

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4192P W MIEJSCOWOŚCI KOMORZE PRZYBYSŁAWSKIE POLEGAJĄCA NA DOBUDOWIE CHODNIKA Z PRZEJŚCIEM DLA PIESZYCH
KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

PRZEDMIAR					
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0813-01	17.8	m	17.8	
				RAZEM	17.8
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej przez analogię - Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0810-01	4.5	m ²	4.5	
				RAZEM	4.5
3	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1	0811-01	4.5	m ²	4.5	
				RAZEM	4.5
4	KNR 2-31	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 200-1000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem do 5 t	t		
d.1	1507-02	3.9	t	3.9	
				RAZEM	3.9
5	KNR 2-31	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym do 5 t	t		
d.1	1508-01	Krotność = 9 poz.4	t	3.9	
				RAZEM	3.9
2		ROBOTY DROGOWE			
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0205-04	12.6	m ³	12.6	
				RAZEM	12.6
7	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.2	0214-04	Krotność = 8 poz.6	m ³	12.6	
				RAZEM	12.6
8	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ²		
d.2	0233-02	30.1	m ²	30.1	
				RAZEM	30.1
9	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV (pod krawężnik, obrzeże)	m		
d.2	0401-04	17.8+8.3	m	26.1	
				RAZEM	26.1
10	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04	17.8*0.07	m ³	1.2	
				RAZEM	1.2
11	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-05	17.8	m	17.8	
				RAZEM	17.8
12	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (pod obrzeże)	m ³		
d.2	0402-04	8.3*0.04	m ³	0.3	
				RAZEM	0.3
13	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.2	0407-05	8.3	m	8.3	
				RAZEM	8.3
14	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (zjazdu)	m ²		
d.2	0105-07	30.1	m ²	30.1	
				RAZEM	30.1
15	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0105-08	Krotność = 2 poz.14	m ²	30.1	
				RAZEM	30.1
16	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (zjazdu)	m ²		
d.2	0105-01	30.1	m ²	30.1	
				RAZEM	30.1
17	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0105-02	Krotność = 7 poz.16	m ²	30.1	

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4192P W MIEJSCOWOŚCI KOMORZE PRZYBYSŁAWSKIE POLEGAJĄCA NA DOBUDOWIE CHODNIKA Z PRZEJŚCIEM DLA PIESZYCH
KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

PRZEDMIAR					
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	30.1
18	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (zjazdu) poz.16	m ²		
			m ²	30.1	
				RAZEM	30.1
19	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (zjazdu) poz.16	m ²		
			m ²	30.1	
				RAZEM	30.1
20	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdu) - kolor grafitowy poz.16	m ²		
			m ²	30.1	
				RAZEM	30.1