

Zadavatel: Obec Hnojice

**Pokyny ke zpracování žádosti o účast v užším řízení k veřejné zakázce pro
podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce zadávanou v užším řízení dle
zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů**

NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY: „HNOJICE - KANALIZACE A ČOV“

„Hnojice - kanalizace a ČOV“

Obsah

1. Název veřejné zakázky	2
2. Identifikační údaje zadavatele	2
3. Identifikační údaje osoby zastupující zadavatele dle § 151 zákona	2
4. Klasifikace předmětu veřejné zakázky	3
5. Vymezení předmětu veřejné zakázky	3
6. Termín a místo pro podání žádostí o účast	6
7. Otevírání žádostí o účast	6
8. Požadavky na prokázání splnění kvalifikace	6
9. Pokyny pro zpracování žádosti o účast	6
10. Náležitosti komunikace se zadavatelem	7
11. Výhrady zadavatele	7
12. Poskytování zadávací dokumentace dodavatelům	7
13. Přílohy	8



„Hnojice - kanalizace a ČOV“

Pokyny ke zpracování žádosti o účast v užším řízení k veřejné zakázce

*pro podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce
zadávanou v užším řízení dle zákona č. 137/2006 Sb.,
o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)*

1. Název veřejné zakázky

„Hnojice - kanalizace a ČOV“

2. Identifikační údaje zadavatele

Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Obec Hnojice Územně samosprávný celek
Sídlo / místo podnikání / místo trvalého pobytu (příp. doručovací adresa):	Hnojice 117, 785 01 Šternberk 1
IČ:	00298921
Osoba oprávněná jednat jménem či za zadavatele:	Libor Kašpárek, starosta obce

Adresa profilu zadavatele: <https://profil.violette-sro.cz/Contracts.aspx/1095>

3. Identifikační údaje osoby zastupující zadavatele dle § 151 zákona

Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:	VIOLETTE s.r.o.
Sídlo / místo podnikání / místo trvalého pobytu (příp. doručovací adresa):	Tovární 42a, 779 00 Olomouc
IČ:	292 42 126
Osoba oprávněná jednat jménem či za zástupce zadavatele:	Ing. Monika Medková, jednatel
Tel., email:	+ 420 585 242 713 Monika.medkova@violette-sro.cz sekretariat@violette-sro.cz



„Hnojice - kanalizace a ČOV“**4. Klasifikace předmětu veřejné zakázky**

Druh veřejné zakázky:	veřejná zakázka na stavební práce
Druh zadávacího řízení:	užší podlimitní řízení, významná zakázka
Uveřejnění předběžného oznámení:	6. 1. 2014, ev. č. 478007
Uveřejnění oznámení:	3. 4. 2014
Předpokládaná doba realizace:	12 měsíců, nejpozději do termínu 30. 5. 2015
Délka zadávací lhůty:	dle § 43 odst. 2 je stanovena na délku 6 měsíců
Jazyk v jakém bude předložena nabídka:	český
Předpokládaná hodnota veřejné zakázky:	71 440 895,- Kč bez DPH

Předmět plnění je spolufinancován ze zdrojů EU, v rámci Operačního programu Životní prostředí.

Název	CPV
Stavební práce	45 00 00 00 - 7
Stavební práce – výstavba kanalizace	45 23 24 00 - 6
Stavební práce – výstavba ČOV	45 23 24 20 - 2

5. Vymezení předmětu veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je odkanalizování obce Hnojice, navrženo kombinovaným způsobem – jednotná kanalizace v převážné části obce s částečným položením splaškové kanalizace v úsecích, které jsou pro tento způsob vhodné.

Čistírna odpadních vod je situována u potoka Říčí jihozápadně mimo zastavěnou část obce. ČOV je navržena jako kombinace intenzivního čištění odpadních vod na biologických filtrech s dočištěním na extenzivních mokřadních jednotkách. K předčištění i odsazení biologicky vyčištěné vody jsou voleny šterbinové nádrže. Biofiltr jakožto biologický stupeň čištění byl zvolen z důvodu vhodnosti jeho začlenění do takového typu ČOV.

Stoková síť je rozdělena do 5-ti povodí podle výškové konfigurace terénu a přirozeného spádu ulic:

Povodí „A“ – gravitační doprava na ČOV

Povodí „B“ – gravitačně do čerpací stanice ČS 1 a přečerpání do povodí „A“

Povodí „C“ – gravitačně do čerpací stanice ČS 2 a přečerpání do povodí „A“

Povodí „D“ – gravitačně do čerpací stanice ČS 3 a přečerpání do povodí „A“

Povodí „DA“ – splašková kanalizace s gravitační dopravou do čerpací stanice ČS 4 a přečerpání do povodí „D“

Stoky nové jednotné kanalizace jsou tam, kde to ostatní inženýrské sítě umožní vedeny v trasách stávající kanalizace s přepojením všech okolních nemovitostí a doplněním uličních vpustí, které byly zrušeny výkopem nových stok.

