
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214000-0 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z edukacją i badaniami
45212222-8 Sale gimnastyczne

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA GIMNAZJUM
ADRES INWESTYCJI : STRZEBIŃ, ul.SZKOLNA
INWESTOR : URZĄD GMINY
ADRES INWESTORA : KOSZĘCIN ul.POWSTAŃCÓW 10
BRANŻA : ZAGOSPODAROWANIE TERENU

DATA OPRACOWANIA : 03,2008

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	CIĄGI PESZE	1	8
2	PARKINGI, CIĄGI PIESZO-JEZDNE	9	20
3	SCHODY TERENOWE	21	25
4	OGRODZENIE	26	26
5	wywóz ziemi	27	36

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		CIĄGI PESZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na-	ha		
d.1	0121-02	wierzchnie placów postojowych	ha	0.013	
		128/10000			
				RAZEM	0.013
2	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z	m ²		
d.1	0125-02	darnią z przerzutem	m ²	128.000	
		128			
				RAZEM	128.000
3	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.1	0101-07		m ²	128.000	
		ścieżki pie- sze 128.0			
				RAZEM	128.000
4	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta w gruncie kat.III-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. /	m ²		
d.1	0101-08	całkowita gr. 31 cm/ Krotność = 0.2	m ²	128.000	
		128.0			
				RAZEM	128.000
5	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie - grub.warstwy po zag.	m ²		
d.1	0104-01	5 cm - piasek /ziarno do 2 mm/ Krotność = 0.5	m ²	128.000	
		128.0			
				RAZEM	128.000
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego niesortowanego /30-60 mm/ - warstwa gór-	m ²		
d.1	0114-07	na o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²	128.000	
		128.0			
				RAZEM	128.000
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego niesortowanego - warstwa górna - za każdy	m ²		
d.1	0114-08	dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. /całkowita gr. 15 cm/ Krotność = 7	m ²	128.000	
		128.0			
				RAZEM	128.000
8	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cemento-	m ²		
d.1	0511-02	wo-piaskowej /ziarno 0-4mm/ 128.0	m ²	128.000	
				RAZEM	128.000
2		PARKINGI, CIĄGI PIESZO-JEZDNE			
9	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na-	ha		
d.2	0121-02	wierzchnie placów postojowych	ha	0.167	
		(174+1493)/10000			
				RAZEM	0.167
10	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.2	0126-01	spycharek	m ²	1667.000	
		1667			
				RAZEM	1667.000
11	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.2	0101-07		m ²	159.000	
		plac manew. 159.0	m ²	15.000	
		plyta śmietni- ka 15.0			
				RAZEM	174.000
12	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta w gruncie kat.III-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. /	m ²		
d.2	0101-08	całkowita gr. 60cm/ Krotność = 5	m ²	159.000	
		plac manew. 159.0	m ²	15.000	
		plyta śmietni- ka 15.0			
				RAZEM	174.000
13	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.2	0101-01		m ²	745.000	
		pieszo-jezd- ne 475.0+270.0	m ²	748.000	
		plac,parking 748.0			
				RAZEM	1493.000
14	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głę-	m ²		
d.2	0101-02	bok. /całk. gr.60cm/ Krotność = 5	m ²	745.000	
		pieszo-jezd- ne 475.0+270.0	m ²	748.000	
		plac,parking 748.0			
				RAZEM	1493.000
15	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej - grub.warstwy po zag. 5 cm -	m ²		
d.2	0104-01	piasek /ziarno do 2 mm/ Krotność = 0.5			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	plac manew. płyta śmietni- ka	159.0 15.0	m ² m ²	159.000 15.000	
				RAZEM	174.000
