

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
 45262210-6 Fundamentowanie
 45262522-6 Roboty murarskie
 45351000-2 Mechaniczne instalacje inżynieryjne
 45262300-4 Betonowanie
 45410000-4 Tynkowanie
 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT DOMÓW JEDNORODZINNYCH W ZABUDOWIE SZEREGOWEJ - ROBOTY ZEWNĘTRZNE 1
 ADRES INWESTYCJI : ul. Kaliska, 63-300 Pleszew, dz. nr 2068/11 I 2068/13
 INWESTOR : Pleszewskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o.
 ADRES INWESTORA : ul. Malinie 6/25, 63-300 Pleszew, dz. nr 2068/11 I 2068/13

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Drzyzga

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania: 10.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty ziemne					
1	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 150*20	m ²		
			m ²	3 000,0	
				RAZEM	3 000,0
2	KNR 2-01 d.1 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 5 poz.1	m ²		
			m ²	3 000,000	
				RAZEM	3 000,000
3	KNR 2-01 d.1 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 46,4*10+38,5*3+37,3*7	m ³		
			m ³	840,6	
				RAZEM	840,6
4	KNR 2-01 d.1 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m 28,7*10+23,5*3+22,9*7	m ³		
			m ³	517,8	
				RAZEM	517,8
5	KNR 2-01 d.1 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II 1062-154,4	m ³		
			m ³	907,6	
				RAZEM	907,6
6	KNR 2-01 d.1 0229-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m poz.5	m ³		
			m ³	907,600	
				RAZEM	907,600
2 Schody zewnętrzne i pow. utwardzone					
7	KNR 2-02 d.2 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym poz.8*0,1	m ³		
			m ³	124,70	
				RAZEM	124,70
8	KNR 2-31 d.2 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej 1506-259	m ²		
			m ²	1 247	
				RAZEM	1 247
3 Ogrodzenie					
9	KNR-W 2-02 d.3 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.9 m 310-52,5	m		
			m	257,5	
				RAZEM	257,5
10	KNR-W 2-02 d.3 1803-02	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych 1,5 m na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2.5 m obsadzonych w cokole poz.9	m		
			m	257,500	
				RAZEM	257,500
4 Zatoki na kosze					
11	KNR 2-02 d.4 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym Krotność = 10 3,00*0,1	m ³		
			m ³	0,30	
				RAZEM	0,30
12	KNR 2-02 d.4 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m Krotność = 10 0,35*0,40*2,60+0,35*0,30*4,10	m ³		
			m ³	0,79	
				RAZEM	0,79
13	NNRNKB 202 d.4 0136-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej Krotność = 10 0,30*0,38*2,60+0,30*0,24*4,10	m ³		
			m ³	0,59	
				RAZEM	0,59
14	KNR 2-02 d.4 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa Krotność = 10 2*2,3	m ²		
			m ²	4,6	
				RAZEM	4,6
15	KNR 2-02 d.4 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast. warstwa Krotność = 10 poz.14	m ²		
			m ²	4,6	
				RAZEM	4,6
16	KNR 2-02 d.4 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa Krotność = 10 0,8*14,2	m ²		
			m ²	11,4	
				RAZEM	11,4
17	KNR 2-02 d.4 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa Krotność = 10 poz.16	m ²		
			m ²	11,400	
				RAZEM	11,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.4 0103-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 ceg. Krotność = 10 0,33*2,60	m ² m ²	 0,858	
				RAZEM	0,858
19	KNR 2-02 d.4 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. Krotność = 10 (0,82+2*0,25)*2,60+1,30*4,10	m ² m ²	 8,762	
				RAZEM	8,762
20	KNR 2-02 d.4 0902-01	Tynki zewn.zwyczaj kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk. ręczn. Krotność = 10 14,1*1,30	m ² m ²	 18,3	
				RAZEM	18,3
21	KNR 2-02 d.4 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Krotność = 10 poz.20	m ² m ²	 18,3	
				RAZEM	18,3
22	KNR 2-02 d.4 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm Krotność = 10 0,40*2,60	m ² m ²	 1,040	
				RAZEM	1,040
5 Murek rozdzielający					
23	KNR 2-02 d.5 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 0,40*0,1*94,8	m ³ m ³	 3,79	
				RAZEM	3,79
24	KNR 2-02 d.5 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m 0,35*0,30*94,8	m ³ m ³	 9,95	
				RAZEM	9,95
25	NNRNKB 202 d.5 0136-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0,30*0,24*4,10*94,8	m ³ m ³	 27,98	
				RAZEM	27,98
26	KNR 2-02 d.5 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 0,30*2*94,8	m ² m ²	 56,9	
				RAZEM	56,9
27	KNR 2-02 d.5 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast. warstwa poz.26	m ² m ²	 56,9	
				RAZEM	56,9
28	KNR 2-02 d.5 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa 0,8*2*94,8	m ² m ²	 151,7	
				RAZEM	151,7
29	KNR 2-02 d.5 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa poz.28	m ² m ²	 151,700	
				RAZEM	151,700
30	KNR 2-02 d.5 0902-01	Tynki zewn.zwyczaj kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk. ręczn. (0,30*2+0,24)*94,8	m ² m ²	 79,6	
				RAZEM	79,6
31	KNR 2-02 d.5 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.30	m ² m ²	 79,6	
				RAZEM	79,6
32	KNR-W 2-02 d.5 1036-02 analogia	Płot z listew drewnianych szerokości do 12 cm 0,75*94,8	m ² m ²	 71,1	
				RAZEM	71,1
6 Przyłącze elektryczne					
33	KNR-W 5-10 d.6 0316-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. I-II Krotność = 20 0,3*0,8*poz.34	m ³ m ³	 2,640	
				RAZEM	2,640
34	KNR-W 5-10 d.6 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 20 11,0	m m	 11,000	
				RAZEM	11,000
35	KNR-W 5-10 d.6 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych Krotność = 20	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.34	m	11,000	
				RAZEM	11,000
36	KNR-W 5-10	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.6	0301-01	Krotność = 20			
		poz.34	m	11,000	
				RAZEM	11,000
37	KNR-W 5-10	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. I-II	m ³		
d.6	0314-01	Krotność = 20			
		0,3*0,6*poz.34	m ³	1,980	
				RAZEM	1,980
38	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębok.do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m ²		
d.6	0330-03	Krotność = 24			
		0,18	m ²	0,180	
				RAZEM	0,180
39	KNR 4-03	Tynkowanie wnęk o pow.do 0.25 m2	m ²		
d.6	1013-01	Krotność = 20			
		0,18	m ²	0,180	
				RAZEM	0,180
40	KNR 5-08	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mo-	szt.		
d.6	0404-01	cowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach			
		Krotność = 20			
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000