
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa hali namiotowej - nawierzchnia i fundamenty pod słupy
ADRES INWESTYCJI : 3 Maja 50
INWESTOR : PGMiKM w POLKOWICACH
ADRES INWESTORA : ul. 3 Maja 51, 59-100 Polkowice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Olszewski
DATA OPRACOWANIA : 29.04.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.04.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rozbudowa hali namiotowej					
1		Fundamenty			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1	0807-01	1,2*1,2*4	m ²	5,760	
				RAZEM	5,760
2	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0102-02	0,7*0,7*1,0*8	m ³	3,920	
				RAZEM	3,920
3	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.1	0108-05 0108-08	0,7*0,7*1,0*8*1,3	m ³	5,096	
				RAZEM	5,096
4	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
d.1	1101-01 z.sz. 5.4. 9913	0,7*0,7*0,1*8	m ³	0,392	
				RAZEM	0,392
5	KNR 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego	m ³		
d.1	0203-01	0,7*0,7*0,9*8	m ³	3,528	
				RAZEM	3,528
6	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1	0316-01	5,76-(4*0,49)	m ²	3,800	
	kostka niefazowana			RAZEM	3,800
7	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - skucie warstwy fundamentów betonowych gr. 30 cm (4 szt)	m ³		
d.1	0212-02	0,7*0,7*0,3*4	m ³	0,588	
				RAZEM	0,588
2		Nawierzchnia z kostki			
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.2	0101-01	25*10	m ²	250,000	
				RAZEM	250,000
9	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.2	0101-02	Krotność = 2	m ²	250,000	
		poz.8		RAZEM	250,000
10	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.2	0108-05 0108-08	250*0,3	m ³	75,000	
				RAZEM	75,000
11		składowanie ziemi	m ³		
d.2	wycena indywidualna	75,0	m ³	75,000	
				RAZEM	75,000
12	KNR 6 0104-	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.2	01	250	m ²	250,000	
				RAZEM	250,000
13	KNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.2	03	250	m ²	250,000	
				RAZEM	250,000
14	KNR 6 0113-	Warstwa górna podbudowy z tłucznia o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	04	8 cm	m ²	250,000	
	analogia	250		RAZEM	250,000
15	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0105-03	poz.8	m ²	250,000	
	analogia			RAZEM	250,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-31	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy	m ²		
d.2	0105-04	dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu			
	analogia				
		poz.8	m ²	250,000	
				RAZEM	250,000
17	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.2	0402-03				
		poz.18*0,20*0,15	m ³	1,350	
				RAZEM	1,350
18	KNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cemento-	m		
d.2	05	wo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową			
		2*10+25	m	45,000	
				RAZEM	45,000
19	NNRNKB 231	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki	m ²		
d.2	0511-03	brukowej niefazowanej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m2			
		25*10	m ²	250,000	
				RAZEM	250,000
3		Elementy zewnętrzne			
20	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.3	0814-02				
		25+25+25	m	75,000	
				RAZEM	75,000
21	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużło-	m ²		
d.3	0807-01	wej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin pias-			
		kiem			
		25*1,2	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
22	KNR 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - roze-	m ²		
d.3	0307-03	branie			
		(25+15)*1,5	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
23	KNR 2-25	Ogrodzenia z siatki zgrzewanej na słupkach stalowych obetono-	m ²		
d.3	0307-01	wanych - budowa			
	analogia				
		(25+10+10+15)*1,5	m ²	90,000	
				RAZEM	90,000
24	KNR 2-23	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - furtka stalowa z kształtow-	szt.		
d.3	0404-04	ników 1.0x1.1 m wypełniona siatką zgrzewaną - systemowa jak			
	analogia	ogrodzenie ze słupkami z kształtowników stalowych malowanych			
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25		Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl		
d.3	wycena indy-				
	widualna				
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000