

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		ETAP II			
1.1	37410000-5	Wypożyczenie placu zabaw			
d.1.1	analiza indywidualna	Dostawa i montaż urządzenia placu zabaw wraz z prefabrykowaną podstawą - zestaw zabawowy zgodnie z dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - nawierzchnia placu zabaw o gr. 30 cm - strefa bezpieczna	m ²		
d.1.1	0104-01	analiza indywidualna			
		Krotność = 3 (docelowa grubość 30 cm)	m ²	315,130	
		315,13		RAZEM	315,130
3	KNNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - uzupełnienie istniejącej nawierzchni placu zabaw o gr. 25 cm - strefa bezpieczna	m ²		
d.1.1	0104-01	analiza indywidualna			
		Krotność = 2,7 (docelowa grubość 27 cm)	m ²	159,130	
		159,13		RAZEM	159,130
1.2	45231400-9	Oświetlenie			
4	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1.2	0701-05				
		82*0,4*0,8	m ³	26,240	
				RAZEM	26,240
5	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1.2	0702-05				
		26,240-(82*0,4*0,1)	m ³	22,960	
				RAZEM	22,960
6	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1.2	0706-01				
		Krotność = 2 (docelowa grubość warstwy 10 cm)	m	82,000	
		82		RAZEM	82,000
7	KNNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II - wywóz nadmiaru ziemi	m ³		
d.1.2	0108-05				
		82*0,4*0,1	m ³	3,280	
				RAZEM	3,280
8	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych kabrowanych dwuciennych śr. 75mm	m		
d.1.2	0705-01				
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² w rurach	m		
d.1.2	0713-02				
		82	m	82,000	
				RAZEM	82,000
10	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² w latarniach oświetleniowych	m		
d.1.2	0714-02				
		3*1,5	m	4,500	
				RAZEM	4,500
11	KNNR 5	Układanie kabli YKY 4x10mm ² w latarniach oświetleniowych	m		
d.1.2	0714-02				
		3*1,5	m	4,500	
				RAZEM	4,500
12	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1.2	0726-10				
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
13	KNNR 5	Układanie uzimów w rowach kablowych	m		
d.1.2	0907-06				
		82	m	82,000	
				RAZEM	82,000
14	KNNR 5	Mechaniczne pogrążanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
d.1.2	0907-05				
		3,0	m	3,000	
				RAZEM	3,000
15	KNNR 5	Montaż i stawianie - latarnia oświetlenia ulicznego aluminiowa o średnicy przy wierzchołku 60mm (przy podstawie-120mm) , wys. od powierzchni gruntu 4m. i grubości ścianki 4mm zabezpieczona do wysokości 350mm elastomerem; fundament prefabrykowany wysokości 90cm. i szerokości 24cm, wykonany z betonu C25/30, pokryty środkiem impregnującym;	szt.		
d.1.2	1001-01				
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
16	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego - oprawa LED o mocy 36W zgodnie z opisem z dokumentacji projektowej	szt.		
d.1.2	1004-02				
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	J.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 5 d.1.2 1302-03	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 d.1.2 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
19	KNNR 5 d.1.2 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 3	pomiar pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000