Část stávající kanalizace bude ponechána v provozu a bude sloužit jako dešťová.

V extravilánu je trasa kanalizace vedena v nezpevněném terénu po pozemcích v majetku obce, v intravilánu je kanalizace uložena v krajských a místních komunikacích.



„Hnojice - kanalizace a ČOV“

V krajských komunikacích procházejících obcí je kanalizace navržena v krajnici komunikace (v místech kde je uložena stávající dešťová kanalizace) nebo vždy do středu jízdního pruhu, protože v chodnících lemující tyto komunikace jsou uloženy veškeré stávající inženýrské sítě včetně stávající dešťové kanalizace.

Umístění kanalizace respektuje zástavbu obce, která je situovaná po obou stranách veškerých komunikací, převážně v její těsné blízkosti.

Areál ČOV je umístěn v jihozápadní části obce v blízkosti potoka Říčí na poli, které je v majetku obce. Vzdálenost areálu je 170 m od nejbližší zástavby a chrání obec před negativními vlivy provozu ČOV.

SO 01.1 Kanalizace

Kanalizace je navržena z hladkého třívrstvého potrubí PVC SN 12 uloženého do pískového lože a obsypaného pískem. Obsyp trub bude proveden šterkopískem 300 mm nad vrchol trouby. Zpětný zásyp bude proveden v komunikacích šterkopískem nebo jiným materiálem odpovídajícím směrnici TP 146. V nezpevněných plochách bude zásyp proveden z původní zeminy. Uložení potrubí z PVC je navrženo do pískového lože pod úhlem uložení 120°. Hrdlo je vždy ukládáno proti spádu.

Revizní šachty jsou buď betonové prefabrikované DN 1000 s gumovým těsněním mezi prefabrikáty nebo plastové DN 600 a DN 425. Celkové provedení šachet musí být vodonepropustné.

Křížení s krajskými komunikacemi je provedeno protlakem, z důvodu umožnění dopravy při stavbě kanalizace alespoň v jednom jízdním pruhu.

SO 01.2 Čerpací stanice

Čerpací stanice ČS1, ČS2 a ČS3 jsou řešeny jako spouštěná studna vnitřního průměru 2400 mm, s tloušťkou stěn 400 mm a hloubkách 7440 mm, 7090 mm a 6420 mm. Studna je ze železobetonu C30/37 XA1 s ocelovým břitem, který se zatlačuje do zeminy váhou stěn a podkopáním prováděným uvnitř studny. Po dokončení betonáže a zatuhnutí betonové směsi se dobetonují spádové betony. Do otvoru vynechaném v bednění se osadí vtokové potrubí a výtlačné potrubí. Vstup do objektu a otvory pro montáž a demontáž čerpadel a česlicového koše jsou litinovými poklopy tř. D400. Zastropení čerpacích stanic je betonovou stropní deskou tl. 250 mm. Vstup do objektu je po nerez žebříku.

Čerpací stanice ČS4 je polypropylenová nádrž vnějšího průměru 1180 mm s teleskopickým nadstavcem, o hloubce 3150 mm. Výkop pro uložení nádrže bude zajištěn příložným pažením. Vstup do objektu a otvory pro montáž a demontáž čerpadel a česlicového koše je litinovým poklopem tř. D400.

SO 01.3 Přípojky NN a přívody NN k čerpacím stanicím

Obecně pro všechny čerpací stanice navrženo:

Ze stávajícího betonového sloupu vrchní sítě NN bude do země sveden kabelový svod AYKY 4Jx16 přes pojistkovou skříňku SP. Dále bude veden v zemi kabel CYKY 4Jx16 do elektroměrového rozvaděče, dále stejný kabel povede do technologického rozvaděče RT. Z rozvaděče RT již povedou kabely k čerpacím stanicím.

SO 01.4 Výtlaky z čerpacích stanic

Výtlač V-B z potrubí PE 100 RDS17 90x5,4 mm, kterým se přečerpává odpadní voda z pravého břehu potoku Kamínka do gravitační kanalizace, se napojuje na potrubí vycházející z čerpací stanice ČS1. Výtlač je napojen do gravitační stoky A1.

