

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění
(dále jen "Občanský zákoník"),
(dále jen "Smlouva")

I. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Název	Město Turnov
Sídlo	Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov
IČO	00276227
DIČ	CZ00276227
Č. účtu	
Jednající	Ing. Tomáš Hocke, starosta města
ve smluvních a technických věcech za objednatele	

dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

Název	ZIKUDA – vodohospodářské stavby spol. s r.o.
Sídlo	Nudvojovice 2103, 511 01 Turnov
IČO	28776976
DIČ	CZ28776976
Č.ú.	
Zastoupen	
ve smluvních a technických věcech za zhotovitele jedná:	

(dále jen „zhotovitel“)

II. Vymezení díla

- 2.1. Předmětem smlouvy „**Pítka v parku Metelkovy sady v ulici Alej legií v Turnově**“ je dodávka a instalace pítka v parku Metelkovy sady včetně zbudování přívodu pitné vody z veřejného vodovodu. Číslo zakázky zhotovitele 24-107.
- 2.2. Stavba se skládá z částí:
- Nové prodloužení vodovodní přípojky PE100 d32 SDR11 k pítku – 12,9 bm.
 - Nová šachta na nové přípojce s regulací tlaku vody a s vypouštěním – 1 kus.
 - Pítka se souvisejícím zadržení – 1 komplet.

2.3. Specifikace a technické podmínky

Specifikace a technické podmínky jsou uvedeny v projektové dokumentaci „Pítko v parku Metelkovy sady v ulici Alej legií v Turnově“ z 04/2024 pro územní souhlas (dále jen „dokumentace“) a výkazu výměr k této dokumentaci.

Předmět zakázky musí být v souladu s příslušnými technickými normami (ČSN) a obecně závaznými právními předpisy pro provádění prací danými charakterem a rozsahem zakázky.

Objednatel dále upozorňuje účastníka na skutečnost, že zadávací dokumentace je souhrnem požadavků objednatele, a nikoliv konečným souhrnem veškerých požadavků vyplývajících z obecně platných norem. Účastník se tak musí při zpracování své nabídky vždy řídit nejen požadavky obsaženými v zadávací dokumentaci, ale též ustanoveními příslušných obecně platných norem.

- 2.4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

III. Místo a doba plnění, časový harmonogram

- 3.1. Místem plnění jsou pozemky p.č. 3875/2, 3875/1 a 2807 v k.ú. Turnov.
- 3.2. Zahájení zakázky..... předpoklad 01.11.2024
- 3.3. Ukončení zakázky.....nejpozději do 31.12.2024

IV. Cena a platební podmínky

- 4.1 Celková cena díla byla stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne 04.10.2024 podané v rámci veřejné zakázky malého rozsahu a je stanovena jako nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla ve výši:

Cena díla celkem bez DPH	175.900,76 Kč
Sazba a výše DPH	36.939,16 Kč
Cena díla včetně DPH	212.839,92 Kč

- 4.2 Platba bude objednatelem provedena jednorázově po skončení a bezchybném předání díla, a to na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví dle obchodních zvyklostí. Splatnost faktury je 14 dnů. Zálohy objednatel neposkytuje.
- 4.3 V případě zjištěných drobných vad a nedodělků, které však nebrání užívání díla, si objednatel vyhrazuje právo pozastávky ve výši 10% z hodnoty fakturované částky. Pozastávka částky se uvolní po jejich odstranění nejpozději do 7 dnů od bezchybného předání.
- 4.4. Faktura - daňový doklad musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 29, odst. 2 zákona 235/2004 Sb. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
- 4.5. Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které z jeho viny vzniknou při realizaci stavby v důsledku vad předmětu díla podle této smlouvy objednateli nebo třetím osobám a nese náklady na jejich odstranění.

V. Způsob a podmínky provádění díla

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje plně a prokazatelně splnit předmět smlouvy, který je specifikován v článku II. této smlouvy.
- 5.2. Dílo musí splňovat podmínky, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci, a musí být v souladu s příslušnými technickými normami (ČSN), s obecně závaznými právními předpisy a předpisy pro provádění prací danými charakterem a rozsahem zakázky. Zhotovitel bude při uplatňování norem postupovat jednotně v rámci plnění celého předmětu zakázky.
- 5.3. Zhotovitel je povinen projednat s objednatelem předem veškeré nevyhnutelné změny a technologické postupy.
- 5.4. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění předmětu zakázky zajistit a do nabídkové ceny zahrnout veškeré další činnosti, které souvisejí s realizací předmětu zakázky.

