

INWESTOR :

SPORZĄDZIK:

Krzysztof Sójka
PROJEKTANT W SPEC. ARCHITEKTONICZNEJ
KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANY
upr. 452 ust. 2 pkt 2, 67, 813
usa, 1, pkt 112 nr ew. upr. 718/87
98-300 Wielun, ul. Mickiewicza 4

PRZEDMIAR ROBÓT
Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45410000-4 Tynkowanie
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących
NAZWA INWESTYCJI : OGRODZENIE CMENTARZA
ADRES INWESTYCJI : WIELUN, ul. P.O.W. (dz. nr ewid. 40)
URZĄD MIEJSKI W WIELUNIU
ADRES INWESTORA : Pl. Kazimierza Wielkiego 1
BRANŻA : OGÓLBUDOWLANA
SPORZĄDZIK : Krzysztof Sójka
Data opracowania : 30-08-2011

Lp.	Podsta-	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	1.1	OGRODZENIE OD STRONY ULICY P.O.W.			
1	KNR 4-01	Demontaż bramy i furtki	szt.		
	d.1.1 1306-01	analogia		3.000	
2	KNR 4-01	Rozebranie ścian z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
	d.1.1 0349-06	55.55*0.65*1.9+3.47*2*0.77+7.93*0.9	m ³	81.085	
3	KNR 4-01	Rozebranie fundamentów z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
	d.1.1 0349-06	analogia		31.574	
	d.1.1 0349-06	55.55*0.65*0.8+2.4*0.8*1.6*0.9*0.8	m ³	31.574	
4	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpmi w gruncie kat.I-III z prze-	m ³		
	d.1.1 0501-01	rzutem na odl.do 3 m	m ³	31.574	
5	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
	d.1.1 0505-01	130	m ²	130.000	
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzawanego samochodami samowładowczy-	m ³		
	d.1.1 0108-11	mi na odległość do 1 km	m ³	112.659	
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzawanego samochodami samowładowczy-	m ³		
	d.1.1 0108-12	mi - za każdy następny 1 km	m ³	112.659	
		Krotność = 9			112.659
1.2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za	m ²		
	d.1.2 0126-01	pomocą spycharek		92.850	
8	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za	m ²		
	d.1.2 0126-02	dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²	92.850	
9	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek -	m ²		
	d.1.2 0126-02	92.85	m ²	92.850	
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w	m ³		
	d.1.2 0205-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczyimi na odległość	m ³	13.669	
		do 1 km			13.669
11	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15	m ³		
	d.1.2 0217-02	m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³	88.466	
		1.5*61.90*1.1-13.669			88.466
12	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km	m ³		
	d.1.2 0214-04	samochodami samowładowczyimi po drogach utwardzonych ziemi	m ³	13.669	
		Kat.III-IV			13.669
		Krotność = 18			13.669
13	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
	d.1.2 1101-01	0.75*0.1*61.90+4.1*0.15*0.1+3.75*0.25*0.1	m ³	4.798	
14	KNR 2-02	Kławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0.8 m -	m ³		
	d.1.2 0201-02	2*27.03*1.0*0.64+2*2.05*1.0*0.77+3.75*1.0*0.9	m ³	41.130	
15	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykony-	m ²		
	d.1.2 0603-09	wane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	123.800	
		61.9*1.0*2			123.800
16	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykony-	m ²		
	d.1.2 0603-10	wane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	123.800	
		123.80			123.800

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpmi w gruncie kat.I-III z prze- rzułem na odl.do 3 m	m ³	56.892	
d.1.2 0501-01			m ³		
18	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.1.2 0505-01			m ²	120.000	120.000
19	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorą- co ław fundamentowych betonowych	m ²	41.130	
d.1.2 0604-02			m ²		
20	KNR-W 2-	Ściany gr. 64 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.1.2 02 0101-06	analogia		m ³	55.020	55.020
21	KNR-W 2-	Ściany gr. 77 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.1.2 02 0101-06	analogia		m ³	4.609	4.609
22	KNR-W 2-	Ściany gr. 90 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.1.2 02 0101-06	analogia		m ³	6.427	6.427
23	KNR-W 2-	Wygłębienia w ścianach murtowanych z bloczków	szt		
d.1.2 02 0132-01	analogia		szt	18.000	18.000
24	KNR 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murtowanych	szt		
d.1.2 0126-04			szt	3.000	3.000
25	KNR-W 2-	Nadproża żelbetowe - ręczne układanie betonu	m ³		
d.1.2 02 0210-01			m ³	1.694	1.694
26	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty	t		
d.1.2 0290-01			t	0.160	0.160
27	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty ze- browane	t		
d.1.2 0290-02			t	0.550	0.550
28	KNR 2-02	Nakrywy atyk ścian o średniej grubości 12 cm	m ²		
d.1.2 0219-05	analogia		m ²	40.545	40.545
29	KNR-W 2-	Nakrywy atyk ścian o średniej grubości 7 cm -nad bramą i furtką	m ²		
d.1.2 02 0220-05			m ²	7.812	7.812
30	KNR 2-02	Tynki zewn.zwytke kat.II na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn.	m ²		
d.1.2 0901-01			m ²	234.910	234.910
31	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwytkie kat. II na ościeżach o szerokości do 15 cm wykonywane ręcznie	m ²		
d.1.2 0901-03			m ²	25.066	25.066
32	KNR 0-23	Jednokrotne gruntuowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
d.1.2 2611-02			m ²	308.333	308.333
33	KNR-W 2-	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową	m ²		
d.1.2 02 1519-04			m ²	308.333	308.333

