

Urządzenie terenu rekreacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Puławy, Gmina Rymanów: - budowa boiska do piłki nożnej i piłki siatkowej o nawierzchni trawiastej, służącego do rekreacji, - zagospodarowanie placu, budowa altany, utworzenie mini placu zabaw dla dzieci.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
<b>I BOISKO REKREACYJNE WIELOFUNKCYJNE</b>			
<b>1 ROBOTY ZIEMNE, NAWIERZCHNIA</b>			
1	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV (dla 30cm)	m2	968,000
2	KNR 2-31 0101/02 Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (dla 30cm) (Mnożnik= 2)	m2	968,000
3	KNR 2-01 0229/02 Analogia - Rozplantowanie urobku z korytowania na odległość do 10m	m3	290,400
4	KNR 2-01 0229/08 Analogia - Rozplantowanie urobku z korytowania do 60m (Krotność= 5)	m3	290,400
5	KNR 2-31 0114/01 Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m2	968,000
6	KNR 2-31 0114/07 Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm (łącznie gr. górnej warstwy podbudowy ok. 10cm)	m2	968,000
7	KNR 2-31 0114/08 Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (łącznie gr. górnej warstwy podbudowy ok. 10cm) (Mnożnik= 2)	m2	968,000
8	KNR 2-23 0201/01 Rozścielenie piasku o gr.warstwy do 1 cm luzem (łącznie miąższość warstwy piasku ok. 5cm)	m2	968,000
9	KNR 2-23 0201/03 Dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm gr.warstwy do kol.02 (łącznie miąższość warstwy piasku ok. 5cm) (Mnożnik= 4)	m2	968,000
10	KNR 4-01 0108/05 Dostawa ziemi urodzajnej na płytę boiska - miąższość 10cm	m3	96,800
11	KNR 2-21 0218/03 Mechaniczne rozścielenie ziemi urodzajnej spycharką na terenie płaskim	m3	96,800
12	KNR 2-23 0208/03 Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy roślinnej walcem wibracyjnym	ha	0,097
13	KNR 2-23 0207/01 Wysiew nawozów mineralnych granulowanych ręcznie	ha	0,097
14	KNR 2-23 0209/01 Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie grabiami (trawa przystosowana do boisk sportowych)	m2	968,000
<b>2 WYPOSAŻENIE BOISKA</b>			
<b>2.1 Piłkochwyty</b>			
15	KNNR 1 0306/09 Wykopianie dołów w gruncie kategorii IV o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	szt	10,000
16	KNNR 2 0106/02 Betonowanie konstrukcji niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym stóp i płyt fundamentowych	m3	1,920
17	Kalkulacja indywidualna Osadzenie słupów (stalowych ocynkowanych) piłkochwyków wraz z tulejami 90x90mm	szt	10,000
18	Kalkulacja indywidualna Montaż piłkochwyków wys. 4,5m na słupach w gotowych tulejach	m	24,000
<b>2.2 Bramki piłkarskie</b>			
19	KNNR 1 0306/09 Wykopianie dołów w gruncie kategorii IV o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	szt	4,000
20	KNNR 2 0106/02 Betonowanie konstrukcji niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym stóp i płyt fundamentowych	m3	0,409
21	Kalkulacja indywidualna Osadzenie tulei do słupków bramek piłkarskich	szt	4,000
22	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż bramek 5,0x2,0m aluminiowych z profili owalnych kompletana z siatką	szt	2,000
<b>2.3 Słupki do siatkówki</b>			
23	KNNR 1 0306/09 Wykopianie dołów w gruncie kategorii IV o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	szt	2,000
24	KNNR 2 0106/02 Betonowanie konstrukcji niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym stóp i płyt fundamentowych	m3	0,205

Urządzenie terenu rekreacyjno-wypoczynkowego w miejscowości Puławy, Gmina Rymanów: - budowa boiska do piłki nożnej i piłki siatkowej o nawierzchni trawiastej, służącego do rekreacji, - zagospodarowanie placu, budowa altany, utworzenie mini placu zabaw dla dzieci.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
25	Kalkulacja indywidualna Osadzenie tulei do słupków bramek do piłki nożnej i siatkówki	szt	2,000
26	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż słupków aluminiowych z siatką do siatkówki	kpl	1,000
<b>3 DRENAŻ</b>			
27	KSNR 1 0205/02 Wykopy oraz przekopy na odkład wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25-0,6m <sup>3</sup> , głęb.wykopu do 3m, grunt kat. III-IV	m <sup>3</sup>	93,420
28	KNR 2-01 0415/02 Rozplantowanie 1m <sup>3</sup> ziemi leżącej na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu w gruncie kategorii III	m <sup>3</sup>	90,450
29	KSNR 1 0309/01 Zasypanie wykopów ze skarpami z przerzutem do 3m grunt kat. I-III z zagęszczeniem	m <sup>3</sup>	2,885
30	KSNR 10 0101.5/03 Drenowanie niesystematyczne, wykonywane ręcznie w terenach nizinnych o gruncie II-III kat. rurociągi z NPCW układane na głębokościach 0,9m śr.10cm	m	402,000
31	KNNR 1 0412/02 Analogia - Zabezpieczanie rurociągów drenerskich przez obsypanie żwirem - złożę filtracyjne do poziomu terenu	m <sup>3</sup>	90,450
32	KSNR 10 0117.4/03 Zabezpieczanie rurociągów drenerskich przez owinięcie włókniną, średnica rurociągu 10cm	m	402,000
33	KNR-W 2-18 0517/01 Studzienki kanalizacyjne systemowe VAWIN o średnicy 315mm z zamknięciem stożkiem betonowym	szt	2,000
34	KNR 2-18w 0511/02 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10cm	m <sup>3</sup>	0,450
35	KNR 2-18w 0511/01 Obsypka kanałów z materiałów sypkich o grubości 10cm	m <sup>3</sup>	0,450
36	KNR 2-18w 0408/02 Kanały z rur PCW łączone na wcisk, o średnicy zewnętrznej 160mm - rury typu "N"	m	9,000
<b>II PLAC ZABAW</b>			
37	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż zestawu do placów zabaw np.: System Aktiv - zestaw 10 ŚREDNIAK - kompletny	kpl	1,000
<b>III ALTANA</b>			
38	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż altany drewnianej kompletnej	kpl	1,000