VI. Převzetí díla

- 6.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla v rozsahu a termínu dohodnutém touto smlouvou (Článek III), a to osobně pověřenému zástupci objednatele na místě plnění, pokud se smluvní strany nedohodnou v konkrétním případě jinak.
- 6.2. Zhotovitel písemně vyzve objednatele k převzetí díla. Výzvu k převzetí doručí zhotovitel objednateli min. 3 dny před stanoveným termínem převzetí.
- 6.3. Řádné splnění povinnosti zhotovitele provést dílo se osvědčuje protokolem o předání a převzetí díla nebo části díla podepsaným oběma smluvními stranami, který bude obsahovat zejména: soupis vad a nedokončených prací nebránících řádnému užívání s popisem, jak se projevují a s uvedením lhůty pro jejich odstranění.
- 6.4. Zhotovitel při předání díla předloží objednateli konkrétní vymezení prací nutných k zajištění zdárného vývoje díla během záruční doby a také v letech následujících, Návodů ke kontrole a údržbě atd. osvědčující, že výrobky splňují požadavky dle příslušných norem a zákonů.
- 6.5. Objednatel je oprávněn, podle svého uvážení, vydat protokol o převzetí prací na kteroukoliv část díla. Částí díla se v této souvislosti rozumí zejména, nikoli však pouze, předání takové části díla, která tvoří řádně samostatně provozuschopný funkční celek v rámci předmětu této smlouvy.

VII. Zodpovědnost za vady, smluvní záruka, sankce

- 7.1. Vady díla zjištěné během záruční doby dle této smlouvy budou odstraněny zhotovitelem v termínu písemně dohodnutém se zástupcem objednatele.
- 7.2. Zhotovitel je povinen v záruční době odstranit i vady, které jsou sporné z titulu své odpovědnosti. V takovém případě se vzájemné vypořádání mezi smluvními stranami uskuteční následně dle dohody.
- 7.3. Zhotovitel poskytuje záruku objednateli na celý předmět díla popsany v čl. II. Předmět díla v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Jestliže objednatel převezme dílo s vadami, končí záruční doba 60 měsíců ode dne, kdy bude odstraněna poslední z vad, se kterými bylo dílo převzato. Výjimku tvoří ventil, na který je záruka 24 měsíců.
- 7.4. Dojde-li k nedodržení termínu dokončení díla ze strany zhotovitele, uhradí zhotovitel objednateli penále ve výši 500 Kč za každý den prodlení.
- 7.5. Dojde-li k prodlení objednatele s úhradou vyfakturované ceny, uhradí objednatel zhotoviteli penále ve výši 500 Kč za každý den prodlení.

VIII. Závěrečná ustanovení

- 8.1. Smlouva se bude řídit zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění. Obě smluvní strany se zavazují vynaložit veškeré úsilí, aby eventuální spory, které mohou vzniknout v průběhu realizace díla, byly řešeny cestou vzájemné dohody.
- Řešení sporů - smluvní strany se zavazují případné spory řešit především dohodou svých oprávněných zástupců, s vynaložením veškerého úsilí, které lze spravedlivě požadovat, aby tyto spory byly řešeny smírnou cestou
- 8.2. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy a mající bezprostřední vliv na plnění díla.
- 8.3. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních závazků podle dohody.
- 8.4. Smluvní strany prohlašují, že smlouva byla uzavřena nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, což potvrzují podpisy oprávněných zástupců smluvních stran.
- 8.5. Smlouvu, stejně jako i její případné dodatky, mají právo podepisovat jen statutární orgány smluvních stran, resp. jimi zplnomocnění zástupci. Veškeré změny a doplňky této Smlouvy budou provedeny pouze formou písemných dodatků. Osoby podepisující Smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých oprávnění.
- 8.6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno vyhotovení. Smlouva může být uzavřena rovněž v elektronické podobě a podepsána pomocí uznávaných elektronických podpisů osob oprávněných jednat za Smluvní strany, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
- 8.7. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním textu smlouvy na internetových stránkách objednatele ve formátu, který neumožní zásah do textu smlouvy třetí osobou.
- 8.8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona 340/2015 Sb., o registru smluv. Obě strany prohlašují, že veškeré jednotkové ceny, uvedené v příloze jsou předmětem obchodního tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Zveřejnění v tomto registru zajistí město Turnov.

Přílohy:

Příloha č. 1 Výkaz výměr

V Turnově dne..... 2024

V Turnově dne 2024

Zhotovitel:

Objednatel:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6-2024
Stavba: Pitko v parku Metelkovy sady v ulici Alej legii v Turnově

KSO:
Místo: Turnov

CC-CZ:
Datum: 11. 6. 2024

Zadavatel:
Město Turnov

IČ: 00276227
DIČ:

Uchazeč:
ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

IČ: 28776976
DIČ: CZ28776976

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:


IČ: 10738967
DIČ:

Poznámka:

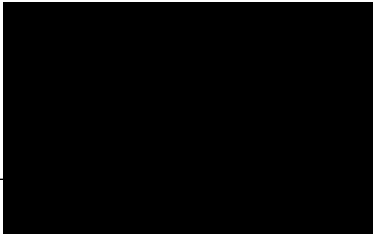
Cena bez DPH			175 900,76
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	175 900,76	36 939,16
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			212 839,92

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis:



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

6-2024

Stavba:

Pitko v parku Metelkovy sady v ulici Alej legií v Turnově

Místo:

Turnov

Datum:

11. 6. 2024

Zadavatel:

Město Turnov

Projektant:

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		175 900,76	212 839,92
6-2024	Pitko v parku Metelkovy sady v ulici Alej legií v Turnově	175 900,76	212 839,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Pitko v parku Metelkovy sady v ulici Alej legií v Turnově

Místo: Turnov
Zadavatel: Město Turnov
Uchazeč: ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Datum: 11. 6. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 175 900,76

