

Technický výpis 16.04.2025 14:02	
Projekt	ČOV Petrovice
Číslo projektu	
Lokalita	
Projektant	Josef Novák
Poznámka	

Číslo	Označení šachty	Větev	Staničení	DN šachty	Kóta výtoku [m.n.m.]	Kóta terénu [m.n.m.]	Hloubka [mm]	Výška nad terén [mm]	Stavební výška [mm]	Celková výška [mm]	DN vstup/výstup	Úhly vstupů	Třída poklopu	Nosnost poklopu	Konstrukce poklopu	Hutnění okolí/doprava
1	Š1			630	249,24	250,2	960	0	960	1043	150/160	93	B125	12,5	Pevný s teleskopem	Střední DPr 92% (volný terén)
2	Š2			630	249,37	250,2	830	0	830	913	150/160	205	B125	12,5	Pevný s teleskopem	Střední DPr 92% (volný terén)
3	Š3			630	249,4	250,2	800	0	800	883	150/160	155	B125	12,5	Pevný s teleskopem	Střední DPr 92% (volný terén)
4	Š4			630	247,83	250,2	2370	0	2370	2458	250	135	B125	12,5	Pevný s teleskopem	Střední DPr 92% (volný terén)
5	Š5			630	247,88	250,2	2320	0	2320	2408	250	135	B125	12,5	Pevný s teleskopem	Střední DPr 92% (volný terén)

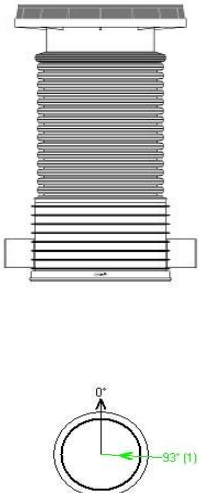
Podrobný kusovník		16.04.2025 14:02
Projekt	ČOV Petrovice	
Číslo projektu		
Lokalita		
Projektant	Josef Novák	
Poznámka		

Číslo	Označení šachty	DN šachty	Část	Syst.kód	Syst.kód	Popis	Netto cena/ks	Množství	Hmotnost [kg]	Netto cena	Netto cena doplňků
1	Š1	630	Dno	3296137002	616000090+	ŠACHTY dno DN600x150-0/90	9 220,00	1	26	9 220,00	
			Prodloužení	3295137601	6R6301000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x1m DW	2 240,00	1	20	2 240,00	
				3295137607	6TP535805	ŠACHTY teleskop pro poklop DN600	3 110,00	1	11	3 110,00	
				3295137606	6RA545535	ŠACHTY manžeta teleskopu EPDM DN600	1 250,00	1	2	1 250,00	
			Poklop	3295137805	PL600/B125	ŠACHTY poklop BEGU plný B125 DN600	3 350,00	1	69	3 350,00	
			Doplňky	3295114501	6STADS160	KG flexibilní hrdlo DN150	353,00	1	0		353,00
2	Š2	630	Dno	3296137006	616000150.+	ŠACHTY dno DN600x150-0/150	9 220,00	1	24	9 220,00	
			Prodloužení	3295137601	6R6301000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x1m DW	2 240,00	1	20	2 240,00	
				3295137607	6TP535805	ŠACHTY teleskop pro poklop DN600	3 110,00	1	11	3 110,00	
				3295137606	6RA545535	ŠACHTY manžeta teleskopu EPDM DN600	1 250,00	1	2	1 250,00	
			Poklop	3295137805	PL600/B125	ŠACHTY poklop BEGU plný B125 DN600	3 350,00	1	69	3 350,00	
			Doplňky	3295114501	6STADS160	KG flexibilní hrdlo DN150	353,00	1	0		353,00
3	Š3	630	Dno	3296137006	616000150+	ŠACHTY dno DN600x150-0/150	9 220,00	1	24	9 220,00	
			Prodloužení	3295137601	6R6301000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x1m DW	2 240,00	1	20	2 240,00	
				3295137607	6TP535805	ŠACHTY teleskop pro poklop DN600	3 110,00	1	11	3 110,00	
				3295137606	6RA545535	ŠACHTY manžeta teleskopu EPDM DN600	1 250,00	1	2	1 250,00	
			Poklop	3295137805	PL600/B125	ŠACHTY poklop BEGU plný B125 DN600	3 350,00	1	69	3 350,00	
			Doplňky	3295114501	6STADS160	KG flexibilní hrdlo DN150	353,00	1	0		353,00
4	Š4	630	Dno	3296137205	625000135+	ŠACHTY dno DN600x250-0/135	10 050,00	1	29	10 050,00	
			Prodloužení	3295137603	6R6302000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x2m DW	4 420,00	1	40	4 420,00	
				3295137607	6TP535805	ŠACHTY teleskop pro poklop DN600	3 110,00	1	11	3 110,00	
				3295137606	6RA545535	ŠACHTY manžeta teleskopu EPDM DN600	1 250,00	1	2	1 250,00	
			Poklop	3295137805	PL600/B125	ŠACHTY poklop BEGU plný B125 DN600	3 350,00	1	69	3 350,00	
			Doplňky	3295115411	KGU250	KG přesuvka DN250	549,00	1	2		549,00
5	Š5	630	Dno	3296137205	625000135+	ŠACHTY dno DN600x250-0/135	10 050,00	1	29	10 050,00	
			Prodloužení	3295137603	6R6302000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x2m DW	4 420,00	1	40	4 420,00	
				3295137607	6TP535805	ŠACHTY teleskop pro poklop DN600	3 110,00	1	11	3 110,00	
				3295137606	6RA545535	ŠACHTY manžeta teleskopu EPDM DN600	1 250,00	1	2	1 250,00	
			Poklop	3295137805	PL600/B125	ŠACHTY poklop BEGU plný B125 DN600	3 350,00	1	69	3 350,00	
			Doplňky	3295115411	KGU250	KG přesuvka DN250	549,00	1	2		549,00
							Celkem	30	686	101 870,00	2 157,00

