
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45212120-3 Parki
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT KOMPLEKSU SPORTOWEGO WG PROGRAMU 'MOJE BOISKO - ORLIK 2012' - Projekt parkingu
INWESTOR : Urząd Miejski w Kałuszynie
ADRES INWESTORA : ul. Pocztowa 1, 05-310 Kałuszyn
BRANŻA : budowlana

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45111200-0	CPV 45111200-0 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	SST- 1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 602.50	m ² m ²	602.500	
					RAZEM	602.500
2 d.1	SST- 1	KNNR 1 0213-02	Wykopy wykonywane spycharkami w gr.kat. IV - pod chodniki i drogi oraz ogrodzenie 130.66	m ³ m ³	130.660	
					RAZEM	130.660
3 d.1	SST- 1	KNNR 1 0215-02	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. IV uprzednio odspojonych na odl.do 10 m 15.18	m ³ m ³	15.180	
					RAZEM	15.180
4 d.1	SST- 1	KNNR 1 0215-08	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. IV uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 60 m 15.18	m ³ m ³	15.180	
					RAZEM	15.180
5 d.1	SST- 1	KNNR 1 0407-03	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.IV - chodniki 211.17*0.06	m ³ m ³	12.670	
					RAZEM	12.670
6 d.1	SST- 1	KNNR 1 0205-04 poz. 8	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. 602.50+115.48	m ³ m ³	717.980	
					RAZEM	717.980
2		45111100-9	CPV 45111100-9 ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
7 d.2	SST-2	KNR 2-25 0307-04	Ogrodzenia z podmurówką i policzki schodów z ogrodzeniem- rozebranie 103.00	m ² m ²	103.000	
					RAZEM	103.000
8 d.2	SST- 2	KNNR 6 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 27.00	m ² m ²	27.000	
					RAZEM	27.000
9 d.2	SST-2	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość 10 km 103.00*0.20*1.70+27.00*0.07	m ³ m ³	36.910	
					RAZEM	36.910
10 d.2	SST-2	kalk. własna	Utylizacja gruzu 36.91	m ³ m ³	36.910	
					RAZEM	36.910
3		45233200-1	CIĄGI PIESZO-JEZDNE 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
11 d.3	SST-3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 393.77	m ² m ²	393.770	
					RAZEM	393.770
12 d.3	SST-3	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 393.77	m ² m ²	393.770	
					RAZEM	393.770
13 d.3	SST-3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-60 mm- warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 393.77	m ² m ²	393.770	
					RAZEM	393.770

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	393.770
14	SST-3 d.3	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 393.77	m ² m ²	 393.770	
					RAZEM	393.770
15	SST-3 d.3	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej 393.77	m ² m ²	 393.770	
					RAZEM	393.770
16	SST-3 d.3	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 218.00	m m	 218.000	
					RAZEM	218.000
17	SST-3 d.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 218.00*0.10*0.35	m ³ m ³	 7.630	
					RAZEM	7.630
18	SST-3 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 218.00	m m	 218.000	
					RAZEM	218.000
4		45233200 -1	ŚCIEŻKI PIESZE - CHODNIKI 45233200-1 Roboty w zakresie ró			
19	SST-4 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 211.17	m ² m ²	 211.170	
					RAZEM	211.170
20	SST-4 d.4	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 211.17	m ² m ²	 211.170	
					RAZEM	211.170
21	SST-4 d.4	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 211.17	m ² m ²	 211.170	
					RAZEM	211.170
22	SST-4 d.4	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej - szara 191.74	m ² m ²	 191.740	
					RAZEM	191.740
23	SST-4 d.4	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej -czerwona 19.43	m ² m ²	 19.430	
					RAZEM	19.430
24	SST-4 d.4	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem - 99.00	m m	 99.000	
					RAZEM	99.000
5		45212120 -3	TERENY ZIELONE - TRAWA NATURALNA 45233200-1 Parki			
25	SST-5 d.5	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III 25.00/10000	ha ha	 0.003	
					RAZEM	0.003
26	SST-5 d.5	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm 25.00/10000	ha ha	 0.003	
					RAZEM	0.003

