
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Przyłącze wodociągowe i zewnętrzna instalacja wodociągowa do budynku Prokuratury Rejonowej w Pyrzycach

ADRES INWESTYCJI : dz. nr 20/6 i 15 obr. 0006 Pyrzyce ul. T. Kościuszki 24

INWESTOR : Prokuratura Okręgowa w Szczecinie

ADRES INWESTORA : ul. Stołsława 6, 70-962 Szczecin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Sylwia Smoleń upr. ZAP/0201/POOS/11 (sanitarna)
przeszacował mgr inż. Mariusz Odorski

DATA OPRACOWANIA : 27.04.2026 r

Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.04.2026 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45110000-1	Roboty drogowe - rozbiórka i odtworzenie chodnika			
1	KNNR 6 0805-08	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	analogia	2,3*1,05	m ²	2,415	
				RAZEM	2,415
2	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 6 0801-04	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 10 cm mechanicznie	m ²		
d.1		2,3*1,05*0,1	m ²	0,242	
				RAZEM	0,242
4	KNNR 6 0503-03	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - płytka z odzysku	m ²		
d.1	analogia	2,415	m ²	2,415	
				RAZEM	2,415
5	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
2	45231300-8	Przyłącze wodociągowe i zewnętrzna instalacja wodociągowa dn63PERC			
6	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie trasy	m		
d.2	0113-03	8	m	8,000	
	analogia			RAZEM	8,000
7	KNR AT-11	Wykopy liniowe o gł. do 2,4 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu typu box "	m ³		
d.2	0104-02	PODLASIE 2" koparka 0,60 m3	m ³	9,600	
	analogia	8*0,8*1,5		RAZEM	9,600
8	KNR 2-18	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej- nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 80 mm	szt.		
d.2	0902-01	1	szt.	1,000	
	analogia			RAZEM	1,000
9	KNNR 4 1112-01	Zasuwki typu "E" kołnierzone z obudową o śr. do 65 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.		
d.2	analogia	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNNR 4 1112-01	Zasuwki ze złączem ISO do rur dn63PE z obudową o śr. do 65 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.		
d.2	analogia	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³		
d.2		8*0,8*0,1	m ³	0,640	
				RAZEM	0,640
12	KNNR 4 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm	m		
d.2		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr. 54-76 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 5 mm (E)	m		
d.2	0101-05	3	m	3,000	
	analogia			RAZEM	3,000
14	KNR-W 2-19	Oznakowanie trasy sieci wodociągowej ułożonej w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego z wkładką metalową	m		
d.2	0102-01	8	m	8,000	
	analogia			RAZEM	8,000
15	KNNR 4 1413-03	Studnie wodomierzowa z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 1,8m	stud.		
d.2	analogia	1	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 2-18	Przejście przez ściany studzienki - przejście szczelne	szt.		
d.2	0527-01	2	szt.	2,000	
	analogia			RAZEM	2,000
17	KNR-W 2-18	Przejście przez ściany budynku przy grubości ściany 30 cm -przejście szczelne	szt.		
d.2	0528-01	1	szt.	1,000	
	analogia			RAZEM	1,000
18	KNNR 4 0130-07	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 50 mm - grzubkowy skośny zwrotno-zaporowy ze spustem	szt.		
d.2	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 4 0130-06 d.2 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o sr. nominalnej 50 mm- zawór odcinajacy grzybkowy mosiężny	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR-W 2-15 d.2 0123-04 analogia	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o sr. nominalnej 32 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNNR 4 1606-01 d.2	Próba wodna szczelności sieci wodociagowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o sr. do 110 mm	200m -1 prób.		
		0,04	200m -1 prób.	0,040	
				RAZEM	0,040
22	KNNR 4 1611-01 d.2	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociagowych o sr.nominalnej do 150 mm	odc. 200m		
		0,04	odc. 200m	0,040	
				RAZEM	0,040
23	KNNR 4 1612-01 d.2	Jednokrotne płukanie sieci wodociagowej o sr. nominalnej do 150 mm	odc. 200m		
		Krotność = 2	odc. 200m	0,040	
		0,04	200m		
				RAZEM	0,040
24	KNR AT-11 d.2 0109-02	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gl. do 2,8 m, szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu box; koparka 0,60 m3	m³		
		9,6-0,64-0,02-2,03	m³	6,910	
				RAZEM	6,910
25	KNNR 1 0408-01 d.2 analogia	Zagęszczanie gruntu sykiego kat. I-II ubijakami mechanicznymi	m³		
		6,91	m³	6,910	
				RAZEM	6,910
26	KNNR 4 1413-01 d.2 analogia	Zabezpieczenie skrzynek od zasuw elementem ze stożka betonowego	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
27	KNR 4-01 d.2 0108-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m³		
		9,6+0,242-6,910	m³	2,932	
				RAZEM	2,932
28	KNR-W 2-19 d.2 0134-02 analogia	Oznakowanie zasuw na słupku stalowym	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
29	KNR-W 2-01 d.2 0113-03 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych- powykonawcze	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
30	- d.2 kalk. własna	Badanie wody pod kątem bakteriologicznym	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	103,5880	0,00	0,00
2.	robocizna"	kpl.	1,0000	0,00	0,00
3.	robocizna'	kpl	1,0000	0,00	0,00
4.	robocizna	kpl	1,0000	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Cena do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Pospółka - uziarnienie 0-63 mm	m ³	0,7808		0,7808	0,00	0,00					
