

ODŮVODNĚNÍ ÚČELNOSTI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY PRO ÚČELY PŘEDBĚŽNÉHO OZNÁMENÍ VEŘEJNÉHO ZADAVATELE

dle § 86 odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“)

„Uničov - rozdělení vodovodu na dvě tlaková pásma“

1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZADAVATELI

Obchodní firma nebo název:	Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s. Akciová společnost
Sídlo / doručovací adresa:	Tovární 1059/41 , 77211 Olomouc- Hodolany
IČ:	47675772
DIČ:	379- 47675772
Osoba oprávněná jednat jménem či za zadavatele:	Ing. Bc. Vladimír Procházka, MBA Předseda představenstva a ředitel společnosti
Zástupce ve věcech technických:	Ing. Jiří Kožušníček, technický náměstek Ing. Aleš Vymazal, investiční technik
Provozovatel:	MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. Olomouc, Tovární 1059/41 , 77211 Olomouc- Hodolany

Adresa profilu zadavatele: <https://profil.violette-sro.cz/Contracts.aspx/1061>

2. ODŮVODNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Toto odůvodnění veřejné zakázky bylo vypracováno v souladu s vyhláškou č. 232/2012 Sb., o podrobnostech rozsahu odůvodnění účelnosti veřejné zakázky a odůvodnění veřejné zakázky, ve znění pozdějších předpisů (dále jen « vyhláška »), a to pro účely předběžného oznámení veřejného zadavatele.

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky dle § 1 vyhlášky

<p>Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny</p>	<p>Potřebami Obce Uničov je doplnění vodovodního systému města Uničova vodovodními řady, které umožní provozování vodovodní distribuční sítě ve dvou tlakových pásmech. Součástí stavby je úprava technologie v ÚV Šibeník a úpravy vodojemu Benkov na stav vyhovujícímu dvěma tlakovým pásmům.</p> <p>Díky doplnění vodovodního systému dojde ke zlepšení kvality bydlení pro místní obyvatelstvo a zároveň k pozitivním vlivům na životní prostředí v řešené lokalitě.</p>
<p>Popis předmětu veřejné zakázky.</p>	<p>Předmětem veřejné zakázky je doplnění vodovodního systému města Uničova vodovodními řady, které umožní provozování vodovodní distribuční sítě ve dvou tlakových pásmech. Součástí stavby je úprava technologie v ÚV Šibeník a úpravy vodojemu Benkov na stav vyhovujícímu dvěma tlakovým pásmům.</p> <p><u>Nižší tlakové pásmo (NTP)</u> bude zásobováno z VDJ Benkov stávajícím řadem B - DN 400 mm, který je veden od VDJ Benkov , směrem k silnici III/444 -15 a dále pokračuje podél silnice II/444 do intravilánu Uničova, Mohelnické ulice. Na řad B v intravilánu navazují stávající uliční distribuční řady NTP. V rámci předložené dokumentace se navrhuje některé stávající řady NTP (dosud napojené na stávající řad B) přepojit na nově navrhovaný primární distribuční řad A - řad VTP - DN 200, 250 a 300 mm.</p> <p>Vodojem Benkov bude plněn vodou navrženým výtláčným řadem V2 - DN 250 mm. Voda do vodojemu bude dopravovaná z úpravny vody a ČS pod vodojemem Šibeník.</p> <p>Řad V2 Vede nezastavěným územím v délce 770 m k trase stávajícího řadu B a dalších 903 m až k vodojemu Benkov - km 1,673 vede řad v souběhu se stávajícím řadem B .</p> <p><u>Vyšší tlakové pásmo (VTP)</u> bude zásobováno vodou z VVDJ Šibeník , novým zásobovacím řadem A - DN 200, 250 a 300 mm , který je navržen v rámci navržené stavby. Od napojení na VVDJ (km 0,000) bude řad A veden v souběhu s příjezdnou komunikací k vodojemu až k silnice II/444 v km 0,5185 řad A . Dále je řad veden, v souběhu s řadem B, podél silnice II.tř. (Mohelnickou ulicí) tedy intravilánem města až do km 1,243 tj. prostoru Dukelské ulice. Na VTP, tj. na řad A , budou přepojené uliční řady zásobující území zařazené do VTP .</p> <p><u>Čerpací stanice v UV Šibeník :</u></p>

V souvislosti s dělením distribuční vodovodní sítě zásobního pásma města Uničova, do dvou tlakových pásem, dochází i k novým nárokům na dopravu upravené vody z akumulčních a čerpacích jímek upravené vody (2x150 m³) do stávajících vodojemů NTP a VTP, tj. podzemního vodojemu VDJ Benkov (2 x 1000 m³) a věžového vodojemu VVDJ Uničov (1000 m³).

