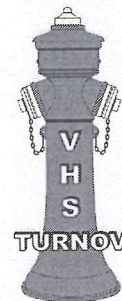


# VODOHOSPODÁŘSKÉ SDRUŽENÍ TURNOV



se sídlem v Turnově, Antonína Dvořáka 287, IČO 49295934, DIČ CZ49295934 zastoupené Ing. Milanem Hejdukem, předsedou Rady sdružení VHS Turnov, jako zadavatel ve smyslu §18 odst. 5 v návaznosti na §6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen zákon), vyhlašuje

výzvu

## na podání nejvhodnější nabídky veřejné zakázky malého rozsahu na dodavatele stavby

### „Lomnice n. Pop. – prodloužení vodovodu Košov“

#### Zadávací podmínky poptávkového řízení

##### 1. Základní údaje o zadavateli:

Vodohospodářské sdružení Turnov

Antonína Dvořáka 287

511 01 Turnov

Kraj Liberecký

IČO: 49295934

DIČ: CZ49295934

Právní forma: dobrovolný svazek obcí

Pověřená osoba: ing. Milan Hejduk – předseda Rady sdružení VHS Turnov

Tel: 481 313 481

Fax: 481 312 205

Mobil: 602 786 759

Email: [info@vhsturnov.cz](mailto:info@vhsturnov.cz)

##### 2. Předmět poptávky

Předmětem poptávky je komplexní realizace stavby „Lomnice n. Pop. – prodloužení vodovodu Košov“ podle projektové dokumentace pro stavební povolení zpracované ing. Terezinou Čermákovou v 02/2012.

*Zadavatel nevlastní další stupeň projektové dokumentace, její případné objednání a úhrada je věcí dodavatele stavby.*

Záměrem investora je vybudovat prodloužení vodovodu v horní části osady Košov, Lomnice n. Pop. potrubím PEHD PE 100+ SDR 11 d 90x8,2mm (dimenze je oproti PD změněna – zahrnuto ve VV) o 158m pro napojení dvou plánovaných RD.

**Pro širší variabilitu nabídek a lepší možnost rozhodování uchazečů je realizace stavby poptávána ve dvou variantách technologie provádění:**

- realizace výkopem v otevřené zapažené rýze s obnovou povrchu dotčené komunikace v plné šířce
- bezvýkopovou metodou řízeným protlakem s obnovou povrchu komunikace pouze v místech dotčení.

Součástí zadání jsou výkazy výměr na obě varianty. **Uchazeč může nabídku ocenit oběma nebo jen jedním technologickým způsobem provádění.**

Veškerý výkopek a další vytěžené materiály, budou odvezeny na skládku dodavatele a zlikvidovány v souladu se zákonem o odpadech.

Svislé stěny výkopu budou zajištěny proti sesunutí pažením.

Prostory na skládky materiálu a zařízení staveniště bude možné umístit na okraji pozemku ppč. 9, k.ú. Košov.

Veškerá odpojení, přepojení řadů a práce spojené s výstavbou zajistí dodavatel stavby v rámci ceny za dílo. V případě potřeby odstávek v dodávkách pitné vody spotřebitelům, pro propojení řadů, bude tato skutečnost s dostatečným předstihem oznámena provozovateli vodovodu (Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.) – vzhledem ke skutečnosti, že spotřebitelům musí být dle platné legislativy oznámena odstávka v dodávce pitné vody min. 15 dní předem.

Po dokončení zemních prací budou veškeré dotčené pozemky uvedeny do původního stavu.

Na umístění stavby byl vydán Městským úřadem Lomnice n. Pop., stavebním úřadem územní souhlas - viz. příloha č. 3, nyní probíhá stavební řízení.

Na realizaci akce bude finančně zadavateli přispívat majitel zasíťovaných pozemků.

### **3. Požadované součásti dodávky**

Kromě komplexní realizace stavby dle technických podmínek výše uvedené projektové dokumentace je k realizaci stavby je nutné provést další ostatní činnosti, které zahrnují:

