

Przedmiar

KSZTAŁTOWANIE PRZESTRZENI PUBLICZNEJ DLA POTRZEB SPORTU I REKREACJI W MIEJSCOWOŚCI
ROGIENICE:BOISKO DO PIŁKI SIATKOWEJ , PLAC ZABAW, OTOCZENIE ZBIORNIKA WODNEGO-aktualizacja

Data: 2010-11-21

Budowa: ROGIENICE:BOISKO DO PIŁKI SIATKOWEJ , PLAC ZABAW, OTOCZENIE ZBIORNIKA WODNEGO

Kody CPV: 45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

36500000-6 Gry i zabawki, wyposażenie parków zabaw

Obiekt: ROGIENICE:BOISKO DO PIŁKI SIATKOWEJ , PLAC ZABAW, OTOCZENIE ZBIORNIKA WODNEGO

Zamawiający: GMINA WŁOSZCZOWA UL. PARTYZANTÓW 14, 29-100 WŁOSZCZOWA

Jednostka opracowująca kosztorys: PROARCH PRACOWNIA PROJEKTOWO BUDOWLANA LESZEK GAŁCZEWSKI 28-300
JEDRZEJÓW UL. SZANSA 14

Kosztorys opracowali:

Urszula Dabrowska,

Przedmiar

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 BOISKO- do PIŁKI SIATKOWEJ			
1.1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm- (30,0cm) 286,0 = 286,0	286,0		m2
1.2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości	286,0	2,00	m2
1.3 Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25·m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW	25,0		m3
1.4 Analogia:Sączki poprzeczne z kruszywa kat. gruntu IV o gł. ułożenia 0,3mx0,5m żwirowo-tłuczniowe	13,65		m3
1.5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm kruszywo fr.20-40mm-10cm	286,0		m2
1.6 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości jw	-286,0	5,00	m2
1.7 Ławy pod obrzeże, betonowa z oporem B15 2,80 = 2,8	2,8		m3
1.8 Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 70,0 = 70,0	70,0		m
1.9 Podbudowy betonowe, z dylatacją, 6,0x6,0 m grubość warstwy po zagęszczeniu 12·cm B15	286,0		m2
1.10 Zakup i montaż nawierzchni z poliuretanu przepuszczalnego z oliniowaniem (nawierzchnia nosna gr.11mm oraz warstwa użytkowa gr.2mm) (w tym malowanie lini szer. 8cm 81,0m)	286,0		m2
1.11 Fundamenty betonowe z betonu żwirowego, B15 siatkówka 0,25 = 0,25	0,25		m3
1.12 Osadzenie elementów stalowych, tuleje do słupków siatkówki	2		szt
1.13 Ustawianie w gotowych otworach słupków aluminiowych do siatkówki z regulacją wysokości mocowania siatki i mechanizmem naciagowym + siatka	2		szt
2 PLAC ZABAW			
2.1 Analiza własna: Zakup i montaż -bujak sprężynowy	1		kpl
2.2 Analiza własna: Zakup i montaż -wieża zabawowa ze zjeżdżalnią	1		kpl
2.3 Analiza własna: Zakup i montaż -Domki na palach	1		kpl
2.4 Analiza własna: Zakup i montaż -huśtawka drewniana podwójna	1		kpl
2.5 Analiza własna: Zakup i montaż -piaskownica z obudowa drewniana	1		kpl
2.6 Analiza własna: Zakup i montaż - urządzenia małej architektury -ławki drewniane z oparciem	2		kpl
2.7 Kalkulacja własna: Zakup i montaż przykrycia na piaskownice -plandeka	1		szt
2.8 Kalkulacja własna: Zakup i montaż Regulaminu placu zabaw	1		szt
3 OTOCZENIE ZBIORNIKA WODNEGO			
3.1 Wykopy wykonywane spycharkami, 55·kW (75·KM), grunt kategorii III-analogia dla niwelacji terenu	9,42		m3
3.2 Ławy pod obrzeże, betonowa z oporem B15	1,88		m3
3.3 Obrzeża z otoczków 30x20·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	18,80		m
3.4 Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm-10cm	18,80		m2
3.5 Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości	18,80	2,00	m2
3.6 Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm-25cm	18,80		m2
3.7 Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości	18,8	17,0	m2
3.8 Analiza własna: Uporządkowanie terenu wokół zbiornika	1		kpl
3.9 Analiza własna: Zakup i montaż - urządzenia małej architektury -siedziska z bali drewnianych	6		kpl