

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		MODERNIZACJA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W CHODCZU			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-04	Rozebranie nawierzchni syntetycznych wraz z transportem i utylizacją materiału rozbiórkowego	m ²		
d.1.	0504-07				
1		32*44	m ²	1408.000	
				RAZEM	1408.000
1.2		MODERNIZACJA NAWIERZCHNI SYNTETYCZNEJ			
2	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę nawierzchni syntetycznej	m ²		
d.1.	0103-02				
2		32*44	m ²	1408.000	
				RAZEM	1408.000
3	KNR 2-31	Warstwa klinująca z kruszywa kamiennego frakcji 0 – 31,5 mm. - 4 cm /uzupełnienie/	m ²		
d.1.	0114-01				
2	analogia	32*44	m ²	1408.000	
				RAZEM	1408.000
4	KNR-W 2-02	Nawierzchnia poliuretanowa w technologii NATRYSK obejmująca: warstwę stabilizującą ET wodoprzepuszczalną gr. 35mm, warstwę z granulatu SBR grubości 10-11mm i warstwę natryskową grubości 2-3mm (mieszanka granulatu EPDM zmieszana z PU)	m ²		
d.1.	1127-05				
2	analogia	32*44	m ²	1408.000	
				RAZEM	1408.000
1.3		ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA			
5		Zakup siatek do piłki koszykowej do obręczy łańcuchowa 12-zaciskowa - cynkowana galwanicznie. Przeznaczona do obręczy cynkowanych stosowanych na boiskach zewnętrznych.	szt.		
d.1.	kalk. własna				
3		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6		wykonanie lini na boisku szer. 5 cm /grubowarstwowe/	m		
d.1.	kalk. własna				
3		(12*3+22*2+15*3+25*2+22*2+25*2)*0.1	m	26.900	
				RAZEM	26.900
7		Montaż słupków od piłki siatkowej	kpl		
d.1.	kalk. własna				
3		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Montaż słupków od tenisa ziemnego	kpl		
d.1.	kalk. własna				
3		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	45400000-1	ROBOTY REMONTOWE BRANŻA ELEKTRYCZNA			
2.1		WYMIANA OŚWIETLENIA			
9	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m		
d.2.	0701-0301				
1		(44*2*20+32)*0.5*0.8	m	716.800	
				RAZEM	716.800
10	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
d.2.	0301-01				
1		44*2*20+32	m	1792.000	
				RAZEM	1792.000
11	KNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
d.2.	0723-01				
1		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.4 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m		
d.2.	0704-0301				
1		44*2*20+32	m	1792.000	
				RAZEM	1792.000
13	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
d.2.	0103-01				
1		44*2*20+32	m	1792.000	
				RAZEM	1792.000
14	KNR 5-10	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.2.	0114-01				
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12*6	m	72.000	
				RAZEM	72.000
15 d.2. 1	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		5*6*2	szt.żył	60.000	
				RAZEM	60.000
16 d.2. 1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
17 d.2. 1	KNR 5-08 0608-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 200 mm2	m		
		44*2*20+32	m	1792.000	
				RAZEM	1792.000
18 d.2. 1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
19 d.2. 1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
20 d.2. 1	KNR 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
21 d.2. 1	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe	m-1 przew		
		50	m-1 przew	50.000	
				RAZEM	50.000
22 d.2. 1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000