Ve strojovně úpravní vody jsou osazena tři čerpadla, dvě jsou zapojena do provozu, jedno je zapojeno rezervou. Jejich sací potrubí navazuje na vodovodní podzemní potrubí OC DN 500 mm, které propojuje čerpací jímky a prostor úpravní vody. Toto potrubí společně připojuje stávající čerpací jednotky (jejich samostatné sací potrubí), na čerpací jímku upravené vody. Výtlaky čerpadel navazují na podzemní společný výtlak do VVDJ, ocel DN 200 mm. Chod je řízen stávajícím řídicím systémem úpravní vody dle stavu hladin ve VVDJ a čerpací jímce upravené vody.

Nové řešení čerpací stanice :

Navrhuje se osazení nových čerpadel, která umožní samostatné čerpání do VDJ NTP a VVDJ VTP. Změna je vyvolaná změnou distribuční sítě (dělením na dvě tlaková pásma). Mění se objem čerpaného množství i nárok na dopravní výšku čerpadel dopravujících vodu do VDJ NTP. Čerpací stanice NTP a VTP bude vybaveny vždy dvěma čerpadly, samostatnými výtlaky. Výtlak čerpadel do VDJ Venkov bude navazovat na nový výtlačný řad V2- DN 250 mm, položený mezi čerpací stanicí a vodojemem Benkov. Výtlak čerpadel VTP bude navazovat na stávající výtlačné potrubí, DN 200 mm, ležící mezi čerpací stanicí a VVDJ Uničov. Dochází ke snížení nároků na energii snížením dopravní výšky čerpadel dopravujících upravenou vodu do VDJ NTP. Čerpadla pro VTP budou vybavena protirázovou ochranou tl.nádrží. Stávající čerpadla jsou starého typu, dnes se již nevyrábí, jsou na konci své životnosti.

Vodojem VDJ Benkov

Vodojem Benkov (2 x 1000 m³) je v současné době napojen na řad B - DN 400 mm jako vodojem za spotřebišťem. Znamená to, že potrubí řadu B je využíváno pro plnění a odběr z vodojemu. Řadem může být prováděn odběr do zásobního pásma Uničov.

Vybavení vodojemu potrubím a armaturami je provedeno z LT trub DN 150, 200, 250, 300, 400 a 500 mm. Dimenze potrubí a jeho uložení odpovídá nárokům na připojení čtyř nádrží o obsahu 1000 m³, celkem 4000 m³, a to systému zapojení vodojem za spotřebišťem. K vodojemu již nebudou dostavované další komory. Stávající systém vybavení nevyhovuje. Proto bylo rozhodnuto novém vybavení armaturní komory ocel. nerezavějícím potrubím a novými armaturami o dimenzích odpovídajících novým nárokům.

Popis staveniště :

Staveniště leží na katastrálním území Uničova a Benkova, okres Olomouc. Leží v západní a severní části katastru Uničova, východní části katastru Benkova. Staveništěm bude dotčeno území extravilánové, které je v převážné míře tvořeno zemědělskými pozemky. Dále bude staveništěm dotčeno intravilánové území města Uničova. V Uničově jde o úsek v západní části města navazující na Mohelnickou ulici, kde komunikaci ulice tvoří silnice II.tř. č.444 Uničov - Medlov - Úsov. V Benkově bude dotčen staveništěm východní okraj extravilánu a areál vodojemu Benkov. Území stavby leží v nadmořské výšce 235,00 - 268,00 m n. m.

Seznam pozemků dotčených stavbou, majetkoprávní vztahy k pozemkům a stavbám dotčeným stavbou jsou uvedeny v příložené tabulce.

Dotčení stávající zeleně :

Staveniště v extravilánu, jak pro řad A tak výtláčný řad V2, je s výjimkou místa zřízení armaturní šachty AŠ1 – km 0,5195, a předchozího úseku řadu A délky 50 m bez porost stromů a keřů. Ve zmíněném úseku řadu A je uvažováno s kácením 5 náletových stromů , průměr kmene do 0,3 m.