2.	stożek betonowy do zasuw	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
3.	roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji ABIZOL R	kg	12,4700		12,4700	0,00	0,00					
4.	rury stalowe gwintowane ocynkowane śr.50 mm	m	5,5200		5,5200	0,00	0,00					
5.	woda z rurociągu	m ³	0,7628		0,7628	0,00	0,00					
6.	tabliczki do znakowania wodociągu	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
7.	taśma z polietylenu z wkładką metalową	m	8,5600		8,5600	0,00	0,00					
8.	klamry ciesielskie	kg	0,2480		0,2480	0,00	0,00					
9.	Słupki drew.igl. fi 7-11 cm,dł.2,0 m	m ³	0,0008		0,0008	0,00	0,00					
10.	krawędziaki iglaste obrzynane nasyczone kl.II	m ³	0,0010		0,0010	0,00	0,00					
11.	bale iglaste obrzynane nasyczone kl.III	m ³	0,0006		0,0006	0,00	0,00					
12.	podchloryn sodowy	kg	0,0200		0,0200	0,00	0,00					
13.	tuleja z PVC dla luźnych kołnierzy stalowych	szt	0,0080		0,0080	0,00	0,00					
14.	kołnierze zaślepiające o śr. do 110 mm	szt.	0,0080		0,0080	0,00	0,00					
15.	króćce przejściowe żeliwne jednokołnierzo- we	szt.	0,0040		0,0040	0,00	0,00					
16.	systemowe przejście szczelne przez ścianę budynku	szt	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
17.	śruby stalowe średniodokładne z nakrętkami i podkładkami M14	kg	1,6780		1,6780	0,00	0,00					
18.	skrzynki żeliwne do zasuw	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
19.	zawory zwrotne przelotowe antyskażeniowe EA o śr. nominalnej 50 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
20.	rury z polietylenu PERC o śr.zewnętrznej 63 mm	m	8,1600		8,1600	0,00	0,00					
21.	kurki do nawiercania rur żeliwnych kołnie- rzowych śr.40 lub 50 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
22.	uszczelki gumowe płaskie do połączeń koł- nierzowych śr. 65-80 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
23.	śruby stalowe średniodokładne z nakrętkami i podkładkami M-14	kg	1,5200		1,5200	0,00	0,00					
24.	króćce żeliwne jednokołnierzowe FW do rur z tworzyw sztucznych o śr. do 65 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
25.	uszczelki gumowe płaskie do połączeń koł- nierzowych o śr. do 65 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
26.	obudowy żeliwne do zasuw o śr. do 65 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
27.	zasuwa DN50 typu "E" kołnierzowa o śr. do 65 mm ze złączem do rur PE	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
28.	nasady rurowe żeliwne kołnierzowe z siodeł- kiem żeliwnym i opaską stalową z odejś- ciem kołnierzowym DN80/50	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
29.	zasuwa DN50 do rur PE ze złączem ISO dn63	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
30.	kręgi betonowe wys.500 mm o śr. 1200 mm ze stopniami	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
31.	mieszanka betonowa zwykła z kruszywa na- turalnego B 7,5	m ³	0,7600		0,7600	0,00	0,00					
32.	mieszanka betonowa zwykła z kruszywa na- turalnego B-10	m ³	0,7600		0,7600	0,00	0,00					
33.	zaprawa cementowa M 7	m ³	0,0600		0,0600	0,00	0,00					
34.	pokrywy nastudzienne żelbetowe o śr. 1200 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
35.	właz kanałowy typu B125	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
36.	pierścienie dystansowe żelbetowe gr 6cm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
37.	elektromufa PE/stal 63/2"	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
38.	konsola woodmierzowa z regulowanymi śru- bunkami	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
39.	redukcja mosiężna 50/32	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
40.	wspornik stalowy	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
41.	kręgi betonowe wys.1000 mm o śr. 1200 mm ze stopniami włazowymi- dno	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
42.	zawory wodne grzybkowy mosiężny o śr. no- minalnej 50 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
43.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0,0481		0,0481	0,00	0,00					
44.	piasek	m ³	0,2164		0,2164	0,00	0,00					
45.	woda	m ³	0,1273		0,1273	0,00	0,00					
46.	płyty chodnikowe betonowe 35x35x5 cm	szt.	19,5374	19,5374	0,0000	0,00	0,00					
47.	krawężnik drogowy betonowy 15x30 cm	m	1,0200		1,0200	0,00	0,00					
48.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 9 mm	m	3,4500		3,4500	0,00	0,00					
49.	klej Thermaflex 474	dm ³	0,0402		0,0402	0,00	0,00					
50.	taśma Thematape FR 3x50 mm	m	0,4215		0,4215	0,00	0,00					
51.	klipsy montażowe Thermaclips	szt.	15,0000		15,0000	0,00	0,00					
52.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód dostawczy do 0.9 t	m-g	2,4195	0,00	0,00
2.	Zagęszcz.wibr.spal.70-90m3/h	m-g	1,0345	0,00	0,00
3.	obudowa wykopu typu box 1	m-g	1,6647	0,00	0,00
4.	koparka jednoznaczyniowa kołowa 0,60 m3	m-g	1,3264	0,00	0,00
5.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	7,2895	0,00	0,00
6.	środek transportowy	m-g	0,0210	0,00	0,00
7.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	7,0800	0,00	0,00
8.	samochód skrzyniowy	m-g	2,5336	0,00	0,00
9.	prościarka do rur PE	m-g	0,3400	0,00	0,00
10.	żuraw samochodowy	m-g	3,8800	0,00	0,00
11.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	0,0081	0,00	0,00
12.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	0,6910	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł