

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacje sanitarne - Centrum Rekreacji w Żdżarowie					
1	45232150-8	Przyłącze wody			
d.1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier- nymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV 23*0.8*1.6	m ³ m ³		
				29.440	
				RAZEM	29.440
2	KNNR 4 d.1 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 23*0.25*0.1	m ³ m ³		
				0.575	
				RAZEM	0.575
3	KNNR 4 d.1 1009-01 ana- logia	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm 23	m m		
				23.000	
				RAZEM	23.000
4	KNNR 4 d.1 1411-03	Obsypanie kanałów z materiałów sypkich grub. 20 cm 23*0.25*0.2	m ³ m ³		
				1.150	
				RAZEM	1.150
5	KNNR 4 d.1 1011-01	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 40mm 1	złącz. złącz.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 1 d.1 0318-02	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. IV 23*0.8*1.45	m ³ m ³		
				26.680	
				RAZEM	26.680
7	KNNR 4 d.1 1611-01	Dezynfekcja przyłącza 1	odc.20 0m odc.20 0m		
				1.000	
				RAZEM	1.000
2 45332200-5 Instalacja wewnętrzna wody					
8	KNNR 4 d.2 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe WS 2,5 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 4 d.2 0123-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych domowych o śr. nominalnej 32 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 4 d.2 0130-04	Zawory antyskazeńowe o śr. nominalnej 32 mm 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 4 d.2 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 178	m m		
				178.000	
				RAZEM	178.000
12	KNNR 4 d.2 1611-01	Dezynfekcja rurociągów instalacji wody wraz z badaniami wody 1	odc.20 0m odc.20 0m		
				1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 4 d.2 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucz- nych o śr. nominalnej 15 mm 42	szt. szt.		
				42.000	
				RAZEM	42.000
14	KNNR 4 d.2 0132-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucz- nych o śr. nominalnej 25 mm 3	szt. szt.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNNR 4 d.2 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 17	szt. szt.		
				17.000	
				RAZEM	17.000
16	KNNR 4 d.2 0137-02 ana- logia	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm dla osób niepełnosprawnych 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 4 d.2 0135-02	Zawory czepalne o śr. nominalnej 20 mm 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3	45332200-5	Instalacja wewnętrzna kanalizacji			
18	KNNR 4 d.3 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach nie-mieszkalnych o połączeniach wciskowych 26	m m	26.000	
				RAZEM	26.000
19	KNNR 4 d.3 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach nie-mieszkalnych o połączeniach wciskowych 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
20	KNNR 4 d.3 0212-02	Zawór napowietrzający o śr. 75 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNNR 4 d.3 0212-03	Rury wywiewne PVC o śr. 110/160 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNNR 4 d.3 0212-02	Rury wywiewne z PCV o śr. 70/110mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNNR 4 d.3 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
24	KNNR 4 d.3 0222-01	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNNR 2-15 d.3 0219-03 ana- logia	Montaż korków rewizyjnych śr. 160 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 4 d.3 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNNR 4 d.3 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm 6	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
28	KNNR 4 d.3 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 9	kpl. kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
29	KNNR 4 d.3 0230-02 ana- logia	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym dla osób niepeł- nosprawnych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 4 d.3 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
31	KNNR 4 d.3 0233-03 ana- logia	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla osób niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 4 d.3 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNNR 4 d.3 0229-04	Zlewozmywaki ze stali nierdzewnej na ścianie - zlewozmywak gospodarczy, zlewozmywak dwukomorowy szt 3, zlewozmywak jednokomorowy z ociekac- czem, zlewozmywak jednokomorowy głęboki 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
34	kalk. indywi- dualna	Uchwyty jako wyposażenie WC niepełnosprawnych 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNNR 2 d.3 1701-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych - pojedyncze - obudowa kanałów	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.25*3*23.0+0.25*2*3	m ²	18.750	
				RAZEM	18.750