Výtlač V-C z potrubí PE 100 RDS17 90x5,4 mm přečerpává odpadní vodu ze severovýchodní části obce do gravitační kanalizace. Napojuje se na potrubí vycházející z čerpací stanice ČS2. Výtlač je napojen do sběrače A.

Výtlač V-D z potrubí PE 100 RDS17 90x5,4 mm přečerpává odpadní vodu z jižní části obce do gravitační kanalizace. Napojuje se na potrubí vycházející z čerpací stanice ČS3 a je veden souběžně se



„Hnojice - kanalizace a ČOV“

stokou D. Výtlak je napojen do sběrače A2. Na trase výtlaku V-D jsou osazeny dvě čistící kalníkové šachty.

Výtlak V-DA z potrubí PE 100 RDS17 63x3,8 mm přečerpává odpadní vodu z uličky „u velké studny“ do gravitační kanalizace. Potrubí vede v souběhu se stokami DA, DA1 a přeložkou dešťové kanalizace DK1. Napojuje se na potrubí vycházející z čerpací stanice ČS4 a je zaústěn do stoky D.

SO 01.5 Odbočky k domovním přípojkám

Odbočky jsou navrženy z trub PVC DN 150 (200). Na stoky budou napojeny odbočkou s těsněním gumovými kroužky. Veřejná část odbočky je vždy vedena k hranici soukromého pozemku na němž stojí připojovaná nemovitost, aby majitel nemovitosti při nemusel při realizaci domovní přípojky zasahovat do cizích pozemků.

Samotné přípojky k nemovitostem nejsou součástí tohoto projektu.

SO 01.6 Opravy krajských komunikací po výkopech

Skladba je navržena na základě předpokladu složení konstrukce stávající vozovky zjištěném pochůzkou po silnicích a podle požadavků Správy silnic Olomouckého kraje.

SO 01.7 Opravy místních komunikací po výkopech

Skladba je navržena na základě předpokladu složení konstrukce stávající vozovky zjištěném pochůzkou po silnicích a podle informací pracovníků OÚ Hnojice.

SO 08 Přeložky dešťové kanalizace

Při navrhování kanalizace a výtlaku v jihovýchodní části obce bylo zjištěno, že z nedostatku volného prostoru bude nutno přeložit stávající dešťovou kanalizaci vedoucí v trase stoky DA a DA1 a v trase výtlaku V-DA (přeložka DK1). Druhá přeložka DK2 je navržena u „kapličky“ v místě, kde nová kanalizace kříží stávající dešťovou kanalizace pod malým úhlem a pravděpodobně dojde k vysypání této části stávající kanalizace.

SO 02 ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD

SO 02.1 Čerpací stanice

SO 02.2 Lapák písku s česlemi

SO 02.3 Usazovací nádrž

SO 02.4 Dosazovací nádrž + biologický filtr

SO 02.5 Kořenové pole

SO 02.6 Měrný objekt

SO 02.7 Výustní objekt

SO 02.8 Retenční nádrž

SO 02.9 Propojovací potrubí

SO 02.10 Provozní objekt

SO 02.11 Drobné objekty

SO 02.12 Přípojka vodovodu

SO 02.13 Přípojka NN a přívod NN k ČOV

SO 02.14 Obslužná komunikace

PS 01 Čerpací stanice – technologie

Podrobnější technické a jiné informace budou součástí projektové dokumentace pro provádění, která je součástí zadávací dokumentace.



„Hnojice - kanalizace a ČOV“**6. Termín a místo pro podání žádostí o účast**

Termín pro podání žádostí o účast:
Datum: 29. 4. 2014 Hodina: 9:00 hod
Adresa pro podání žádostí o účast: VIOLETTE s.r.o., Tovární 42a, 779 00 Olomouc

Osoba přijímající žádosti o účast: Lenka Hučínová

Žádost o účast může zájemce doručit po celou dobu lhůty pro podání žádostí o účast vždy v pracovních dnech od 08:00 hodin do 14:00 hodin, poslední den do 9:00 hod. na sekretariátu osoby pověřené výkonem zadavatelských činností, tj. na recepci společnosti VIOLETTE s.r.o.

Doručení žádostí o účast musí být v řádně uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky, na které musí být uvedena adresa zájemce a nápis „ŽÁDOST O ÚČAST – NEOTEVÍRAT“.

7. Otevírání žádostí o účast

Otevírání obálek s žádostmi o účast bude neveřejné.