1. náklady na umístění stavby (zařízení staveniště)
  - vytýčení veškerých inženýrských sítí, geodetické vytýčení stavby
  - oznámení o zahájení prací vlastníkům dotčených pozemků a vlastníkům přilehlých nemovitostí 5 dnů předem
  - projednání dopravního značení staveniště s Policií ČR a příslušným odborem dopravy a jeho zajištění, zvláštní užívání komunikace
  - uvedení všech pozemků dotčených stavbou do původního stavu.
2. kompletační činnost (předávací dokumentace stavby bude předána ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě)
  - geodetické zaměření stavby s průmětem do katastrální mapy (v tištěné podobě i na CD) – včetně rozkreslení armaturních uzlů apod. dle přílohy č. 4 (Směrnice S.09.2 Obsah geodetické dokumentace vydané SČVK a.s.)
  - dokumentace skutečného provedení, prohlášení o shodě na použité materiály (atesty na styk s pitnou vodou), krácený laboratorní rozbor vzorku pitné vody včetně souhlasného stanoviska KHS, revize hydrantů, protokol o funkčnosti a celistvosti vyhledávacího zařízení
  - statická zkouška hutnění zásypu ve zpevněné komunikaci a další zkoušky a revize nutné k uvedení díla do provozu
  - evidence odpadů, stavební deník
  - CD s fotodokumentací stavby (foto rýhy, armaturních uzlů, hydrantových sestav, křížení se sítěmi, geologické vrstvy – vše s popisem a staničením řadu), pasport okolních objektů, pozemků, zeleně (foto před stavbou, po stavbě)
  - doklady o předání konečných úprav stavbou dotčených pozemků (souhlasy vlastníků s terénními úpravami).
3. ostatní potřebné činnosti ke kompletnímu provedení díla (pravidelný úklid staveniště a případného znečištění na příjezdových komunikacích, zkrápění stavební plochy či komunikace v případě velké prašnosti...)
4. povinná rezerva ve výši 50.000,-Kč

Tyto náklady budou spolu s náklady na vlastní realizaci oceněny do nabídkového listu ceny, který tvoří **přílohu č. 1 této výzvy**.

#### **4. Kritéria hodnocení**

1. Nejnižší nabídková cena dle předmětu poptávky bez ohledu na zvolený typ technologie provádění (zakázka bude zadána dle nabídky s nejnižší nabídkovou cenou)

#### **5. Podmínky k účasti**

1. Termín stavby - **3.9. – 15.10.** s tím, že všechny stavební práce (včetně obnovy asfaltového povrchu komunikace) budou dokončeny do **1.10.**
2. Způsobilost pro práce a dodávky v rozsahu předmětu této poptávky
3. Komplexní zabezpečení dodávky
4. Splnění minimálních požadavků na návrh smlouvy o dílo
5. Ocenění výkazů výměr obou variant včetně všech ostatních nákladů nutných k realizaci díla a jeho uvedení do provozu

#### **6. Obsah zpracované nabídky**

1. Představení firmy, reference, kvalifikační předpoklady
2. Návrh nabídkové ceny – ocenění předložených výkazů výměr
3. Návrh smlouvy o dílo (**minimální požadavky viz. příloha č. 2**)

#### **7. Dodatky**

Zadavatel si vyhrazuje právo odmítnout všechny předložené nabídky nebo kdykoliv řízení přerušit.

Zadavatel si vyhrazuje, v případě nedostatku finančních prostředků soukromého spoluinvestora, posunout termín realizace díla.

Informace poskytuje: ing. Zdeněk Rajm, VHS Turnov, tel: 602 786 759, email: rajm@vhsturnov.cz.

Prohlídka staveniště: individuálně

Projektová dokumentace stavby vč. slepých výkazů výměr a cenové přílohy je ke stažení na webu [www.vhsturnov.cz](http://www.vhsturnov.cz) v sekci Investice – Aktuální VŘ.

V případě zájmu bude uchazeči poskytnuta i v papírové podobě na objednání na výše uvedených kontaktech. Poplatek za poskytnutí vstupních podkladů činí 500,-Kč bez DPH.

Objednané podklady budou k vyzvednutí po telefonické domluvě nebo na vyžádání zaslány poštou - k poplatku za poskytnutí vstupních podkladů bude připočítáno poštovné.

Lhůta pro podávání nabídek: **do středy 11. července 2012 do 12.00 hodin do kanceláře VHS Turnov.**

Nabídky budou předloženy písemně v českém jazyku a lze je podávat osobně nebo doporučeně poštou na adresu VHS Turnov, budou zalepeny a označeny heslem „**Neotvírat – poptávkové řízení „Lomnice n. Pop. – prodloužení vodovodu Košov“.**

Adresa pro předložení nabídek:

Vodohospodářské sdružení Turnov

Antonína Dvořáka 287

511 01 Turnov

Osobní doručení nabídky je možné v úředních dnech – pondělí, středa v době od 8.00-12.00 a od 13.00-17.00 hodin. V ostatní pracovní dny je možné nabídky osobně předat po telefonické dohodě.

V Lomnici n. Pop. dne 1. 6. 2012

Ing. Milan Hejduk  
Předseda RS VHS Turnov

Přílohy:

- nabídkový list ceny
  - minimální požadavky na návrh smlouvy o dílo
  - kopie územního souhlasu
  - Směrnice S.09.2 Obsah geodetické dokumentace vydané SčVK a.s.
-

# Příloha č. 1

## Nabídkový list ceny

### „Lomnice n. Pop. - prodloužení vodovodu Košov“

	výkopová technologie	bezvýkopová technologie
1	Cena dle položkového rozpočtu	
2	Náklady na umístění stavby (viz. výzva poptávkového řízení, kap. 3.1)	
3	Kompletační činnost (viz. výzva poptávkového řízení, kap. 3.2)	
4	Ostatní potřebné činnosti ke kompletnímu provedení díla (viz. výzva poptávkového řízení, kap. 3.3)	
5	Povinná rezerva	50 000,00 Kč
6	Cena celkem bez DPH (1+2+3+4+5)	50 000,00 Kč

Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH.

Zpracoval: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Datum, \_\_\_\_\_

podpis: \_\_\_\_\_

## **Příloha č. 2**

### **Minimální požadavky na smlouvu o dílo**

Požadavky lze vylepšit ve prospěch VHS Turnov.

#### **1. ZÁRUKY**

- a. Inženýrské sítě (vodovod, kanalizace) – 60 měsíců

#### **2. PLATEBNÍ PODMÍNKY**

- a. Splatnost faktur 28 dní od převzaté faktury (odsouhlasené a podepsané TDI)

#### **3. SANKCE**

- a. Nesplnění úkolů z kontrolních dnů 100,-Kč/ úkol/ den
- b. Nesplnění termínu předání díla 1.000,-Kč/ den
- c. Nesplnění dohodnutého termínu pro odstranění vad a nedodělků 200,-Kč/ vada/ den

Kalkulace nákladů za vícepráce a odpočty bude počítána na základě jednotkových cen uvedených v nabídce zhotovitele, a pokud to nebude možné, tak podle dohodnutých cen s využitím normativní základny ÚRS.

## Slepý rozpočet

Stavba :	Lomnice n. Pop. - prodloužení vodovodu Košov	Rozpočet: 2491/01.1
Objekt :	Realizace výkopem	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						
1	113107223R00	Odstranění podkladu z kam.drcené tl.30 cm	m2	128,80		
2	113107243R00	Odstranění podkladu živičného tl.15 cm	m2	104,00		
3	113151214R00	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	520,00		
4	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	4,35		
5	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	88,82		
6	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	88,82		
7	151101101R00	Pažení a rozepršení stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	453,38		
8	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	453,38		
9	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku zhotovitele	m3	177,65		
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	177,65		
11	171201211RR0	Skládkovné zemina	t	355,30		
12	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	132,00		
13	174100050RAA	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem nebo štěrkodrt včetně dodávky štěrkopísku a dopravních nákladů	m3	190,57		
14	175100020RAA	Obsyp potrubí štěrkopískem včetně dodávky štěrkopísku a dopravních nákladů	m3	49,21		
15	979082213R00	Vodorovná doprava suti na skládku zhotovitele	t	150,94		
16	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	150,94		
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				
<b>Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce</b>						
17	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	19,32		
18	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu B 12,5 včetně nutného bednění	m3	0,11		
<b>Celkem za</b>		<b>45 Podkladní a vedlejší konstrukce</b>				
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						
19	566301111R00	Úprava krytu kamenivem drceným do 0,06 m3/m2	m2	120,00		
20	566903111R00	Vyspravení podkladu po překozech kam.hrubě drceným	t	68,12		
21	566904111R00	Vyspravení podkladu po překozech kam.obal.asfaltem	t	7,49		
22	573231111R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	624,00		
23	577115116R00	Beton asf.ACL 22+ (ABVH I), modifik.,do 3 m, 7 cm	m2	104,00		
24	577142112RT2	Beton asfaltový ACO 11 S, ACO 16, nad 3 m, 5 cm plochy 201-1000 m2	m2	520,00		
25	919731123R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 20 cm včetně úpravy styčné plochy dle PD	m	132,00		
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						
26	857240121R00	Výřez nebo výsek na potrubí DN 80	kus	1,00		
27	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	6,00		
28	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80	kus	2,00		
29	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm	m	158,80		
30	877242121R00	Montáž elektrotvarovek PE ve výkopu D 90 mm	m	8,00		
31	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80 včetně zemní soupravy	kus	3,00		
32	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00		
33	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80 včetně zajištění konců potrubí při tlakové zkoušce	m	158,80		
34	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125 včetně zajištění rozborů	m	158,80		
35	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podkladní desky	kus	3,00		
36	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podkladní desky	kus	2,00		
37	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte	kus	3,00		

