

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,270	km	0,270	
				RAZEM	0,270
2		ROBOTY ZIEMNE			
2 d.2	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi wraz z transportem urobku i zagospodarowaniem przez Wykonawcę (odhumusowanie)	m3		
		230,0 * 2,5 * 0,1 + 270 * 1,5 * 0,1	m3	98,000	
				RAZEM	98,000
3 d.2	KNR 2-01 0312-11	Wykopanie ręczne dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu IV) <przekopy próbne - lokalizacja sieci podziemnych - zgodnie z uzgodnieniami branżowymi>	dół.		
		6,00	dół.	6,000	
				RAZEM	6,000
3		POSZERZENIE JEZDNI			
4 d.3	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi i zagospodarowaniem przez Wykonawcę	m3		
		270,0 * 0,7 * 0,30	m3	56,700	
				RAZEM	56,700
5 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		270,0 * 0,7	m2	189,000	
				RAZEM	189,000
6 d.3	KNNR 6 0111-01	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=2,5 MPa, gr. 10 cm	m2		
		270,0 * 0,7	m2	189,000	
				RAZEM	189,000
7 d.3	KNNR 6 0113-02	Podbudowa zasadnicza z kruszyw łamanych C90/3 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		270,0 * 0,7	m2	189,000	
				RAZEM	189,000
4		CHODNIK			
8 d.4	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		244,50 + 183,5	m	428,000	
				RAZEM	428,000
9 d.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		237,0 + 7,50	m	244,500	
				RAZEM	244,500
10 d.4	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		2,0 + 37,0 + 3,0 + 1,7 + 21,0 + 2,0 + 3,1 + 11,3 + 1,7 + 1,0 + 37,0 + 19,5 + 5,9 + 1,2 + 0,9 + 25,5 + 1,7 + 3,0 + 3,0 + 2,0	m	183,500	
				RAZEM	183,500
11 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		244,50 * 0,039 + 183,5 * 0,043	m3	17,426	
				RAZEM	17,426
12 d.4	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi i zagospodarowaniem przez Wykonawcę	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		340,08 * 0,24	m3	81,619	
				RAZEM	81,619
13 d.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		340,08	m2	340,080	
				RAZEM	340,080
14 d.4	KNNR 6 0111-02	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=2,5 MPa, gr. 15 cm	m2		
		340,08	m2	340,080	
				RAZEM	340,080
15 d.4	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor szary	m2		
		38,40 * 2,0 - 1,13 + 3,0 * 1,7 + 21,0 * 2,0 - 2,25 + 3,1 * 2,0 + 14,2 * 2 - 2,25 + 1,0 * 1,7 + 37,0 * 2,0 + 19,5 * 2,0 - 2,25 + 5,8 * 2,0 - 2,25 + 1,2 * 0,9 + 26,70 * 2,0 - 2,25 + 3,0 * 1,7 + 4,6 * 2,0 - 1,12	m2	340,080	
				RAZEM	340,080
5		ZJAZDY Z KOSTKI			
16 d.5	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		109,42	m	109,420	
				RAZEM	109,420
17 d.5	KNR 2-31 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		2,12 + 2,9 + 4,5 + 2,9 + 2,12 + 2,12 + 3,5 + 4,5 + 3,5 + 2,12 + 2,12 + 3,6 + 3,5 + 3,6 + 2,12 + 2,12 + 2,2 + 3,5 + 2,2 + 2,12 + 2,12 + 3,4 + 4,3 + 3,4 + 2,12 + 2,12 + 1,4 + 4,3 + 1,4 + 2,12 + 2,12 + 1,3 + 3,3 + 1,3 + 2,12 + 2,12 + 3,5 + 4,0 + 3,5 + 2,12	m	109,420	
				RAZEM	109,420
18 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		109,42 * 0,045	m3	4,924	
				RAZEM	4,924
19 d.5	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi i zagospodarowaniem przez Wykonawcę	m3		
		146,05 * 0,31	m3	45,276	
				RAZEM	45,276
20 d.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		146,05	m2	146,050	
				RAZEM	146,050
21 d.5	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe c 8/10 MPa o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		146,05	m2	146,050	
				RAZEM	146,050
22 d.5	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor czerwony (zjazd)	m2		
		4,2 * 4,5 + 2,25 + 4,8 * 4,5 + 2,25 + 4,8 * 3,5 + 2,25 + 3,3 * 3,5 + 2,25 + 4,7 * 4,3 + 2,25 + 2,7 * 4,3 + 2,25 + 2,6 * 3,3 + 2,25 + 4,7 * 4,0 + 2,25	m2	146,050	
				RAZEM	146,050

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
23 d.6	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km <zacinki oraz oś>	m2		
		270 * 1,0 + 4,2 * 3,0 * 2	m2	295,200	
				RAZEM	295,200
24 d.6	KNNR 6 1005-07	Kationowa emulsja szybkorozpadowa w ilości 0,5 kg/m2	m2		
		270,0 * 4,5 + 270,0 * 4,6	m2	2 457,000	
				RAZEM	2 457,000
25 d.6	KNNR 6 0108-02	Warstwa wyrównawcza z AC 11W o grubości zmiennej (średnio 4cm)	t		
		270,0 * 4,6 * 0,04 * 2,6	t	129,168	
				RAZEM	129,168
26 d.6	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) z AC 11 S 50/70 Krotność = 1,25	m2		
		270,0 * 4,50	m2	1 215,000	
				RAZEM	1 215,000
7		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
27 d.7	KNNR 6 0113-05	Pobocza z kruszyw łamanych 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		(270,0 * 7,0) * 0,75	m2	1 417,500	
				RAZEM	1 417,500
28 d.7	KNR 2-01 0505-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV	m2		
		500,00	m2	500,000	
				RAZEM	500,000
8		REGULACJA URZĄDZEN			
29 d.8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		6,0	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
9		INWENTARYZACJA			
30 d.9	analiza indywidualna	Inwentaryzacja powykonawcza całości robót	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000