V prostoru staveniště řadu A před panelovými domy , km 1,0009 – 1,128, se v navržené trase nachází 2 jehličnaté stromy (navíc zasahující do OP stávajícího řadu G) s průměrem kmene do 0,3 m. Dále se v tomto úseku nachází okrasné dřeviny. Je uvažováno s kácením těchto dvou jehličnatých stromů a mýcením keřů v rozsahu 103 m².

Za likvidované stromy a dřeviny je navržena náhradní výsadby v rozsahu 7 stromů s průměrem kmene více než 10 cm a náhradní výsadba okrasných dřevin v rozsahu 120 m².

Vymezení pracovního pruhu :**Staveniště v extravilánu**

je dáno pruhem území podél navrženého vodovodního řadu v šířce 9,0 m, včetně pruhu pro uložení výkopku a ornice. Na zemědělských pozemcích bude v prostoru pracovního pruhu, v šířce 4,0 m provedena skrývka ornice v tloušťce 0,3 m. Ornice bude skladována odděleně od ostatního výkopku. Po zásypu rýhy bude ornice zpětně rozprostřena a následně se provede rekultivace celého pracovního pruhu.

Staveniště v intravilánu :

Úsek km 0,8935 – 0,9905 - řad A uložen pod vozovkou silnice II/444. Šířka pracovního pruhu 6,0 m, včetně ½ vozovky . Odvoz veškeré vytěžené zeminy na trvalou skládku. Živičný kryt vozovky - odvoz k recyklaci, vytěžená zemina na skládku komunálního odpadu.

Úsek km 0,9905 - 1,136 staveniště podél zástavby panelových domů, kde není možné vzhledem k přístupu obyvatel ukládat výkopek podél výkopu. Šířka pracovního pruhu 6,0 m, včetně ½ vozovky . Odvoz vytěžené zeminy na mezideponii, vytlačené zeminy na trvalou skládku.

	Sejmutá drnová vstava tl. 0,2 m uložena podél výkopu.	
	SO 01 Výtlačný řad V2	DN
	250 mm délka 1673,0 m	
	Armaturní šachty	
	AŠ4 - 3,0 x 2,6 m	
	Zavzdušňovací a odvzduš. souprava DN 80 mm	1 ks
	SO 02 Distribuční řad A	
	celková délka 1 243,0 m	
	DN 250km 0,00 – 0,5185	
	délka 518,5 m	
	DN 300km 0,5185 – 1,004	
	délka 485,5 m	
	DN 250km 1,004 – 1,204	
	délka 200,0 m	
	DN 200km 1,204– 1,243	
	délka 39,0 m	
	Křížení vodoteče Lukavice	
	DN 250 tep. izol. potrubí	
	km 0,6405 – 0,652	
	délka 11,50 m	
	Armaturní šachty	
	AŠ1 - 3,0 x 2,1 m	
	AŠ2 – 3,6 x 2,4 m - stávající	
	AŠ3 – 4,6 x 2,8 m - stávající	
	AŠ4 – 2,1 x 1,8 m	
	Zavzdušňovací a odvzduš. souprava DN 80 mm	1 ks
	Zavzdušňovací a ventil DN 80 mm	1 ks
	Hydrant podzemní DN80 mm	5 ks
	Hydrant nadzemní DN80 mm	1 ks
	Navrtávací pas DN250/40 –Pe potrubí	3 ks
	Vodovodní přípojky Pe 40x 3,7 mm	3 x
	7,5 m	
	SO 04 Úprava provozního potrubí ve VDJ Benkov	
	Potrubí ocel. nerezové	
	Přívod (napojený na řad V2)	DN 250 - připojení
	nádrží DN 200 mm - 2 x	
	Odběr (napojený na řad B)	DN 300 mm -
	připojení nádrží DN 300 mm - 2 x + propojení s výtlakem	
	Odběr (stav. řad ZP Benkov)	DN 150 mm -
	připojení na odběrné potrubí NTP	
	Přepady	DN 250
		mm - připojení

