

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>Modernizacja boiska wielofunkcyjnego w m. Szreniawa (dz. ewid. 317/4)</b>		
1	Element	<b>Remont ogrodzenia</b>		
1.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż siatki ogrodzeniowej plecionej wys. 4,0 m, wraz z wywozem i utylizacją	m2	408,00
1.2	Kalkulacja indywidualna	Remont ogrodzenia, stalowych słupów fi50, wys. 4,0 m, zastrzałów fi50, dł. 4,0 m: zeszlifowanie mocowań, czyszczenie, malowanie farbą podkładową i nawierzchniową, przywrócenie pionowego położenia (szt. 34), bramki wejściowe, wym. 1,0x2,0 (szt. 2)	szt.	36,00
1.3	Kalkulacja indywidualna	Montaż siatki polipropylenowej piłkochwytyw 50x50x3 mm, akcesoria montażowe	m2	408,00
2	Element	<b>Wymiana podbudowy i nawierzchni boiska</b>		
2.1	KNR 231/814/2	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30 cm na podsypce piaskowej wraz z wywozem i utylizacją materiałów z rozbiórek	m	102,00
2.2	KNR 201/206/5 (1)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowytadowczymi do 5 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii IV, samochód do 5 t, analogia: rozbiórka podbudowy wykonanej z kruszywa skopionej poliuretanem wraz z wywozem materiałów z rozbiórek	m3	243,20
2.3	KNR 231/407/3	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	102,00
2.4	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła	m3	6,38
2.5	KNR 231/104/3	Warstwy odsączające, piasek, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	608,00
2.6	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (0-63) Krotność=1,35	m2	608,00
2.7	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm (0-31,5) Krotność=1,25	m2	608,00
2.8	Kalkulacja indywidualna	Warstwa stabilizacyjna o parametrach określonych w DP wykonana z kruszywa mineralnego 2-5 mm, granulatu gumowego 1-4 mm i lepiszcza poliuretanowego o gr. 30 ±5 mm, układana przy pomocy rozkładarki do mas poliuretanowych	m2	608,00
2.9	Kalkulacja indywidualna	Nawierzchnia poliuretanowa o parametrach określonych w DP wg technologii wybranego producenta: podkład z granulatu gumowego SBR 1-4 mm z lepiszczem poliuretanowym układany przy pomocy rozkładarki do mas poliuretanowych, warstwa użytkowa z granulatu EPDM 0,0-1,5 mm z lepiszczem poliuretanowym - natrysk, gr. całkowita 13 mm ±1 mm.	m2	608,00
2.10	Kalkulacja indywidualna	Malowanie linii: boisko do koszykówki, siatkówki, tenisa ziemnego, gr. 5 cm	kpl.	1,00
3	Element	<b>Wyposażenie</b>		
3.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż konstrukcji wsporczej stalowej tablicy do koszykówki, dwusłupowej, montowanej w tulejach, z ponownym montażem i wymianą tablicy i obręczy, siatka łańcuchowa	szt.	2,00
3.2	Kalkulacja indywidualna	Demontaż tulei słupków do siatkówki montowanych w betonie	szt.	2,00
3.3	Kalkulacja własna	Zakup i montaż zestawu do siatkówki: 1/Słupki aluminiowe z naciągami, regulacja wysokości, 2/Tuleje montażowe, 3/Dekiel maskujący, 4/Siatka PP czarna z antenkami, gr. splotu 3 mm	kpl.	1,00
4	Element	<b>Remont ciągów pieszych</b>		
4.1	KNR 231/814/2	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30 cm na podsypce piaskowej wraz z wywozem i utylizacją materiałów z rozbiórek	m	20,50

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.2	KNR 231/407/3	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	20,50
4.3	KNNR 6/1103/1	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, kostka 6 cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin piaskiem	m2	20,08
5	Element	<b>Tablica informacyjna</b>		
5.1		Tablica informacyjna zgodna z wymogami konkursu Małopolska Infrastruktura Rekreacyjno-Sportowa	szt.	1,00