéria hodnocení

Základním hodnotícím kritériem je **nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH**.

Uchazeč doplní celkovou nabídkovou cenu v požadovaném členění v návrhu smlouvy na plnění zakázky a ve výkazu výměr. Nabídkovou cenou se pro účely hodnocení nabídek rozumí celková cena stanovená uchazečem v návrhu smlouvy na plnění zakázky.

14.2 Způsob hodnocení nabídek

Hodnocení nabídek bude provedeno v souladu s § 79 ZVZ.

Zadavatel seřadí nabídky podle jejich nabídkové ceny, a to od nejlevnější po nejdražší nabídku.

15 POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Textová část zadávací dokumentace k této veřejné zakázce je uveřejněna na profilu zadavatele.

Části zadávací dokumentace, které nebyly uveřejněny na profilu zadavatele, předá či odešle zadavatel uchazeči nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení písemné žádosti uchazeče na adresu společnosti, která je pověřena výkonem zadavatelských činností:

Název společnosti: Česká vodohospodářská s.r.o.

Sídlo: Hlinská 456/2, 370 01 České Budějovice

Podmínkou pro předání či odeslání zadávací dokumentace, je v souladu s § 48 odst. 7 ZVZ provedení úhrady nákladů na reprodukci, poštovné a balné, kterou provede uchazeč na účet č.: 1854814379/0800 ve výši 363,- Kč. Jako variabilní symbol platby uchazeč uvede své IČ.

16 PŘÍLOHY K ZADÁVACÍ DOKUMENTACI

- 16.1** Projektová dokumentace pro provedení stavby, zpracovaná společností VSP-projekt v.o.s., Údolní 2188, 390 02 Tábor (©3/2016).
- 16.2** Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
- 16.3** Krycí list nabídky.
- 16.4** Obchodní podmínky – Smlouva o dílo.
- 16.5** Čestné prohlášení uchazeče o ekonomické a finanční způsobilosti.
- 16.6** Seznam subdodavatelů, kteří se budou podílet na plnění zakázky.

V Českých Budějovicích dne 20. 4. 2016

*jednatel společnosti Česká vodohospodářská s.r.o.
v zastoupení zadavatele dle § 151 zák. č. 137/2006 Sb.*