Kumulovaný kusovník #####	
Projekt	ČOV Petrovice
Číslo projektu	
Lokalita	
Projektant	Josef Novák
Poznámka	

Pozice	Kód položky	Syst.kód	Popis	Netto cena/ks	Množství	Netto cena	Netto cena doplňků
4	3295114501	6STADS160	KG flexibilní hrdlo DN150	353,00	3		1 059,00
5	3295115411	KGU250	KG přesuvka DN250	549,00	2		1 098,00
6	3295137601	6R6301000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x1m DW	2 240,00	3	6 720,00	
7	3295137603	6R6302000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x2m DW	4 420,00	2	8 840,00	
8	3295137606	6RA545535	ŠACHTY manžeta teleskopu EPDM DN600	1 250,00	5	6 250,00	
9	3295137607	6TP535805	ŠACHTY teleskop pro poklop DN600	3 110,00	5	15 550,00	
10	3295137805	PL600/B125	ŠACHTY poklop BEGU plný B125 DN600	3 350,00	5	16 750,00	
11	3296137002	616000090+	ŠACHTY dno DN600x150-0/90	9 220,00	1	9 220,00	
12	3296137006	616000150+	ŠACHTY dno DN600x150-0/150	9 220,00	1	9 220,00	
13	3296137006	616000150.+	ŠACHTY dno DN600x150-0/150	9 220,00	1	9 220,00	
14	3296137205	625000135+	ŠACHTY dno DN600x250-0/135	10 050,00	2	20 100,00	
Celkem					30	101 870,00	2 157,00

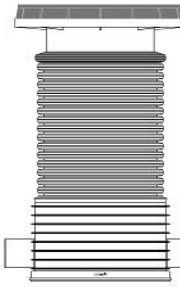
Technická specifikace šachty	
1-Š1	16.04.2025 14:02
Projekt	ČOV Petrovice
Číslo projektu	
Lokalita	
Projektant	Josef Novák
Poznámka	

