

ARCHIFORMACJA PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA ROMANA DMOWSKIEGO 22, 63-000 ŚRODA WLKP.		Kosztorysowanie FORTE 14.00 Prawa autorskie INWESTPROJEKT-SŁUPSK
BUDOWA BOISKA PRZY SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM W ŻYRARDOWIE /BOISKO WIELOFUNKCYJNE/		
	Identyfikator kosztorysu: SZ.W.BUDOWA BOISKA PRZY SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO- WYCHOWAWCZYM W ŻYRARDOWIE - BOISKO WIELOFUNKCYJNE 2017	

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2020-07-25 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
10	KNR 2-31 801-7 Rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o gr.4 cm mechanicznie	m2	1 229,00
	1229	1 229,00	
20	KNR 2-31 801-8 Rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych mechanicznie, każdy dalszy 1 cm gr.podbudowy pow.4 cm [R=2;S=2]	m2	1 229,00
30	KNR 4-01 108-18 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi rozbieranych nawierzchni mineralno-bitumicznych na odl.do 1 km	m3	73,74
	1229*0,06	73,74	
40	KNR 4-01 108-20 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi rozbieranych nawierzchni mineralno-bitumicznych na każdy 1 km bez względu na rodzaj konstrukcji [S=14]	m3	73,74
50	100-10 Opłata za utylizację masy mineralno-bitumicznej	m3	73,74
2	BOISKO WIELOFUNKCYJNE		
2.1	ROBOTY ZIEMNE		
60	KNR 2-01 126-1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek gr.warstwy do 15 cm	m2	1 320,00
	30,00*44,00	1 320,00	
70	KNR 2-01 126-2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm [R=5;S=5]	m2	1 320,00
80	KNR 2-01 240-2 Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład - ładowarki kołowe o poj.łyżki 2.50 m3, kat.gruntu III	m3	528,00
	1320*0,40	528,00	
2.2	NAWIERZCHNIA POD BOISKO		
90	KNR 2-31 103-4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	1 320,00
	30,00*44,00	1 320,00	
100	KNR 2-31 104-5 Warstwy odsączające w korycie lub na całej szer.drogi, zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 320,00
110	KNR 2-23 110-1 [R=0,955] Transport samochodowy materiałów - podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna gr.15 cm	m2	1 320,00
120	KNR 2-23 110-2 [R=0,955] Transport samochodowy materiałów - podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna, dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości [R=-5;M=-5;S=-5]	m2	1 320,00
130	KNR 2-23 110-3 [R=0,955] Transport samochodowy materiałów - podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna gr.5 cm	m2	1 320,00
140	KNR 2-23 110-3 [R=0,955] Transport samochodowy materiałów - podbudowa wyrównawcza z mialu kamiennego - warstwa górna gr.5 cm	m2	1 320,00

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2020-07-25 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
150	KNR 2-23 110-4 [R=0,955] Transport samochodowy materiałów - podbudowa wyrównawcza z mialu kamiennego dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości [R=-1;M=-1;S=-1]	m2	1 320,00
160	KNR 2-31 401-4 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 30x30 cm, grunt kat.III-IV	m	148,00

	(30,00+44,00)*2	148,00		
170	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3		1,04
	0,007*148,00	1,04		
180	KNR 2-31 407-5 Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		148,00
	148,00	148,00		
190	KNR 2-02 WACETOB 606-2 Ułożenie warstwy poliuretanowej typu Eltan EPDM grub. 13 mm na gotowym podłożu - analogia	m2		1 320,00
2.3	STOPY FUNDAMENTOWE POD SŁUPY DO PIŁKOCHWYTÓW, KOSZA, SIATKÓWKI I PIŁKI RĘCZNEJ			
200	KNR 2-01 312-11 Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1 m, kat.gruntu IV	dół		47,00
	11+8+16	35,00		
	4	4,00		
	4	4,00		
	4	4,00		
		47,00		
210	KNR 2-02 1101-1 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		0,20
	0,30*0,30*0,10*4	0,04		
	0,50*0,50*0,10*4	0,10		
	0,40*0,40*0,10*4	0,06		
220	KNR 2-02 203-1 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3	m3		5,15
	0,30*0,30*1,00*4	0,36		
	0,50*0,50*1,00*4	1,00		
	0,40*0,40*1,00*4	0,64		
	0,30*0,30*1,00*35	3,15		
230	KNR 2-23 309-8 [R=0,955] Osadzenie elementów stalowych - śrub stojaka metalowego do koszykówki	kpl		4,00
240	KNR 2-23 309-2 [R=0,955] Osadzenie elementów stalowych - tulei do słupków i stojaków do siatkówki, tenisa, kometki i piłkochwyków	szt		39,00
	4	4,00		
	35	35,00		
250	KNR 2-23 309-5 [R=0,955] Osadzenie elementów stalowych - tulei do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej	szt		4,00
2.4	WYPOSAŻENIE DO SIATKÓWKI, KOSZYKÓWKI I PIŁKI RĘCZNEJ			
260	KNR 2-23 310-2 [R=0,955] Ustawienie w gotowych otworach /tulejach/ i regulacja stojaków do siatkówki i kometki	szt		4,00
270	KNR 2-23 310-4 [R=0,955] Ustawienie w gotowych otworach /tulejach/ i regulacja stojaków metalowych do koszykówki	szt		4,00
280	KNR 2-23 310-6 [R=0,955] Ustawienie w gotowych otworach /tulejach/ i regulacja bramek stalowo-drewnianych do piłki ręcznej	szt		2,00
290	KNR 2-23 403-7 [R=0,955] Dostawa i montaż siatki piłkochwyków o wysokości 6 m i długości 30 m z osadzeniem konstrukcji i słupków	kpl		2,00
300	KNR 2-23 403-8 [R=0,955] Dostawa i montaż siatki piłkochwyków o wysokości 4 m i długości 44 m z osadzeniem konstrukcji i słupków	kpl.		2,00

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2020-07-25 str. 3

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
310	KNR 2-23 402-2 [R=0,955] Brama szer.3,08 m, wys. 2,00 m	szt	1,00
320	KNR 2-23 402-3 [R=0,955] Furtka szer. 1,28 m, wys. 2,00 m	szt	2,00
----- Koniec wydruku -----			