
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie parkingu szpitalnego
ADRES INWESTYCJI : Opole ul. Wodociągowa 4
INWESTOR : Wojewódzki Specjalistyczny Zespół Neuropsychiatryczny im. św. Jadwigi
ADRES INWESTORA : Opole ul. Wodociągowa 4
BRANŻA : Budowlana i drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Radzik
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2014

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw.2013

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zaopatrzenia [Kz]	% M
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Parking					
1	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.1	0114-05	33*31.6	m ²	1042.80	
				RAZEM	1042.80
2	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.1	0114-07	33*31.6	m ²	1042.80	
				RAZEM	1042.80
3	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce z miału grysowego - pasy miejsc postojowych wykonać z kostki czerwonej	m ²		
d.1	0511-03	33*31.6	m ²	1042.80	
				RAZEM	1042.80
4	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.1	0401-03	147	m	147.00	
				RAZEM	147.00
5	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	147*0.2*0.1+147*0.1*0.1	m ³	4.41	
				RAZEM	4.41
6	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - krawężniki pochodzące z rozbiórki	m		
d.1	0403-04	33.3+32.7+31+25*2	m	147.00	
				RAZEM	147.00
7	KNR 2-31	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m + zakup krawężników łukowych	m		
d.1	0403-07	2*2	m	4.00	
				RAZEM	4.00
8	KNR 2-02	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ³		
d.1	0238-01	33*1*0.25	m ³	8.25	
				RAZEM	8.25
9	KNR 2-02	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu	m ³		
d.1	0218-01	2.5*1*0.25	m ³	0.63	
				RAZEM	0.63
10	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazkowe	t		
d.1	0290-02	0.1	t	0.10	
				RAZEM	0.10
11	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
d.1	0510-01	Krotność = 10 (33*2+32.3+31)*0.7	m ²	90.51	
				RAZEM	90.51
12	KNR-W 2-18	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 600 Tegra 600 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
d.1	0517-01	3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
13	kalk. własna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 3000 mm w gotowym wykopie o głębokości 2 m	stud.		
d.1		1	stud.	1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNNR 6	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0606-03	32	m	32.00	
				RAZEM	32.00
15	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie (ogrodzenie)	m		
d.1	0804-01	1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
16	KNR 2-02	Balustrady schodowe z malowane proszkowo do policzków śrubami lub spawane	m		
d.1	1207-01	3*2	m	6.00	
				RAZEM	6.00
17	KNR 2-02	Wrota (furtka ogrodzeniowa) z kształtowników stalowych malowana proszkowo, wypełniona prętami min. 5 mm z zaczepem elektrycznym otwierana na pilot, samozamykająca się.	m ²		
d.1	1205-04	2	m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
18	KNR 2-01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III - grunt margiel	m ³		
d.1	0221-02	3.5*3.5*2.5	m ³	30.63	
				RAZEM	30.63

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-01 d.1 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III (29.2+19.4+16.1+20.1+10.4+7.8*2)*1*1	m ³ m ³	110.80	
				RAZEM	110.80
20	KNR 2-31 d.1 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 32.5*1	m ² m ²	32.50	
				RAZEM	32.50
21	KNR 2-31 d.1 0801-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grubości Krotność = 13 32.5*1	m ² m ²	32.50	
				RAZEM	32.50
22	KNR 4-01 d.1 0108-19	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowbetonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km 32.5*0.25	m ³ m ³	8.13	
				RAZEM	8.13
23	KNR 4-01 d.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 32.5*0.25	m ³ m ³	8.13	
				RAZEM	8.13
24	kalk. własna d.1	opłata za wysypisko 32.5*0.25*2	t t	16.25	
				RAZEM	16.25
25	KNR 2-18 d.1 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 29.2+19.4+16.1+20.1+10.4+7.8*2	m ² m ²	110.80	
				RAZEM	110.80
26	KNR-W 2-18 d.1 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 29.2	m m	29.20	
				RAZEM	29.20
27	KNR-W 2-18 d.1 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 19.4+16.1+20.1+10.4+7.8*2	m m	81.60	
				RAZEM	81.60
28	KNR 2-18 d.1 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm 29.2+19.4+16.1+20.1+10.4+7.8*2	m ² m ²	110.80	
				RAZEM	110.80
29	KNR 2-15 d.1 0219-03	Montaż zasuw burzowych o śr. 200 mm 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
30	KNR AT-18 d.1 0304-03	Separatory drogowe - lamelowy z osadnikiem typu ESL-H 3/30/300 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
31	KNR 2-01 d.1 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV 110.8	m ³ m ³	110.80	
				RAZEM	110.80
32	KNR 4-01 d.1 0108-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV 110.8*0.35	m ³ m ³	38.78	
				RAZEM	38.78
33	KNR 4-01 d.1 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 38.8	m ³ m ³	38.80	
				RAZEM	38.80
34	kalk. własna d.1	opłata za wysypisko 38.8*1.6	t t	62.08	
				RAZEM	62.08
35	kalk. własna d.1	Koszty związane z zajęciem pasa ruchu drogowego i organizacją ruchu. 1	t t	1.00	
				RAZEM	1.00