	Číslo šachty	1			
	Označení šachty	Š1			
	DN šachty	630			
	Název větve				
	Staničení				
	Kóta výtoku potrubí [m.n.m.]	249,24			
	Kóta terénu [m.n.m.]	250,2			
	Hloubka [mm]	960			
	Výška nad terén [mm]	0			
	Stavební výška [mm]	960			
	Celková výška [mm]	1043			
	Hutnění okolí/doprava	Střední DPr 92% (volný terén)			
		DN	Úhel	Navaz.potrubí	Poznámka
	Výtok	150/160	0	Hladké	
	Vtok 1	150/160	93/90	Hladké	Flexibilní hrdlo ± 7,5°
	Vtok 2	-	-	-	-
	Vtok 3	-	-	-	-
	Vtok 4	-	-	-	-
	Vtok 5	-	-	-	-
	Boční vtok 1	-	-	-	-
	Boční vtok 2	-	-	-	-
	Konstrukce šachty	Vtok(y) i výtok - hladké dílky KG			
	Poklop - třída	B125			
	- nosnost	12,5			
	- konstrukce	Pevný s teleskopem			
	Hloubka podz.vody H [m]	1,1			
	Zemina	Hlinitá			

Část	Kód položky - Syst.kód	Popis	Netto cena/ks	Množství	Netto cena	Netto cena doplňků
Dno	3296137002 - 616000090+	ŠACHTY dno DN600x150-0/90	9 220,00	1	9 220,00	
Prodloužení	3295137601 - 6R6301000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x1m DW	2 240,00	1	2 240,00	
	3295137607 - 6TP535805	ŠACHTY teleskop pro poklop DN600	3 110,00	1	3 110,00	
	3295137606 - 6RA545535	ŠACHTY manžeta teleskopu EPDM DN600	1 250,00	1	1 250,00	
Poklop	3295137805 - PL600/B125	ŠACHTY poklop BEGU plný B125 DN600	3 350,00	1	3 350,00	
Doplňky	3295114501 - 6STADS160	KG flexibilní hrdlo DN150	353,00	1		353,00
			<b>Celkem</b>	<b>6</b>	<b>19 170,00</b>	<b>353,00</b>

Montážní pokyny a poznámky:  
Dno v provedení Ball bottom  
Vtok(y) i výtok - hladké dílky KG

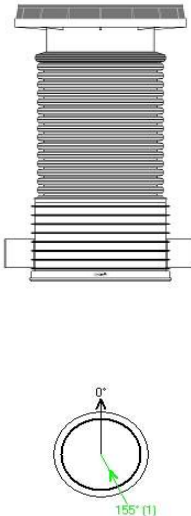
Technická specifikace šachty	
2-Š2	16.04.2025 14:02
Projekt	ČOV Petrovice
Číslo projektu	
Lokalita	
Projektant	Josef Novák
Poznámka	

	Číslo šachty	2			
	Označení šachty	Š2			
	DN šachty	630			
	Název větve				
	Staničení				
	Kóta výtoku potrubí [m.n.m.]	249,37			
	Kóta terénu [m.n.m.]	250,2			
	Hloubka [mm]	830			
	Výška nad terén [mm]	0			
	Stavební výška [mm]	830			
	Celková výška [mm]	913			
	Hutnění okolí/doprava	Střední DPr 92% (volný terén)			
	DN		Úhel	Navaz.potrubí	Poznámka
	Výtok	150/160	0	Hladké	
	Vtok 1	150/160	205/210	Hladké	Flexibilní hrdlo ± 7,5°
	Vtok 2	-	-	-	-
	Vtok 3	-	-	-	-
	Vtok 4	-	-	-	-
	Vtok 5	-	-	-	-
	Boční vtok 1	-	-	-	-
	Boční vtok 2	-	-	-	-
	Konstrukce šachty	Vtok(y) i výtok - hladké dříky KG			
	Poklop - třída	B125			
	- nosnost	12,5			
	- konstrukce	Pevný s teleskopem			
	Hloubka podz.vody H [m]	1,1			
	Zemina	Hlinitá			

