

WYKONANIE OGRODZENIA PANELOWEGO wysokości 2,0m i 3,0m, REKULTYWACJA PŁYTY BOISKA - BOISKO SPORTOWE PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W GRABINACH

Identyfikator kosztorysu: 02-2015 OGR PANEL - BOISKO GRABINY-WAR-2

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2015-06-29 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1 OGRODZENIE BOISKA</b>			
1	ANALOGIA/ Ogrodzenie boiska z paneli prętowych ocynkowanych przetłaczanych (moduł szer. 2,50 m (moduł szer. 2,50 m, podwójny drut poziomy fi 8mm, pojedynczy pionowy 6mm oczko 50x200mm) na słupkach stalowych o rozstawie 2,50 z rur stalowych 80x60x3mm , wys. ogrodzenia 3 m, wysokość słupka 4 m (profil 80x50x3) mocowanie do słupka za pomocą śruby imbusowej M8x40 z nitonakrętką M8 ODCINEK B-D 1.Ręczne wykopanie dołów. 2.Ustawienie słupków i obetonowanie 0,25*0,25*1,10 - Beton B15 . (0.03m3 /m) 3.montaz paneli ogrodzeniowych wys. 3,00m (h=2030+1030mm)	m	41,25
	'odcinek B-D' 45,25-4,0	41,25	
2	ANALOGIA/ Ogrodzenie boiska z paneli prętowych ocynkowanych przetłaczanych panel sport (moduł szer. 2,50 m, podwójny drut poziomy fi 8mm, pojedynczy pionowy 6mm oczko 50x200mm) na słupkach stalowych o rozstawie 2,50 z rur stalowych 80x50x3mm , wys. ogrodzenia około 2,00 m, wysokość słupka 3 m - mocowanie do słupka za pomocą śruby imbusowej M8x40 z nitonakrętką M8 - ( ODCINEK D-E, E-F, F-G ) 1.Ręczne wykopanie dołów. 2.Ustawienie słupków i obetonowanie 0,25*0,25*1,10 - Beton B15 . (0.03m3 /m) 3.montaz paneli ogrodzeniowych wys. 4,00m (h=2030mm)	m	156,00
	'D-E' 46,50	46,50	
	'E-F' 30,00	30,00	
	'F-G' 83,50-4,0	79,50	
3	Typowe bramy z furtką ogrodzeń panelowych 400 x 300 cm , słupki przy bramie 100x100x5mm - ocynkowana ( fundament 0,55*0,55*1,50*4 i 0,40*0,40*1,0 )	szt	1,00
4	Typowe bramy z furtką ogrodzeń panelowych 400 x 200 cm , słupki przy bramie 80x80x5mm - ocynkowana ( fundament 0,55*0,55*1,50*4 i 0,40*0,40*1,0 )	szt	1,00
5	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 20x20 cm, grunt kat.I-II	m	197,25
	76,50+120,75	197,25	
6	Ławy betonowe z oporem pod obrzeże beton B15	m3	5,92
	197,25*0,03	5,92	
7	Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	197,25
<b>2 REKULTYWACJA PŁYTY BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ</b>			
9	Orka gleby glebogryzarką przyczepną, grunt kat.I-II	ha	0,450
8	Bronowanie mechaniczne przed orką, grunt kat.I-II	ha	0,450
10	Rozściełanie ziemi urodzajnej na terenie płaskim, spycharkami z dostawą ziemi	m3	90,00
	4500*0,02	90,00	
11	Wysiew nawozów mineralnych lub wapna nawozowego sprzętem motorowym, teren płaski	ha	0,45
12	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy roślinnej /bez względu na kat.gruntu/ walcem gładkim	ha	0,450
13	Wykonanie nawierzchni trawiastej siewem, na uprzednio przygotowanej warstwie roślinnej z przykryciem nasion po wysiewie humusem - ziemią urodzajną wraz z pielęgnacją w 2015r (koszenie dwukrotne, dosianie trawy)	m2	4 500,00

----- Koniec wydruku -----