

Budowa budynku świetlicy wiejskiej

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem przedmiaru robót i kosztorysu jest projektowany budynek świetlicy wiejskiej w miejscowości Anieliny na działce numer 249/5 i 249/6 w gminie Sadki.

Inwestorem Inwestycji jest Gmina Sadki. Budynek świetlicy wiejskiej zaprojektowano jako budynek jednokondygnacyjny z dachem dwuspadowym. Zaprojektowano obiekt w standardzie energooszczędnym z zastosowaniem alternatywnych źródeł energii tj. pompy ciepła i instalacji fotowoltaicznej. Zaopatrzenie w wodę z sieci wodociągowej, a odprowadzanie ścieków do zbiornika bezodpływowego.

Budowa budynku świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Instalacje sanitarne		
		Instalacje wewnętrzne wod-kan		
1	KNR 2-15 0212/02	Montaż wpustów zeliwnych piwnicznych o śr. 100 mm	szt.	4,000
2	KNR 2-15 0208/05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	4,000
3	KNR-W 2-15 0217/02	Syfony kamionkowe kielichowe uszczelnione sznurem i zaprawą cementową o śr. 100 mm	szt.	4,000
4	KNR 2-15 0209/06	Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej o śr. 100 mm	szt.	4,000
5	KNR 2-15 0208/03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	6,000
6	KNR 2-15 0228/04	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m	3,000
7	KNR 2-15 0228/03	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m	15,000
8	KNR-W 2-15 0128/01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	10,000
9	KNR 2-15 0228/01	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m	12,000
10	KNR 2-15 0205/02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	5,000
11	KNR 2-15 0205/04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	6,000
12	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.	3,000
13	KNR 2-15 0112/03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm	szt.	3,000
14	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych,baterii,hydrantów,mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.	6,000
15	S 215 0600-02	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	12,000
16	S 215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	12,000
		Biały montaż + wyposażenie pom. sanitarnych		
17	KNR 2-15 0224/03	Montaż ustępów pojedynczych montowanych na stelażu ściennym	kpl.	4,000
18	KNR 2-15 0221/02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	3,000
19	KNR 2-15 0220/05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.	1,000
20	KNR-W 2-15 0137/02	Wyposażenie w.c dla niepełnosprawnych w akcesoria dodatkowe, według specyfikacji poniżej. Wysokiej jakości ze stali k.o. 1. Dozownik na mydło aluminiowy 1 szt 2. pojemnik na ręczniczki papierowe 1 szt. 3. haczyk na wieszak ze stali kwaso- odpornej 4. uchwyt na papier toaletowy ze stali kwasoodpornej szt. 1 5. poręcz ścienna łuk. uchylna 60cm szt. 1 6. poręcz ścienna łuk stały 60 cm szt. 2 7. stelaż do zabudowy ciężkiej szt. 1 8. przycisk splukujący szt. 1 9. syfon podtynkowy szt. 1 10. sitko odpływowe szt. 1	kpl.	1,000
21	KNR-W 2-15 0137/02	Wyposażenie w.c męskie w akcesoria dodatkowe, według specyfikacji poniżej. Wysokiej jakości ze stali k.o. 1. Dozownik na mydło aluminiowy 1 szt 2. pojemnik na ręczniczki papierowe 1 szt. 3. haczyk na wieszak ze stali kwaso- odpornej 4. uchwyt na papier toaletowy ze stali kwasoodpornej szt. 1 5. poręcz ścienna łuk. uchylna 60cm szt. 1 6. poręcz ścienna łuk stały 60 cm szt. 2 7. stelaż do zabudowy ciężkiej szt. 1 8. przycisk splukujący szt. 1 9. syfon podtynkowy szt. 1 10. sitko odpływowe szt. 1 11. kosz na śmieci podnoszony 12. lustro uchylne		

Budowa budynku świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			kpl.	1,000
22	KNR-W 2-15 0137/02	Wypożyczenie w.c damskie w akcesoria dodatkowe, według specyfikacji poniżej. Wysokiej jakości ze stali k.o. 1. Dozownik na mydło aluminiowy 1 szt 2. pojemnik na ręczniczki papierowe 1 szt. 3. haczyk na wieszak ze stali kwaso- odpornej 4. uchwyt na papier toaletowy ze stali kwasoodpornej szt.2 5. stelaż do zabudowy ciężkiej szt. 26. przycisk splukujący szt.29. syfon podtynkowy szt. 2 10. sitko odpływowe szt.211. kosz na śmieci podnoszony szt. 112. lustro szt. 1	kpl.	1,000
		Przylącze wodociągowe, zewn. inst. kanalizacji sanitarnej wraz z budową zbiornika bezodpływowego		
		Przylącze wodociągowe		
23	KNR 2-01 0317/02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.IH-fV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m3	50,400
24	KNR 2-01 0320/01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II	m3	50,400
25	KNR 2-15 0101/01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych - przyłącze rura PE 32x3,0 SDR11	m	45,000
26	S 215 0700-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z PE	m	45,000
27	KNR 2-15 0123/02	Wykonanie włączenia do sieci(zasuwa, wcinka itp)	szt.	1,000
28	KNR-W 2-15 0132/03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.	3,000
29	KNR-W 2-15 0134/04	Zawory bezpieczeństwa ciężarkowe o śr. nominalnej 32 mm	szt.	2,000
30	KNR 0-31 0108/03	Wykonanie podejścia obustronnego do wodomierzy skrzydełkowych w rurociągu o śr. 25 mm	kpl.	1,000
31	KNR 2-15 0112/03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm	szt.	1,000
		Zewnętrzna instalacja kanalizacyjna		
32	KNR 2-01 0317/02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.IH-fV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m3	27,280
33	KNR 2-01 0320/01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II	m3	27,280
34	KNR 2-15 0228/04	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m	32,000
35	KNR 2-18 0613/01	Studnie rewizyjne PCV z włazem żelivny śr 315	stud.	2,000
36	KNR 2-01 0221/03	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m3	42,000
37	KNR-W 2-02 1103/01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym	m3	13,125
38	KNR 2-02w 1921/02	Montaż prefabrykowanych ścian zbiorników prostokątnych	szt	1,000
39	KNR 2-02w 1921/04	Montaż prefabrykowanych przekryć zbiorników prostokątnych	szt	1,000
40	KNR 2-02w 1923/08	Próba szczelności zbiornika	szt	1,000
41	KNR 2-01 0320/01	Zасыpywanie wykopów	m3	27,280