Část	Kód položky - Syst.kód	Popis	Netto cena/ks	Množství	Netto cena	Netto cena doplňků
Dno	3296137006 - 616000150.+	ŠACHTY dno DN600x150-0/150	9 220,00	1	9 220,00	
Prodloužení	3295137601 - 6R6301000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x1m DW	2 240,00	1	2 240,00	
	3295137607 - 6TP535805	ŠACHTY teleskop pro poklop DN600	3 110,00	1	3 110,00	
	3295137606 - 6RA545535	ŠACHTY manžeta teleskopu EPDM DN600	1 250,00	1	1 250,00	
Poklop	3295137805 - PL600/B125	ŠACHTY poklop BEGU plný B125 DN600	3 350,00	1	3 350,00	
Doplňky	3295114501 - 6STADS160	KG flexibilní hrdlo DN150	353,00	1		353,00
			<b>Celkem</b>	<b>6</b>	<b>19 170,00</b>	<b>353,00</b>

Montážní pokyny a poznámky:  
Dno v provedení Ball bottom  
Vtok(y) i výtok - hladké dříky KG

Technická specifikace šachty	
3-Š3	16.04.2025 14:02
Projekt	ČOV Petrovice
Číslo projektu	
Lokalita	
Projektant	Josef Novák
Poznámka	

	Číslo šachty	3			
	Označení šachty	Š3			
	DN šachty	630			
	Název větve				
	Staničení				
	Kóta výtoku potrubí [m.n.m.]	249,4			
	Kóta terénu [m.n.m.]	250,2			
	Hloubka [mm]	800			
	Výška nad terén [mm]	0			
	Stavební výška [mm]	800			
	Celková výška [mm]	883			
	Hutnění okolí/doprava	Střední DPr 92% (volný terén)			
		DN	Úhel	Navaz.potrubí	Poznámka
	Výtok	150/160	0	Hladké	
	Vtok 1	150/160	155/150	Hladké	Flexibilní hrdlo ± 7,5°
	Vtok 2	-	-	-	-
	Vtok 3	-	-	-	-
	Vtok 4	-	-	-	-
	Vtok 5	-	-	-	-
	Boční vtok 1	-	-	-	-
	Boční vtok 2	-	-	-	-
	Konstrukce šachty	Vtok(y) i výtok - hladké dříky KG			
	Poklop - třída	B125			
	- nosnost	12,5			
	- konstrukce	Pevný s teleskopem			
	Hloubka podz.vody H [m]	1,1			
	Zemina	Hlinitá			

Část	Kód položky - Syst.kód	Popis	Netto cena/ks	Množství	Netto cena	Netto cena doplňků
Dno	3296137006 - 616000150+	ŠACHTY dno DN600x150-0/150	9 220,00	1	9 220,00	
Prodloužení	3295137601 - 6R6301000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x1m DW	2 240,00	1	2 240,00	
	3295137607 - 6TP535805	ŠACHTY teleskop pro poklop DN600	3 110,00	1	3 110,00	
	3295137606 - 6RA545535	ŠACHTY manžeta teleskopu EPDM DN600	1 250,00	1	1 250,00	
Poklop	3295137805 - PL600/B125	ŠACHTY poklop BEGU plný B125 DN600	3 350,00	1	3 350,00	
Doplňky	3295114501 - 6STADS160	KG flexibilní hrdlo DN150	353,00	1		353,00
			<b>Celkem</b>	<b>6</b>	<b>19 170,00</b>	<b>353,00</b>

Montážní pokyny a poznámky:  
Dno v provedení Ball bottom  
Vtok(y) i výtok - hladké dříky KG

Technická specifikace šachty	
4-Š4	16.04.2025 14:02
Projekt	ČOV Petrovice
Číslo projektu	
Lokalita	
Projektant	Josef Novák
Poznámka	