D HSV Práce a dodávky HSV 160 361,31

D	1	Zemní práce					
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	4,000		
2	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	21,000		
VV		14*1,5			21,000		
3	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	16,821		
VV		"rýha"13*0,7*1,25			11,375		
VV		"šachta se zasakováním" 1,5*0,85*1,5+1,5*1,65*0,6			3,398		
VV		"pítko se zasakováním"1,5*1,3*0,65+1,5*0,8*0,65			2,048		
VV		Součet			16,821		
4	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun hmot sypké materiály	m3	4,982		
VV		1,534+3,448			4,982		
5	K	162751117	Vodorovné přemístění na skládku zhotovitele výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	7,931		
VV		"obsyp" 11,9*0,7*0,34			2,832		
VV		"vsakování pítka" 0,8*0,8*0,4			0,256		
VV		"vsakování šachta" 1,5*0,6*0,4			0,360		
VV		"základ" 0,4*0,6*1,1+ "šachta" 0,65*0,65*3,14*1,65 + "dlažba"			4,483		
VV		1,3*1,3*0,25+"beton"0,108+0,5+0,5+0,5			7,931		
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	15,862		
VV		7,931*2			15,862		
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	7,931		
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,890		
VV		16,821-7,931			8,890		
9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,448		
VV		"obsyp" 11,9*0,7*0,34			2,832		
VV		"vsakování pítka" 0,8*0,8*0,4			0,256		
VV		"vsakování šachta" 1,5*0,6*0,4			0,360		
VV		Součet			3,448		
10	M	58331200	štěrkopísek netříděný	t	11,328		
VV		"obsyp" 11,9*0,7*0,34*2			5,664		
VV		5,664*2 'Přepočtené koeficientem množství			11,328		
11	M	58344003	kamenivo drcené hrubé frakce 63/125	t	0,512		
VV		"vsakování pítka" 0,8*0,8*0,4*2			0,512		
12	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	0,720		
VV		"vsakování šachta" 1,5*0,6*0,4*2			0,720		
13	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	21,000		
VV		14*1,5			21,000		
14	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	21,000		
VV		14*1,5			21,000		
15	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,100		
VV		21*0,1 'Přepočtené koeficientem množství			2,100		
D	2	Zakládání					
16	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	1,500		
D	4	Vodorovné konstrukce					
17	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,543		
VV		12,9*0,7*0,15+1,2*2*0,4*0,15+1,1*0,4*0,1			1,543		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	0,377		
VV		"základ pítka"1,1*0,4*0,6-0,08*0,24*0,6+"základ koše" 0,5*0,5*0,5			0,377		
19	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,108		
VV		0,6*0,2*0,3*3			0,108		
20	K	452351111	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	2,088		
VV		1,1*0,6+2*0,4*0,6+0,84*0,6+2*0,24*0,6+0,08*0,6+0,18*0,6			2,088		
21	K	452351112	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	2,088		
22	K	452353111	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	0,720		
VV		3*2*0,2*0,6			0,720		
23	K	452353112	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	0,720		
D		5	Komunikace pozemní				
24	K	564851011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	0,947		
VV		1,1*1,1-0,296*0,89			0,947		
25	K	594111112	Kladení dlažby z lomového kamene tl do 100 mm s provedením lože z kameniva těženého	m2	0,947		
26	M	58381086	kámen lomový upravený štípaný (odseky 5-20 cm) žula	t	0,123		
VV		0,947*0,05*2,6			0,123		
D		8	Trubní vedení				
27	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 32 x 3,0 mm	m	13,900		
VV		12,9+1,0			13,900		
28	M	28613500	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm	m	14,109		
VV		13,9*1,015 'Přepočtené koeficientem množství			14,109		
29	K	877161101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	5,000		
30	M	28615969	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	2,000		
31	M	WVN.FF485862 W	Přechodová vložka vnější závit 32-1"	kus	3,000		
32	K	877161110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	2,000		
33	M	28615010	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 32mm	kus	2,000		
34	K	877161112	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	1,000		
35	M	28653052	elektrokoleno 90° PE 100 D 32mm	kus	1,000		
36	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	13,900		
37	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	13,900		
38	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000		
39	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců dno beton tř. C 25/30	kus	1,000		
40	M	59224033	dno betonové šachtové atypické dle výkresové části 100x78,5x15cm dodávka	kus	1,000		
41	M	59224067	skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12cm se stupadly dodávka	kus	1,000		
42	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm dodávka	kus	1,000		
43	M	59224099	elastomerové těsnění průměr 1000 dodávka	kus	2,000		
44	K	899101811	Demontáž poklopů ventilových včetně podkladové desky hmotnosti do 20 kg	kus	1,000		
45	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000		
46	M	28661935	poklop šachtový litinový s rámem DN 600 pro třídu zatížení D400 bez odvětrání dodávka	kus	1,000		
47	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000		
48	M	42291402	poklop litinový ventilový	kus	1,000		
49	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	20,900		
VV		13,9+1,5+1,5+1,5+1,5+1			20,900		
50	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm	m	11,900		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	R 8-1	Vymezené činnosti SčS (propoje součinnost SčS, osazení vodoměru)	kpl	1,000		
52	K	R 8-2	Dotěsnění prostupů potrubí do šachet tmelem	kpl	5,000		
53	K	R 8-3	Montáž pítka na betonový základ	hod	8,000		
VV		2*4			8,000		
54	M	R 8-4	Dodávka pítka FUENTE-R provedení nerez včetně dopravy	kus	1,000		
55	M	R 8-5	Kotevní materiál dodávka pro pítka provedení nerez (chemická kotva)	kpl	1,000		
56	K	R 8-6	Přemístění koče na odpady	hod	6,000		
VV		2*3			6,000		
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
57	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	4,100		
VV		1,3+1,2+1,2+0,0,4			4,100		
58	M	58380374	obrubník kamenný žulový přímý 1000x100x150mm	m	4,182		
VV		4,1*1,02	Přepočtené koeficientem množství		4,182		
59	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	4,720		
VV		"vsakování pítka" 0,4*0,8*4+0,8*0,8*2			2,560		
VV		"vsakování vypouštění" 1,5*0,6*2+0,3*0,6*2			2,160		
VV		Součet			4,720		
60	K	977151112	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 35 do 40 mm	m	0,300		
61	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 110 do 120 mm	m	0,150		
D		998	Přesun hmot				
62	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	8,329		
D		PSV	Práce a dodávky PSV				8 039,45
D		721	Zdravotecnika - vnitřní kanalizace				
63	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	2,000		
D		722	Zdravotecnika - vnitřní vodovod				
64	K	722221134	Ventil výtokový G 1/2" s jedním závitem	soubor	1,000		
65	K	722225307	Šroubení přechodové krátké s vnitřním závitem D 63xR 2"	kus	1,000		
66	K	722231074	Ventil zpětný mosazný G 1" PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,000		
67	K	722232045	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000		
68	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000		
69	K	722234265	Filtr mosazný G 1" PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000		
70	K	722239103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1"	kus	1,000		
71	M	55111962	Regulátor tlaku vody 1" Rozsah 1-6 BAR, PN25 s manometrem 0-10 BAR	kus	1,000		
72	K	R 722-1	Šroubení nátrubek mosazný (hrdlo) se dvěma vnitřními závity	kus	1,000		
73	K	R 722-2	Šroubení mosazná redukce 2"x1" vnější a vnitřní závit	kus	1,000		
74	K	R 722-3	Související šroubení ostatní	kpl	1,000		
75	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,011		
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				7 500,00
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				
76	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000		
77	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000		
D		VRN3	Zařízení staveniště				
78	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000		
D		VRN4	Inženýrská činnost				
79	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení-rozbor vody	kpl	1,000		