Lp.	Podsta-	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
34	d.1.2 1205-02	Brama i furtka przelotowe stalowe, kompletne z zawiasami i zamkiem - ocynkowane i malowane proszkowo	m ²	9.300	9.300
35	d.1.2 1215-01	Elementy stalowe - krzyż nad bramą	kg	25.000	25.000
2	OGRODZENIE BOCZNE				
2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
36	d.2.1 0349-06	Rozebranie ścian z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	80.893	80.893
37	KNR 4-01	Rozebranie fundamentów z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	80.893	80.893
	d.2.1 0349-06	65.50*0.65*1.9	m ³	80.893	80.893
	analogia	65.50*0.65*0.8	m ³	34.060	34.060
38	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpmi w gruncie kat.I-III z prze-	m ³	34.060	34.060
	d.2.1 0501-01	rzutem na odl.do 3 m	m ³	34.060	34.060
39	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimiego kat.I-III	m ²	34.060	34.060
	d.2.1 0505-01	130	m ²	130.000	130.000
40	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzeczowanego samochodami samowyładowczy-	m ³	114.953	114.953
	d.2.1 0108-11	mi na odległość do 1 km	m ³	114.953	114.953
41	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzeczowanego samochodami samowyładowczy-	m ³	114.953	114.953
	d.2.1 0108-12	mi - za każdy następny 1 km	m ³	114.953	114.953
	2.2	ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
42	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	98.250	98.250
43	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek -	m ²	98.250	98.250
	d.2.2 0126-02	65.50*1.5	m ²	98.250	98.250
44	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	12.052	12.052
	d.2.2 0205-02	0.64*1.1*65.5-34.060	m ³	12.052	12.052
45	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³	96.023	96.023
	d.2.2 0217-02	1.5*1.1*65.5-12.052	m ³	96.023	96.023
46	KNR 2-01	Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³	12.052	12.052
	d.2.2 0214-04	Krotność = 18	m ³	12.052	12.052
47	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	4.913	4.913
	d.2.2 1101-01	0.75*0.1*65.50	m ³	4.913	4.913
48	KNR 2-02	Lawy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0.8 m -	m ³	41.920	41.920
	d.2.2 0201-02	65.50*0.64*1.0	m ³	41.920	41.920
49	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty	t	0.120	0.120
	d.2.2 0290-01	0.12	t	0.120	0.120

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty że- browane	t	0.480	0.480
51	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykony- wane na zimno z rozтворu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	131.000	131.000
52	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykony- wane na zimno z rozтворu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	131.000	131.000
53	KNR 2-01	Ręczne zasypanywanie wykopów ze skarpmi w gruncie kat.I-III z prze- rzuem na odl.do 3 m	m ³	61.955	61.955
54	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²	130.000	130.000
55	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorą- 0.64*65.5	m ²	41.920	41.920
56	KNR-W 2-	Ściany gr. 64 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	65.950	65.950
57	KNR-W 2-	Wgłębienia w ścianach muryowanych z bloczków	szt	21.000	21.000
58	KNR 2-02	Nakrywy atytek ścian o średniej grubości 12 cm	m ²	49.125	49.125
59	KNR 2-02	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach płaskich i pow.poziom.(baliony i loggie) wyk.ręczn. 65.50*1.75*2	m ²	229.250	229.250
60	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ościeżach o szerokości do 15 cm wykonywane ręcznie 0.13*(2.50*20+1.42+11*1.0+11*1.10+10*1.12+10*1.22)+0.12*65.5*2	m ²	28.450	28.450
61	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²	306.825	306.825
62	KNR-W 2-	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową	m ²	306.825	306.825
d.2.2 02 1519-04					
50	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty że- browane	t	0.480	0.480
51	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykony- wane na zimno z rozтворu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	131.000	131.000
52	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykony- wane na zimno z rozтворu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	131.000	131.000
d.2.2 0603-10					
53	KNR 2-01	Ręczne zasypanywanie wykopów ze skarpmi w gruncie kat.I-III z prze- rzuem na odl.do 3 m	m ³	61.955	61.955
d.2.2 0501-01					
54	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²	130.000	130.000
d.2.2 0505-01					
55	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorą- 0.64*65.5	m ²	41.920	41.920
d.2.2 0604-02					
56	KNR-W 2-	Ściany gr. 64 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	65.950	65.950
d.2.2 02 0101-06					
57	KNR-W 2-	Wgłębienia w ścianach muryowanych z bloczków	szt	21.000	21.000
d.2.2 02 0132-01					
58	KNR 2-02	Nakrywy atytek ścian o średniej grubości 12 cm	m ²	49.125	49.125
d.2.2 0219-05					
59	KNR 2-02	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach płaskich i pow.poziom.(baliony i loggie) wyk.ręczn. 65.50*1.75*2	m ²	229.250	229.250
d.2.2 0901-01					
60	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ościeżach o szerokości do 15 cm wykonywane ręcznie 0.13*(2.50*20+1.42+11*1.0+11*1.10+10*1.12+10*1.22)+0.12*65.5*2	m ²	28.450	28.450
d.2.2 0901-03					
61	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²	306.825	306.825
d.2.2 2611-02					
62	KNR-W 2-	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową	m ²	306.825	306.825
d.2.2 02 1519-04					