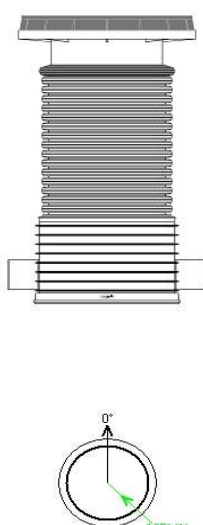
Číslo šachty	4			
Označení šachty	Š4			
DN šachty	630			
Název větve				
Staničení				
Kóta výtoku potrubí [m.n.m.]	247,83			
Kóta terénu [m.n.m.]	250,2			
Hloubka [mm]	2370			
Výška nad terén [mm]	0			
Stavební výška [mm]	2370			
Celková výška [mm]	2458			
Hutnění okolí/doprava	Střední DPR 92% (volný terén)			
	DN	Úhel	Navaz.potrubí	Poznámka
Výtok	250	0	Hladké	
Vtok 1	250	135	Hladké	-
Vtok 2	-	-	-	-
Vtok 3	-	-	-	-
Vtok 4	-	-	-	-
Vtok 5	-	-	-	-
Boční vtok 1	-	-	-	-
Boční vtok 2	-	-	-	-
Konstrukce šachty	Vtok(y) i výtok - hladké dříky KG			
Poklop - třída	B125			
- nosnost	12,5			
- konstrukce	Pevný s teleskopem			
Hloubka podz.vody H [m]	1,1			
Zemina	Hlinitá			

Část	Kód položky - Syst.kód	Popis	Netto cena/ks	Množství	Netto cena	Netto cena doplňků
Dno	3296137205 - 625000135+	ŠACHTY dno DN600x250-0/135	10 050,00	1	10 050,00	
Prodloužení	3295137603 - 6R6302000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x2m DW	4 420,00	1	4 420,00	
	3295137607 - 6TP535805	ŠACHTY teleskop pro poklop DN600	3 110,00	1	3 110,00	
	3295137606 - 6RA545535	ŠACHTY manžeta teleskopu EPDM DN600	1 250,00	1	1 250,00	
Poklop	3295137805 - PL600/B125	ŠACHTY poklop BEGU plný B125 DN600	3 350,00	1	3 350,00	
Doplňky	3295115411 - KGU250	KG přesuvka DN250	549,00	1		549,00
Celkem				6	22 180,00	549,00

Montážní pokyny a poznámky:

Vtok(y) i výtok - hladké dříky KG

Technická specifikace šachty	
5-Š5	16.04.2025 14:02
Projekt	ČOV Petrovice
Číslo projektu	
Lokalita	
Projektant	Josef Novák
Poznámka	

	Číslo šachty	5			
	Označení šachty	Š5			
	DN šachty	630			
	Název větve				
	Staničení				
	Kóta výtoku potrubí [m.n.m.]	247,88			
	Kóta terénu [m.n.m.]	250,2			
	Hloubka [mm]	2320			
	Výška nad terén [mm]	0			
	Stavební výška [mm]	2320			
	Celková výška [mm]	2408			
	Hutnění okolí/doprava	Střední DPR 92% (volný terén)			
		DN	Úhel	Navaz.potrubí	Poznámka
	Výtok	250	0	Hladké	
	Vtok 1	250	135	Hladké	-
	Vtok 2	-	-	-	-
	Vtok 3	-	-	-	-
	Vtok 4	-	-	-	-
	Vtok 5	-	-	-	-
	Boční vtok 1	-	-	-	-
	Boční vtok 2	-	-	-	-
	Konstrukce šachty	Vtok(y) i výtok - hladké dříky KG			
	Poklop - třída	B125			
	- nosnost	12,5			
	- konstrukce	Pevný s teleskopem			
	Hloubka podz.vody H [m]	1,1			
	Zemina	Hlinitá			

Část	Kód položky - Syst.kód	Popis	Netto cena/ks	Množství	Netto cena	Netto cena doplňků
Dno	3296137205 - 625000135+	ŠACHTY dno DN600x250-0/135	10 050,00	1	10 050,00	
Prodloužení	3295137603 - 6R6302000	ŠACHTY prodloužení SN4 DN600x2m DW	4 420,00	1	4 420,00	
	3295137607 - 6TP535805	ŠACHTY teleskop pro poklop DN600	3 110,00	1	3 110,00	
	3295137606 - 6RA545535	ŠACHTY manžeta teleskopu EPDM DN600	1 250,00	1	1 250,00	
Poklop	3295137805 - PL600/B125	ŠACHTY poklop BEGU plný B125 DN600	3 350,00	1	3 350,00	
Doplňky	3295115411 - KGU250	KG přesuvka DN250	549,00	1		549,00
Celkem				6	22 180,00	549,00

Montážní pokyny a poznámky:  
Vtok(y) i výtok - hladké dříky KG