	<p>přes vodní uzavěrku na odpad vodojemu 2 x DN 250 mm - 2 x</p> <p>Opad připojený na stáv. odpad DN 500 mm</p> <p>Měření - indukční průtokoměr DN 100 mm 2 ks - indukční průtokoměr DN 80 mm 1 ks</p> <p>SO 06 - Stavební úpravy ve strojovně ÚV , VDJ Benkov VDJ Benkov - prostupy potrubí zdívem vodojemu Benkov DN 250, DN300 mm - výměna výplně otvorů v MK Benkov (2 x okno a 1 x dveře) - osazení potrubí a filtru vzduchotechnika - odvlhčení zdiva- nopová folie, drenáž Strojovna a ÚV Šibeník - betonové doplňkové konstrukce k provoznímu potrubí , rozšíření betonových technologických bloků čerpadel - prostupy potrubí zdívem DN 250, DN 200 mm</p> <p>Provozní soubory : PS Čerpací stanice Šibeník čerpadla NTP Q= 18,0 l/s, H = 22,53 m čerpadla VTP Q= 34,0 l/s, H = 50,81 m protirázová ochrana - tlak. nádrž T500 - provozní potrubí výtlačku NTP nerez. ocel. DN 200 mm - provozní potrubí výtlačku VTP ocel. nerez. ocel. DN 250 mm - provozní potrubí sání VTP. NTP nerez. ocel. DN 200 mm</p> <p>PS Řízení čerpací stanice Předmětem tohoto projektu je zařízení provozního rozvodu silnoprůdu (dále jen PRS), měření a regulace (MaR) a automatizovaný systém řízení (ASŘ) objektů ÚV Uničov a VDJ Benkov</p> <p>Řešení zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Úpravy ve stávajících rozváděčích ÚV Uničov a VDJ Benkov - Nový rozváděč pro servopohony v objektu VDJ Benkov - Provozní rozvod silnoprůdu, napájení elektrických spotřebičů, pohonů a jejich ovládání - Prvky ASŘ a MaR - Kabely a kabelové trasy pro jednotlivá čidla MaR <p>1. Fáze výstavby SO 01 Výtlačk V2 – DN 250 , délka 1 673 m Zahrnuje : - vystrojení výtlačku NTP v ČS Šibeník, ukončení</p>
--	--

	<p>ležatého potrubí před připojením odbočky T 250/150 - výtlaku pro čerpadlo č.3 - ukončení V2 před armaturní komorou VDJ Benkov - stavební realizace AŠ5 Opatření v provozu vodárenského systému : žádné ČS Šibeník – v provozu jsou stávající čerpadla zásobující VDJ Šibeník. Stávajícím řadem B je voda dodávána do sítě Uničova a do VDJ Benkov. VDJ Benkov v provozu , v současném režimu. Období realizace : 01 – 04. měsíc výstavby , IX/13 – XII/13 Uživatel zemědělských pozemků požaduje realizaci přednostně v mimovegetační období</p> <p>2. Fáze výstavby SO 02 Řad A délka 1243 m Zahrnuje : - realizace řadu A bez propojení na stávající řad pod VDJ Šibeník, bez propojení na řady VTP v Uničově (AŠ1-u pekárny, AŠ2-ul. Bří Čapků, AŠ3—sídliště Gen. Svobody, AŠ4-Dukelská) Opatření v provozu vodárenského systému : žádné ČS Šibeník - v provozu jsou stávající čerpadla zásobující VDJ Šibeník. Stávajícím řadem B je voda dodávána do sítě Uničova a do VDJ Benkov. VDJ Benkov v provozu , v současném režimu. Období realizace : 01 – 08. měsíc výstavby , IX/2013 – IV/2014 Uživatel zemědělských pozemků požaduje realizaci přednostně v mimovegetační období</p> <p>3. Fáze výstavby Zřízení obtoku VDJ Benkov Zahrnuje : - propojení řadu B LT 400 a zásobovacího řadu LT 150 spotřebiště Benkov (ve VDJ Benkov), obtok zůstane trvale zachován Opatření v provozu vodárenského systému : -přerušování zásobování spotřebiště Benkov po dobu 12 hod -VDJ Benkov mimo provoz v provozu jsou stávající čerpadla zásobující VDJ Šibeník . Stávajícím řadem B je voda dodávána do sítě Uničova, přes obtok ve VDJ Benkov do Benkova. Období realizace : 04. měsíc výstavby - 12/2013</p> <p>4. Fáze výstavby Vystrojení VDJ Benkov, stavební úpravy VDJ Benkov : Zahrnuje : - sanace nádrží VDJ (realizace v období odstávky</p>
--	--

- VDJ Benkov, v rámci samostatné akce)
- demontáž trubního a armaturního vybavení
 - kompletní trubní a armaturní vystrojení
 - montáž vzduchotechniky
 - doplnění silnoprůdých rozvodů, přenosů a řízení
 - odvlhčení armaturní vstupní části armaturní komory
 - rekonstrukce vstupů do nádrží VDJ, lávky, prostupy

Opatření v provozu vodárenského systému :

-VDJ Benkov po dobu sanace a vystrojení mimo provoz

ČS Šibeník – v provozu jsou čerpadla zásobující VDJ Šibeník .