## Slepý rozpočet

Stavba :	Lomnice n. Pop. - prodloužení vodovodu Košov	Rozpočet: 2491/01.1
Objekt :	Realizace výkopem	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
38	899713111R00	Orientační tabulky (malá, velká) na sloupku, základ vč. jejich dodávky	kus	5,00		
39	899713129T10	Položení výstražné folie	m	160,00		
40	899713199RR0	Identifikační vodič + propojení	m	175,00		
41	899713201RR0	Proměření a výchozí revize vodiče	m	175,00		
42	28613106.M	MB kus d 90 mm PE100 SDR11 č. 612 687	kus	4,00		
43	28613356.M	EFL kus d 90 mm/ DN80 PE100 SDR11 č. 615 418	kus	4,00		
44	28613810.RC	Trubka tlaková PEHD PE 100+ SDR 11 d 90x8,2mm návin	m	161,18		
45	42200240.04	Hydrant podzemní duo 80/1,50 č. K240 včetně drenážní vrstvy	kus	2,00		
46	42200400.07	Jistící příruba "Systém 2000" 80/90 č.0400	kus	2,00		
47	42201750	Poklop uliční šoupátkový	kus	3,00		
48	42201950	Poklop podz. hydrantů	kus	2,00		
49	42203481	Podkladová deska UNI	kus	3,00		
50	42203482	Podkladová deska pro poklop hydrantu	kus	2,00		
51	42204000.03	Šoupátko DN80 č. 4000 E2	kus	3,00		
52	42209500.01	Zemní souprava teleskop. č.9500 E2 DN50-100	kus	3,00		
53	55251214	Trouba přír. litin. Duktus FF DN80 dl.300mm EWS	kus	2,00		
54	552599939	Tvarovka přír. s přír. odb. Duktus T DN80/80mm	kus	2,00		
55	5526009702	Koleno přír. s patkou Duktus N DN80mm	kus	2,00		
<b>Celkem za</b>		<b>8 Trubní vedení</b>				
<b>Díl:</b>	<b>872.V</b>	<b>Vodovodní přípojky - veřejná část</b>				
56	891249111RV0	Montáž navrtávacích pasů s ventilem DN 80 včetně zemní soupravy	kus	2,00		
57	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových včetně podkladní desky	kus	2,00		
58	899713111R00	Orientační tabulky (malá, velká) na sloupku, základ vč. jejich dodávky	kus	2,00		
59	28655456.A	Navrtávací odboč. ventil DAV(KIT) 90/40 č. 615617	kus	2,00		
60	28655465	Zemní souprava EBS pro ventil DAV č. 615325	kus	2,00		
61	42201650	Poklop uliční ventilový	kus	2,00		
62	42203481	Podkladová deska UNI	kus	2,00		
<b>Celkem za</b>		<b>872.V Vodovodní přípojky - veřejná část</b>				
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
63	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	5,11		
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				

