

PRZEDMIAR

Rozbudowa i nadbudowa budynku szkoły podstawowej w Paprotni Gmina Teresin- droga i plac manewrowy.KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Kosztorys inwestorski na budowę uzupełnienie drogi dojazdowej oraz wybudowanie placu manewrowego p.poż przy budynku szkoły podstawowej w Paprotni gm Teresin					
1 45200000-9 Roboty ziemne i podbudowa					
1	KNNR 6	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni	m ²		
d.1	0102-03	lub chodników 92*1.5	m ²	138.000	
				RAZEM	138.000
2	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości pod plac manewrowy	m ²		
d.1	0101-03	20*20	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1	0201-02	138*0.3+400*0.3	m ³	161.400	
				RAZEM	161.400
4	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1	0103-03	138+400	m ²	538.000	
				RAZEM	538.000
5	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.1	0104-03	138+400	m ²	538.000	
				RAZEM	538.000
6	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.1	0113-01	138+400	m ²	538.000	
				RAZEM	538.000
7	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²		
d.1	0113-04		m ²	538.000	
	z.o.2.6. 9901-02	138+400	m ²	538.000	
				RAZEM	538.000
8	KNNR 6	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0401-05	92+30+20+20+20	m	182.000	
				RAZEM	182.000
9	KNNR 6	Nawierzchnie z kostki bezspoinowej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0302-04		m ²	538.000	
	analogia	138+400	m ²	538.000	
				RAZEM	538.000
2 45200000-9 Uzupełnienie kostki z podbudową na ciągach komunikacyjnych po przekopach instalacji deszczowej i rozbudowie budynku					
10	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. ponad 10 cm	m ³		
d.2	0107-02	102*4.5+24.5*2	m ³	508.000	
				RAZEM	508.000
11	KNNR 6	Remonty częściowe nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej wysokości 8 cm na podsypce piaskowej i ze spoinami wypełnionymi piaskiem po wykonaniu odwodnień i rozbudowie budynku	m ²		
d.2	1103-02	102*4.5+24.5*2	m ²	508.000	
				RAZEM	508.000
3 45200000-9 Elementy zewnętrzne przy budynku					
12	KNNR 2-02	Balustrady i poręcze proste z pochwytym stalowym z rur nierdzewnych na podjazdach dla niepełnosprawnych	m		
d.3	1209-02		m	33.000	
	analogia	3*5.5*2			
				RAZEM	33.000
13	KSNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.3	0702-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KSNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² -D-18a i t-29	szt.		
d.3	0702-04		szt.	2.000	
	analogia	2			
				RAZEM	2.000