

Przedmiar

Rozbudowa drogi wewnętrznej od km 0+000 do km 0+999 w miejscowości Krobelice (dz. o nr ewid. 377)

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Jednostka obmiarowa
1	Element: Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1.1.	KNNR 00-01-0111-0100	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	0,999	km
2	Element: Roboty ziemne			
2. 1.	KNNR	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o	4995	m2
2. 2.	KNNR 00-01-0207-0200	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. - wywóz humusu i kopanie rowów	2423,25	m3
2. 3.	KNNR	Koryta gł. 47 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV	4196	m2
2. 4.	KNNR 00-01-0407-0100	Roboty ziemne - Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	799,2	m3
3	Element: Odwodnienie			
3. 1.	KNNR 00-06-0605-0100	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe	2,24	m3
3. 2.	KNNR 00-06-0605-0500	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	4	szt.
3. 3.	KNNR 00-06-0605-0200	Przepusty rurowe i - rury PP o średnicy 40 cm	14	m
4	Element: Roboty nawierzchniowe			
4. 1.	KNNR 00-06-0103-0300	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	4930,5	m2
4. 2.	KNNR 00-06-0113-0200	Zjazdy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	37	m2
4. 3.	KNNR 00-06-0111-0100	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem - klasa C3/4	4196	m2
4. 4.	KNNR 00-06-0113-0200	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	3996	m2
4. 5.	KNNR 00-06-0309-0200	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o grubości 8 cm	3677	m2
4. 6.	KNNR 00-06-0309-0200	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego o grubości 4cm	3596	m2
4. 7.	KNNR 00-06-0204-0500	Nawierzchnie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa o gr. 10 cm	1494,75	m2
5	Element: Oznakowanie			
5.1.	KNNR 00-06-0702-0100	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	3,00	szt.

5.2.	KNNR 00-06-0702- 0500	Pionowe znaki drogowe - znaki o pow. ponad 0,3m2	3,00	szt.
5.3.	A.W.	Oznakowanie robót, organizacja ruchu i jego utrzymanie na czas prowadzenia robót	1	kpl