## Slepý rozpočet

Stavba :	Lomnice n. Pop. - Prodloužení vodovodu Košov	Rozpočet: 2491/01.2
Objekt :	Realizace řízeným protlakem	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
1	113107223R00	Odstranění podkladu z kam.drcené tl.30 cm	m2	17,40		
2	113107243R00	Odstranění podkladu živičného tl.15 cm	m2	12,00		
3	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	80,00		
4	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	5,76		
5	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	14,19		
6	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ	m3	14,19		
7	141721100T00	Řízené protlačení a vtažení PE d 90 mm, hor.1 - 4	m	158,80		
8	151101101R00	Pažení a rozepršení stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	91,60		
9	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	91,60		
10	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku zhotovitele	m3	28,38		
11	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	28,38		
12	171201211R00	Skládkovné zemina	t	56,76		
13	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	17,20		
14	174100050RAA	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem nebo štěrkodrt včetně dodávky štěrkopísku a dopravních nákladů	m3	14,27		
15	175100020RAA	Obsyp potrubí štěrkopískem včetně dodávky štěrkopísku a dopravních nákladů	m3	6,69		
16	28613810.SRC	Trubka tlaková PEHD PE 100RC SDR 11 d 90x8,2mm	m	161,18		
17	979082213R00	Vodorovná doprava suti na skládku zhotovitele	t	20,99		
18	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	20,99		
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				
<b>Díl: 45</b>		<b>Podkladní a vedlejší konstrukce</b>				
19	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	6,79		
20	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu B 12,5 včetně nutného bednění	m3	0,11		
<b>Celkem za</b>		<b>45 Podkladní a vedlejší konstrukce</b>				
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
21	566301111R00	Úprava krytu kamenivem drceným do 0,06 m3/m2	m2	120,00		
22	566903111R00	Vyspravení podkladu po překozech kam.hrubě drceným	t	9,20		
23	566904111R00	Vyspravení podkladu po překozech kam.obal.asfaltem	t	2,88		
24	573231111R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	92,00		
25	577115116R00	Beton asf.ACL 22+ (ABVH I), modifik.,do 3 m, 7 cm	m2	12,00		
26	577142112RT3	Beton asfaltový ACO 11 S, ACO 16, nad 3 m, 5 cm plochy do 200 m2	m2	80,00		
27	919731123R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 20 cm včetně úpravy styčné plochy dle PD	m	17,20		
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				
28	857240121R00	Výřez nebo výsek na potrubí DN 80	kus	1,00		
29	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	6,00		
30	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80	kus	2,00		
31	877242121R00	Montáž elektrotvarovek PE ve výkopu D 90 mm	m	9,00		
32	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80 včetně zemní soupravy	kus	3,00		
33	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00		
34	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80 včetně zajištění konců potrubí při tlakové zkoušce	m	158,80		
35	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125 včetně zajištění rozborů	m	158,80		
36	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podkladní desky	kus	3,00		
37	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podkladní desky	kus	2,00		

## Slepý rozpočet

Stavba :	Lomnice n. Pop. - Prodloužení vodovodu Košov	Rozpočet: 2491/01.2
Objekt :	Realizace řízeným protlakem	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
38	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte	kus	3,00		
39	899713111R00	Orientační tabulky (malá, velká) na sloupku, základ vč. jejich dodávky	kus	5,00		
40	899713129T10	Položení výstražné folie	m	14,50		
41	899713200RR0	Propojení a doplnění ident. vodiče včetně proměření a výchozí revize vodiče	m	15,00		
42	899713201RR0	Proměření a výchozí revize vodiče	m	175,00		
43	28613106.M	MB kus d 90 mm PE100 SDR11 č. 612 687	kus	5,00		
44	28613356.M	EFL kus d 90 mm/ DN80 PE100 SDR11 č. 615 418	kus	4,00		
45	42200240.04	Hydrant podzemní duo 80/1,50 č. K240 včetně drenážní vrstvy	kus	2,00		
46	42200400.07	Jistící příruba "Systém 2000" 80/90 č.0400	kus	2,00		
47	42201750	Poklop uliční šoupátkový	kus	3,00		
48	42201950	Poklop podz. hydrantů	kus	2,00		
49	42203481	Podkladová deska UNI	kus	3,00		
50	42203482	Podkladová deska pro poklop hydrantu	kus	2,00		
51	42204000.03	Šoupátko DN80 č. 4000 E2	kus	3,00		
52	42209500.01	Zemní souprava teleskop. č.9500 E2 DN50-100	kus	3,00		
53	55251214	Trouba přír.litin. Duktus FF DN80 dl.300mm EWS	kus	2,00		
54	552599939	Tvarovka přír. s přír. odb. Duktus T DN80/80mm	kus	2,00		
55	5526009702	Koleno přír.s patkou Duktus N DN80mm	kus	2,00		
	<b>Celkem za</b>	<b>8 Trubní vedení</b>				
<b>Díl:</b>	<b>872.V</b>	<b>Vodovodní přípojky - veřejná část</b>				
56	891249111RV0	Montáž navrtávacích pasů s ventilem DN 80 včetně zemní soupravy	kus	2,00		
57	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových včetně podkladní desky	kus	2,00		
58	899713111R00	Orientační tabulky (malá, velká) na sloupku, základ vč. jejich dodávky	kus	2,00		
59	28655456.A	Navrtávací odboč.ventil DAV(KIT) 90/40 č. 615617	kus	2,00		
60	28655465	Zemní souprava EBS pro ventil DAV č. 615325	kus	2,00		
61	42201650	Poklop uliční ventilový	kus	2,00		
62	42203481	Podkladová deska UNI	kus	2,00		
	<b>Celkem za</b>	<b>872.V Vodovodní přípojky - veřejná část</b>				
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
63	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	6,98		
	<b>Celkem za</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				