8. Požadavky na prokázání splnění kvalifikace

Požadavky zadavatele na prokázání splnění kvalifikace jsou uvedeny v samostatné příloze těchto pokynů č. 1 – Kvalifikační dokumentace.

Kvalifikační dokumentace upravuje podrobným způsobem vymezení a způsob prokázání kvalifikačních předpokladů. Prokázání splnění kvalifikace podle požadavků zadavatele stanovených v souladu se zákonem je předpokladem účasti v užším zadávacím řízení a rovněž předpokladem uzavření smlouvy.

9. Pokyny pro zpracování žádosti o účast

- Žádost o účast bude předložena v jednom originále v písemné formě, v českém jazyce.
- Žádost o účast nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.
- Všechny listy žádosti včetně příloh budou řádně očíslovány vzestupnou číselnou řadou.
- Na začátku žádosti o účast bude obsah s uvedením čísel stránek u jednotlivých oddílů (kapitol).
- Žádost o účast musí být dostatečným způsobem zajištěna proti manipulaci.

Zájemce použije pořadí dokumentů specifikované v následujících bodech těchto pokynů pro zpracování žádosti o účast:

1. Obsah žádosti o účast.
2. Krycí list žádosti o účast s uvedením identifikačních údajů zájemce.
3. Doklady a dokumenty k prokázání splnění kvalifikačních předpokladů.
4. Prokázání dalších požadavků zadavatele.



„Hnojice - kanalizace a ČOV“

10. Náležitosti komunikace se zadavatelem

Zadavatel stanovuje pro komunikaci mezi zájemcem, zadavatelem a zástupcem zadavatele jak v rámci tohoto zadávacího řízení tak i v průběhu vlastní realizace předmětu veřejné zakázky na základě smlouvy o dílo výhradně jazyk český.

Dodavatel a následně uchazeč je povinen veškerou korespondenci v rámci tohoto zadávacího řízení označit identifikačními údaji zájemce dle ustanovení §17 odstavec d) zákona, doručovací adresou zájemce, pokud je odlišná od sídla zájemce, adresou na doručování písemností zadavatele nebo zástupce zadavatele a názvem veřejné zakázky.

Adresou na doručování písemností zájemce zadavateli je adresa Osoby zastupující zadavatele v tomto zadávacím řízení, tj. adresa na doručování písemností zástupce zadavatele v zadávacím řízení v rozsahu jeho zmocnění: VIOLETTE s.r.o., Tovární 42a, 779 00 Olomouc.

Adresou na doručování písemností zájemce zadavateli mimo rozsah zmocnění osoby zastupující zadavatele je sídlo zadavatele.

11. Výhrady zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- a) v průběhu lhůty pro podání Žádosti o účast dodatečně upřesnit nebo změnit požadavky na kvalifikaci,
- b) ověřit veškeré skutečnosti uvedené zájemcem v Žádosti o účast,
- c) nehradit náklady na účast v tomto zadávacím řízení,

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit dotyčné výběrové řízení v souladu s § 84 odst. 2 písm. e) zákona o veřejných zakázkách, a to i pro případ, že na akci nebude poskytnuta podpora v rámci OPŽP. Pokud zadavatel zruší zadávací řízení, nevzniká dodavatelům vůči zadavateli jakýkoliv nárok.

12. Poskytování zadávací dokumentace dodavatelům

Textová část zadávací dokumentace je uveřejněna v souladu s § 48 odst. 1 zákona způsobem umožňujícím dálkový přístup na profilu zadavatele.

Části zadávací dokumentace, které nebyly zveřejněny na profilu zadavatele, budou poskytnuty po písemné žádosti dodavatele proti úhradě ve výši 400,- Kč bez DPH.

Žádost musí být zaslána na adresu osoby zastupující zadavatele - VIOLETTE s.r.o., Lenka Hučínová, e-mail: lenka.hucinova@violette-sro.cz nebo Tovární 42a, 779 00 Olomouc.

Zadávací dokumentaci si zájemci vyzvednou osobně na adrese Tovární 42a, 779 00 Olomouc, nebo bude zaslána na dobírku. Osoba zastupující zadavatel předá zadávací dokumentaci v elektronické podobě na CD dodavateli na jeho žádost dle § 48 odst. 2 zákona.

Dodavatel je povinen sdělit při vyžádání zadávací dokumentace jednu elektronickou adresu, na kterou budou zasílány případné dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Za řádnost a úplnost této adresy odpovídá dodavatel.



„Hnojice - kanalizace a ČOV“

13. Přílohy

- Kvalifikační dokumentace

V Hnojicích dne 3. 4. 2014



.....
Libor Kašpárek, starosta obce