16 d.2	KNR 2-31 0104-05 pieszo-jezd- ne plac, parking	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej - grub.warstwy po zag. 5 cm / ziarno do 2mm/ Krotność = 0.5 475.0+270.0 748.0	m ² m ² m ²	 745.000 748.000	
				RAZEM	1493.000
17 d.2	KNR 2-31 0114-05 pieszo-jezd- ne plac, parking	Podbudowa z kruszywa łamanego niesortowanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 475.0+270.0 748.0	m ² m ² m ²	 745.000 748.000	
				RAZEM	1493.000
18 d.2	KNR 2-31 0114-07 plac manew. płyta śmietni- ka pieszo-jezd- ne plac, parking	Podbudowa z kruszywa łamanego niesortowanego /30-60 mm/ - warstwa gór- na o grub.po zagęszcz. 8 cm 159.0 15.0 475.0+270.0 748.0	m ² m ² m ² m ²	 159.000 15.000 745.000 748.000	
				RAZEM	1667.000
19 d.2	KNR 2-31 0114-08 plac manew. płyta śmietni- ka pieszo-jezd- ne plac, parking	Podbudowa z kruszywa łamanego niesortowanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. /całkowita gr. 40 cm/ Krotność = 17 159.0 15.0 475.0+270.0 748.0	m ² m ² m ² m ²	 159.000 15.000 745.000 748.000	
				RAZEM	1667.000
20 d.2	KNR 2-31 0511-03 plac manew. płyta śmietni- ka pieszo-jezd- ne plac, parking	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej /ziarno 0-4 mm/ 159.0 15.0 475.0+270.0 748.0	m ² m ² m ² m ²	 159.000 15.000 745.000 748.000	
				RAZEM	1667.000
3		SCHODY TERENOWE			
21 d.3	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm 4.0*2.5	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
22 d.3	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. -4.0*2.5	m ² m ²	 -10.000	
				RAZEM	-10.000
23 d.3	KNR 2-31 0407-05 analogia	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. - elementy pionowe stopni 2.5*5	m m	 12.500	
				RAZEM	12.500
24 d.3	KNR 2-31 0511-03 analogia	Wypełnienie stopni z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej 2.5*1.0*4	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
25 d.3	KNR 2-31 0704-02 analogia	Balustrada ze stali nierdzewnej - obustronna 2*5.0	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
4		OGRODZENIE			
26 d.4	KNR 2-02 1804-12 analogia	Ogrodzenie z siatki plecionej wys. 1,8 m na słupkach stalowych /50 szt./ obsa- dzonych w betonie - 20x20x50 cm 96.0	m m	 96.000	
				RAZEM	96.000
5		wywóz ziemi			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR 2-21 d.5 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 30	m ³ m ³	 30.000	
				RAZEM	30.000
28	KNR 2-21 d.5 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 30	m ³ m ³	 30.000	
				RAZEM	30.000
29	KNR 2-21 d.5 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km ustala wykonawca 30	m ³ m ³	 30.000	
				RAZEM	30.000
30	kalk. własna d.5	Utylizacja gruzu 30	m ³ m ³	 30.000	
				RAZEM	30.000
31	KNR 2-21 d.5 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 128*0.15+1667*0.15	m ³ m ³	 269.250	
				RAZEM	269.250
32	KNR 2-21 d.5 0405-05 z.o.2.10.	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III z nawożeniem - obszar mniejszy niż 0.15 ha 0.1	ha ha	 0.100	
				RAZEM	0.100
33	KNR 2-21 d.5 0702-03	Ręczna pielęgnacja trawników parkowych 1000	m ² m ²	 1000.000	
				RAZEM	1000.000
34	KNR 2-01 d.5 0212-07	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km ciagi piesze 128.0*0.16 parkingi,ciagi 1667.0*0.45 p.-j. 10.0*0.15 schody 0.2*0.2*0.5*50 ogrodzenie	m ³ m ³ m ³ m ³	 20.480 750.150 1.500 1.000	
				RAZEM	773.130
35	KNR 2-01 d.5 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 773.13	m ³ m ³	 773.130	
				RAZEM	773.130
36	kalk. własna d.5	Utylizacja ziemi 773.13	m ³ m ³	 773.130	
				RAZEM	773.130