

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		
		0,520	km	0,520	
				RAZEM	0,520
2 d.1	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o śr. grubości 10 cm wraz z wywozem urobku i zagospodarowaniem przez Wykonawcę	m2		
		520,00 * 2 * 1,00	m2	1 040,000	
				RAZEM	1 040,000
3 d.1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki i zagospodarowaniem przez Wykonawcę <zacinki>	m2		
		15,0 + 15,0	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
2		Poszerzenie			
4 d.2	KNNR 1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem samochodami samowyladowczymi i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę <pod poszerzenie>	m3		
		676,00 * 0,23	m3	155,480	
				RAZEM	155,480
5 d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		676,00	m2	676,000	
				RAZEM	676,000
6 d.2	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		676,00	m2	676,000	
				RAZEM	676,000
7 d.2	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		676,00	m2	676,000	
				RAZEM	676,000
3		Odwodnienie - mulda przydrożna			
8 d.3	KNNR 1 0201-06	Odtworzenie / odmulenie muldy przydrożnej - roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem samochodami samowyladowczymi i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę	m3		
		372,00 * 0,21	m3	78,120	
				RAZEM	78,120
4		Roboty nawierzchniowe			
9 d.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2	m2		
		2733,00 + 2681,00	m2	5 414,000	
				RAZEM	5 414,000
10 d.4	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o śr. grubości 4 cm (warstwa wyrównawcza) AC 11W 50/70	m2		
		520,00 * 5,1 + 81,00	m2	2 733,000	
				RAZEM	2 733,000
11 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) AC 11S 50/70	m2		
		520,00 * 5,0 + 81,00	m2	2 681,000	
				RAZEM	2 681,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Pobocza i zjazdy			
12 d.5	KNNR 1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III-IV z transportem samochodami samowyladowczymi i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę <pod zjazdy z kruszywa>	m3		
		354,13 * 0,15	m3	53,120	
				RAZEM	53,120
13 d.5	KSNR 6 0204-06	Nawierzchnie zjazdów z kruszywa łamanego granitowego 0/31,5 - warstwa górna o gr. 15 cm	m2		
		6,0 * 5,4 + 6,0 * 5,15 + 6,0 * 4,7 + 6,0 * 3,4 + 6,0 * 2,4 + 6,0 * 2,3 + 6,0 * 3,1 + 6,0 * 3,1 + 6,0 * 3,0 + 6,0 * 3,9 + 6,0 * 4,1 + 2,6 * 2,9 + 6,0 * 3,0 + 6,0 * 3,2 + 6,0 * 2,9 + 6,0 * 3,6 + 6,0 * 2,4 + 4,7 * 2,7	m2	354,130	
				RAZEM	354,130
14 d.5	KSNR 6 0204-06	Nawierzchnie pobocza z kruszywa łamanego granitowego 0/31,5 - warstwa górna o gr. 15 cm	m2		
		520,00 * 2 * 0,5	m2	520,000	
				RAZEM	520,000
15 d.5	KNR 2-31 1104-02 analogia	Przełożenie nawierzchni z betonowej kostki brukowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem oraz regulacją krawężników / oponików <na istniejących zjazdach z kostki>	m2		
		5,7 * 4,3	m2	24,510	
				RAZEM	24,510
16 d.5	analiza indywidualna	Zakup i dowóz gruntu zagęszczalnego <uzupełnienie za poboczami z kruszywa>	m3		
		520,0 * 2 * 0,5 * 0,075	m3	39,000	
				RAZEM	39,000
17 d.5	KNNR 1 0407-03	Formowanie i zagęszczanie nasypów mechanicznie w gruncie kat. IV	m3		
		39,00	m3	39,000	
				RAZEM	39,000
18 d.5	KNNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy gruntowych wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm	m2		
		520,00 * 2 * 0,5	m2	520,000	
				RAZEM	520,000
19 d.5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Oznakowanie			
20 d.6	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
21 d.6	KNNR 6 0702-06	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy jednoramienne o pow. do 0.3 m ²	szt.		
		6,00	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
7		Inwentaryzacja			
22 d.7	analiza indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000