Stávajícím řadem B je voda dodávána do sítě Uničova a přes obtok VDJ do Benkova.

Období realizace : 04 – 09. měsíc výstavby , XII/2013 – V/2014

5. Fáze výstavby

Zprovoznění úseku 0,7695 – 1,673 výtlačku V2

Zahrnuje :

- realizaci vystrojení AŠ5 – propojení V2 s řadem B
- proplach a dezinfekce řadu V2 ,úseku 0,779 – 1,716 (do VDJ Benkov)

Opatření v provozu vodárenského systému :

ČS Šibeník – v provozu jsou stávající čerpadla zásobující VDJ Šibeník .

Uzavření obtoku VDJ Benkov.

VDJ Benkov po rekonstrukci trub. vybavení a staveb. úpravách v provozu.

VDJ Benkov je zásobován stávajícím řadem B.

Stávajícím řadem B je voda dodávána do sítě

Uničova.

V úseku 0,7695 – 1,673 v provozu výtlač V2 (šoupátko na řadu V2 od ČS Šibeník uzavřeno).

Období realizace : 09. měsíc výstavby , V/2014

6a. Fáze výstavby

Instalace čerpadel VTP

Zahrnuje :

- instalace 2 ks čerpadel VTP na volné pozice
- napojení elektroinstalace, napojení přenosů a řízení
- připojení sacího potrubí čerpadla č.1, úsek před napojením na stáv. sací potrubí vně ČS po připojení sání čerpadla

Opatření v provozu vodárenského systému : žádná

ČS Šibeník – v provozu jsou čerpadla zásobující VDJ Šibeník .

Stávajícím řadem B je voda dodávána do sítě

Uničova.

VDJ Benkov je zásobován stávajícím řadem B až po šachtu AŠ5. V úseku 0,6695 – 1,673 v provozu výtlač V2 (šoupátko na řadu V2 od ČS Šibeník uzavřeno).

Období realizace : 08. měsíc výstavby , IV/2014

6b. Fáze výstavby

Napojení čerpadel VTP na sání a výtlak

Zahrnuje :

- vysazení nové odbočky pro sání čerpadla č.1 a napojení na nově položené sací potrubí
- připojení sání čerpadla č.2
- připojení evakuace
- provedení ležatého výtlaku DN 250 mm od napojení na stáv. výtlak po připojení čerpadla č.2
- vysazení odbočky pro protirázovou ochranu včetně uzávěru
- zkušební provoz

Opatření v provozu vodárenského systému :

Naplnění VDJ Šibeník .

Stávajícím řadem B je voda dodávána do sítě Uničova.

Přerušeni provozu ČS Šibeník, doba max. 12 hod

Období realizace : 08. měsíc , IV/2014

6c. Fáze výstavby

Zkušební provoz čerpadel VTP

-zkušební provoz čerpadel VTP

- demontáž stáv. čerpadla

- instalace protirázové ochrany

Opatření v provozu vodárenského systému :

Provoz stávajících 2 čerpadel

Období realizace : 08 – 09. měsíc výstavby , IV-V/2014

7a. Fáze výstavby

Instalace čerpadel NTP

Zahrnuje :

- instalace 2 ks čerpadel NTP
- napojení elektroinstalace, napojení přenosů a řízení
- připojení sacího potrubí čerpadel na stávající sání , za vstupem do ČS
- provedení ležatého výtlaku DN 250 mm od napojení na nový výtlak V2
- propojení výtlaku NTP a VTP, potrubí DN150 mm včetně uzávěru

Opatření v provozu vodárenského systému :

