
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7
45110000-1
45233000-9
45112710-5
45111000-8
45232411-6
45231300-8
45210000-2
45453000-7
45110000-1
45233000-9
45112710-5
45111000-8
45232411-6
45231300-8
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa budynku OSP
ADRES INWESTYCJI : Nowa Wieś dz 1208,1209, gm. Kozienice
INWESTOR : GMINA KOZIENICE
ADRES INWESTORA : ul.Parkowa 5, 26-900 Kozienice
BRANŻA : sanitarna -

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : R. Mazurek

Poziom cen :

PRZEDMIOTEM OPRACOWANIA są instalacje sanitarne do przebudowy i rozbudowy istniejącego budynku OSP (Ochotniczej Straży-Pożarnej) na działkach 1208, 1209 w Nowej Wsi, gmina Kozienice.

2. ROZWIĄZANIA BUDOWLANE

Projektuje się przebudowę i rozbudowę istniejącego budynku OSP, z instalacjami wewnętrznymi. Rozbudowa będzie polegała na powiększeniu budynku od strony północnej o dobudówkę, w której znajdowały się będą pomieszczenia wyposażone w instalacje sanitarne. Istniejący budynek wyposażony jest w instalacje sanitarne :

- instalacja wody zimnej
- instalacja wody ciepłej
- instalacja kanalizacji sanitarnej
- instalacja ogrzewania
- instalacje wentylacji

Część dobudowywana zostanie wyposażona również w wyżej wymienione instalacje.

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 21	INSTALACJA KANALIZACYJNE						
2	22 - 37	INSTALACJA WODOCIĄGOWA						
		RAZEM						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	INSTALACJA KANALIZACYJNE				
1 d.1	KNNR N003-03-05-01-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianie z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 0.5	m ³		
			m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
2 d.1	WKNR W215-02-03-03-00	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 0.5+0.3+0.3+0.5+1.10+3.5+1.8	metr		
			metr	8.000	
				RAZEM	8.000
3 d.1	WKNR W215-02-03-02-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę w wykopie wewnątrz budynku fi 75 1.0+1.2+1.0	metr		
			metr	3.200	
				RAZEM	3.200
4 d.1	WKNR W215-02-18-01-00	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego fi 100 - z rusztem ze stali nierdzewnej 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
5 d.1	WKNR W215-02-11-03-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 110 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
6 d.1	WKNR W215-02-08-01-00	Rurociąg kanal PVC na uszczelkę na ścianie murowanej w budynkach niemieszkalnych fi 50 1.6+0.5+1.5+1.0+0.5+1.0+1.0	metr		
			metr	7.100	
				RAZEM	7.100
7 d.1	WKNR W215-02-08-02-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie murowanej w budynkach niemieszkalnych fi 75 1.0+1.0	metr		
			metr	2.000	
				RAZEM	2.000
8 d.1	WKNR W215-02-08-03-00	Rurociąg kanal PVC na uszczelkę na ścianie murowanej w budynku niemieszkalnym fi 110 1.0+1.0+1.0+5.2+5.2+5.2	metr		
			metr	18.600	
				RAZEM	18.600
9 d.1	WKNR W215-02-11-01-00	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2+2+3	szt		
			szt	7.000	
				RAZEM	7.000
10 d.1	WKNR W215-02-11-03-00	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 3	szt		
			szt	3.000	
				RAZEM	3.000
11 d.1	WKNR W215-02-22-02-00	Czyszczeniaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych - kan.san. 3	szt		
			szt	3.000	
				RAZEM	3.000
12 d.1	WKNR W215-02-22-01-00	Czyszczeniak kanalizacyjny z PCV na uszczelkę fi 75 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1	WKNR W215-01-42-03-00	Drzwiczki rewizyjne do zaworów 200*250 dla rewizji 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
14 d.1	WKNR W215-02-13-05-00	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 3	szt		
			szt	3.000	
				RAZEM	3.000
15 d.1	WKNR W215-02-13-04-01	Rura wywiewna z PVC na uszczelkę fi 75 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1	KNR 215-31-04-01-00	Miska ustępowa wisząca na elemencie montażowym	kmpl		
		2	kmpl	2.000	
				RAZEM	2.000
17 d.1	KNR 215-31-05-02-00	Montaż przycisku do spłuczek podtynkowych publicznych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
18 d.1	KNR 215-31-02-03-00	Element montażowy przy ścianie masywnej do umywalki	kmpl		
		2	kmpl	2.000	
				RAZEM	2.000
19 d.1	KNR 215-31-04-03-00	Umywalki z półpostumentami (dla baterii stojących) na elemencie montażowym GEBERIT	kmpl		
		2	kmpl	2.000	
				RAZEM	2.000
20 d.1	KNR 215-02-20-04-01	Zlew z blachy stalowej 1-komorowy na ścianie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1	KNR 215-02-20-05-01	Zlewozmywak z blachy stalowej nierdzewny 1-komorowy z ociekaczem na szafce	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2 INSTALACJA WODOCIĄGOWA					
22 d.2	KNNR N004-01-06-02-00	Rurociąg stalowy OC gwintowany na ścianach w budynkach niemieszkalnych fi 20	metr		
		10.0	metr	10.000	
				RAZEM	10.000
23 d.2	KNNR N004-01-06-04-00	Rurociąg stalowy OC gwintowany na ścianach w budynkach niemieszkalnych fi 32	metr		
		1.5+1.0	metr	2.500	
				RAZEM	2.500
24 d.2	KNNR N004-01-06-02-20	Rurociąg stalowy OC TWT-2 gwintowany na ścianach w budynkach niemieszkalnych fi 20	metr		
		2	metr	2.000	
				RAZEM	2.000
25 d.2	KNNR N004-01-28-02-00	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	metr		
		15.00	metr	15.000	
				RAZEM	15.000
26 d.2	KNNR N004-01-26-04-00	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur stalowych OC w budynkach niemieszkalnych do fi 65	metr		
		15.0	metr	15.000	
				RAZEM	15.000
27 d.2	KNR 034-01-01-06-03	Izolacja rury fi 22 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 13 mm	metr		
		10	metr	10.000	
				RAZEM	10.000
28 d.2	KNR 034-01-01-07-02	Izolacja rury fi 42 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 13 mm	metr		
		2.5	metr	2.500	
				RAZEM	2.500
29 d.2	KNR 034-01-01-10-02	Izolacja rury fi 18 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 20 mm	metr		
		2	metr	2.000	
				RAZEM	2.000
30 d.2	KNNR N004-01-35-02-00	Zawór czepalny M1 fi 20	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
31 d.2	KNNR N004-01-35-01-00	Zawór czepalny M1 fi 15	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
32 d.2	KNNR N004-01-40-03-10	Wodomierz skrzydełkowy JSW fi 25 (z łącznikami)	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
33 d.2	KNNR N004-01-30-04-00	Zawór przelotowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur stalowych fi 32	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
34 d.2	KNR 035-01-20-02-00	Zasobnikowy podgrzewacz wody, wiszący o pojemności do 80 dm3 montowany przy pomocy gotowego zestawu	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNNR N004- d.2 01-37-03-01	Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNNR N004- d.2 01-37-03-06	Montaż baterii zlewozmywak jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
37	MAT d.2 6369535	Dozownik na mydło, pojemnik na papier, uchwyt na papier do WC, lustro	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000