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27 d.5	SST-5	KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy Krotność = 8 25.00/10000	ha ha	 0.003	
					RAZEM	0.003
28 d.5	SST-5	KNR 2-21 0401-03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.IV bez nawożenia 25.00	m ² m ²	 25.000	
					RAZEM	25.000
29 d.5	SST-5	KNR 2-23 0207-04	Deszczowanie terenu po wysiewie 25.00/10000	ha ha	 0.003	
					RAZEM	0.003
6		45342000 -6	OGRODZENIE			
30 d.6	SST-6	KNR 2-23 0401-01 analogia	Ogrodzenie z paneli istniejących wraz z fundamentem - wys 1,50 cm na murku wysokości 30 cm rozstaw słupków 150 cm 3.00	m m	 3.000	
					RAZEM	3.000

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	45111200-0		CPV 45111200-0 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
d.1	KNNR 1 0113-01	SST- 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	602.500		
d.1	KNNR 1 0213-02	SST- 1	Wykopy wykonywane spycharkami w gr.kat. IV - pod chodniki i drogi oraz ogrodzenie	m ³	130.660		
d.1	KNNR 1 0215-02	SST- 1	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. IV uprzednio odspojonych na odl.do 10 m	m ³	15.180		
d.1	KNNR 1 0215-08	SST- 1	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. IV uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 60 m	m ³	15.180		
d.1	KNNR 1 0407-03	SST- 1	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.IV - chodniki	m ³	12.670		
d.1	KNNR 1 0205-04	SST- 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m ³	717.980		
2	45111100-9		CPV 45111100-9 ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
d.2	KNR 2-25 0307-04	SST-2	Ogrodzenia z podmurówką i policzki schodów z ogrodzeniem- rozebranie	m ²	103.000		
d.2	KNNR 6 0805-06	SST- 2	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²	27.000		
d.2	KNR 4-01 0108-19 0108-20	SST-2	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość 10 km	m ³	36.910		
d.2	kalk. własna	SST-2	Utylizacja gruzu	m ³	36.910		
3	45233200-1		CIĄGI PIESZO-JEZDNE 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni				
d.3	KNR 2-31 0101-01	SST-3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	393.770		
d.3	KNR 2-31 0105-03	SST-3	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²	393.770		
d.3	KNR 2-31 0114-05	SST-3	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-60 mm- warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²	393.770		
d.3	KNR 2-31 0114-06	SST-3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10	m ²	393.770		
d.3	KNR 2-31 0511-04	SST-3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	393.770		
d.3	KNR 2-31 0401-08	SST-3	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m	218.000		
d.3	KNR 2-31 0402-03	SST-3	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	7.630		

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
18 d.3	KNR 2-31 0403-03	SST-3	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	218.000		
4	4523320 0-1		ŚCIEŻKI PIESZE - CHODNIKI 45233200-1 Roboty w zakresie ró				
19 d.4	KNR 2-31 0103-04	SST-4	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	211.170		
20 d.4	KNR 2-31 0105-03	SST-4	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²	211.170		
21 d.4	KNR 2-31 0105-04	SST-4	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2	m ²	211.170		
22 d.4	KNR 2-31 0511-01	SST-4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej - szara	m ²	191.740		
23 d.4	KNR 2-31 0511-01	SST-4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej - czerwona	m ²	19.430		
24 d.4	KNR 2-31 0407-03	SST-4	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem -	m	99.000		
5	4521212 0-3		TERENY ZIELONE - TRAWA NATURALNA 45233200-1 Parki				
25 d.5	KNR 2-21 0207-02	SST-5	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III	ha	0.003		
26 d.5	KNR 2-21 0213-01	SST-5	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	ha	0.003		
27 d.5	KNR 2-21 0213-02	SST-5	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy Krotność = 8	ha	0.003		
28 d.5	KNR 2-21 0401-03	SST-5	Wykonanie trawników dywanowych siemem na gruncie kat.IV bez nawożenia	m ²	25.000		
29 d.5	KNR 2-23 0207-04	SST-5	Deszczowanie terenu po wysiewie	ha	0.003		
6	4534200 0-6		OGRODZENIE				
30 d.6	KNR 2-23 0401-01 analogia	SST-6	Ogrodzenie z paneli istniejących wraz z fundamentem - wys 1,50 cm na murku wysokości 30 cm rozstaw słupków 150 cm	m	3.000		