- naplnění VDJ Šibeník

-naplnění VDJ Benkov

- přerušeni provozu ČS Šibeník, doba max. 12 hod

- stávajícím řadem B je voda dodávána do sítě

Uničova

Období realizace : 10. měsíc výstavby , VI/2014

7.b. Fáze výstavby

Zkušební provoz čerpadel NTP

-zkušební provoz čerpadel NTP

Opatření v provozu vodárenského systému :
-provoz dvou nových čerpadel VTP - plnění VDJ Šibeník a VDJ Benkov
-provoz stávajícího řadu AC 400
- provoz řadu V2 od km 0,7695 (AŠ5) – VDJ Benkov
- proplach a dezinfekce řadu V2, km 0,00-0,7695
Období realizace : 10 – 11. měsíc výstavby, V-VII/2014

7.c Fáze výstavby

Trvalý provoz čerpadel NTP

- provoz odzkoušených čerpadel NTP
- zásobování VDJ Benkov řadem V2

Opatření na síti :

-uzavření šoupátka v šachtě AŠ5 na obtoku V2

Období realizace : 11. měsíc výstavby, VII/2014

8. Fáze výstavby

Propojení řadu A, AŠ1, AŠ2, AŠ3, AŠ4 , odpojení úseku AC 400

-odpojení stáv. řadu AC DN 400, napojení řadu A na stá. odběr, potrubí DN400 mm v areálu ÚV Šibeník

Opatření v provozu vodárenského systému :

-naplnění VDJ Benkov

- odstávka ČS VTP – na dobu 6 hod

- možné provizorní zásobování Uničova řadem V2 po šachtu AŠ5 a dále řadem B , čerpací stanicí NTP

Období realizace : 11. měsíc výstavby , VII/2014

-napojení řadu VTP, řad DN 150 -šachta AŠ4 ,Dukelská ulice

Opatření v provozu vodárenského systému :

-uzavření řadu DN 150 mm na dobu 12 hod

- dodávka vody do uzavřené oblasti Uničova řadem B

Období realizace : 11. měsíc výstavby, VII/2014

-napojení řadu VTP-šachta AŠ3, sídliště Gen. Svobody

Opatření v provozu vodárenského systému :

-uzavření řadu DN 200 do sídliště G. Svobody na dobu 24 hod

- dodávka vody do uzavřené oblasti Uničova řadem DN 150 mm z ul. Jiřího z Poděbrad

Období realizace : 12. měsíc výstavby, VIII/2014

-napojení řadu VTP-šachta AŠ2, ulice Bří Čapků

- napojení řadu DN 250

- nové přípojky napojené na řad A pro panelový dům

Opatření v provozu vodárenského systému :

-uzavření řadu DN 250 do ulice Bří Čapků na dobu 24 hod

- provizorní zásobování paneláků povrchovým rozvodem

	<p>- dodávka vody do uzavřené oblasti Uničova z ulice Dukelské Období realizace : 12. měsíc výstavby , VIII/2014</p> <p><i>-propojení řadu VTP NTP-šachta AŠ2</i> Opatření v provozu vodárenského systému : -zásobování Uničova řadem A VTP přerušení řadu DN 400 na dobu 24 hod Období realizace : 11. měsíc výstavby , VIII/2014</p> <p><i>-propojení řadu VTP NTP-šachta AŠ1</i> Opatření v provozu vodárenského systému : -zásobování Uničova řadem A VTP přerušení řadu DN 400 na dobu 24 hod Období realizace : 12. měsíc výstavby , VIII/2014</p> <p><u>Kontrolní prohlídky stavby :</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kontrolní prohlídka – ukončení 1. fáze výstavby , 04. měsíc výstavby – XII/2013 2. Kontrolní prohlídka – 4. fáze výstavby 6. měsíc výstavby , II/2014 3. Kontrolní prohlídka – 7.a.. fáze výstavby, 09. měsíc výstavby , V/2014 4. Kontrolní prohlídka – 8 fáze výstavby, 12. měsíc výstavby , VIII/2014 <p><u>Podrobnější technické a jiné informace budou součástí projektové dokumentace pro provádění staveb, která je součástí zadávací dokumentace.</u></p>
Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele	Úspěšně realizovaná veřejná zakázka je předpokladem k dosažení plánovaného cíle, který povede ke zlepšení života obyvatel obce Uničov, i ke zlepšení životního prostředí jako takového.
Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky	Předpokládaná doba realizace je s ohledem na klimatické podmínky stanoven na 09/2013 – 12/2014 + 12 měsíců zkušební provoz.

V Olomouci dne 08. 02. 2012