

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
Element 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1. 1.	KSNR 00-01-0104-03-00	Prace pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych pod trasy drogowe w terenie równinnym. [0.5]	0.50000
		Jm. km	Razem: 0.5000
Element 2. PRZEPUSTY			
2. 1.	KNR 02-33-0601-01-01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych, część przelotowa przepustu z rur o średnicy 60 cm z zastosowaniem kruszywa. [8]	8.00000
		przepust o średnicy 60 cm w km 0+400 - 8 m	
		Jm. m	Razem: 8.0000
2. 2.	KNR 02-31-0605-05-00	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm. [2]	2.00000
		Jm. szt.	Razem: 2.0000
Element 3. ROBOTY ZIEMNE			
3. 1.	KSNR 00-01-0208-02-00	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przetrznięciem gruntu uzyskanego z ukopu, przy pojemności zgarniaka 0,60 m ³ , grunt kategorii III - IV. [2.0125]	2.01250
		zał. ner 1 - tabela robót ziemnych - 201,25 m ³ - zużycie na miejscu	
		Jm. 100 m ³	Razem: 2.0125
3. 2.	KSNR 00-01-0201-08-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,60 m ³ z transportem urobku na odległość do 1 km, w gruncie kategorii III - IV [1.825]	1.82500
		zał. nr 1 tabela robót ziemnych - 182,5 m ³ (wykop w nasyp)	
		Jm. 100 m ³	Razem: 1.8250
3. 3.	KSNR 00-01-0315-02-00	Ręczne formowanie nasypów warstwami grubości do 30 cm z ziemi dostarczanej samochodami samowytadowczymi, przy gruncie kategorii III - IV. [1.825]	1.82500
		zał. - tabela robót ziemnych - 93,75 m ³ (nadmiar objętości nasypu)	
		Jm. 100 m ³	Razem: 1.8250
3. 4.	KNR 02-01-0237-03-02	Zagęszczenie nasypów walcem samojezdnym statycznym 10 t, grunt sypki kategorii I-III. [1.825]	1.82500
		Jm. 100 m ³	Razem: 1.8250
3. 5.	KSNR 00-01-0201-08-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,60 m ³ z transportem urobku na odległość do 1 km, w gruncie kategorii III - IV (wykop na odkład) [1.0625]	1.06250
		zał. tabela robót ziemnych - 185 m ³ (wykop - nasyp 490 m ³ - 383,75 m ³ = 106,25 m ³)	
		Jm. 100 m ³	Razem: 1.0625
Element 4. PODBUDOWA			
4. 1.	KSNR 00-06-0104-03-00	Warstwy odsączające z piasku, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm (wsp. 1,5 - 15 cm). [26.957]	26.95700
		poszerzenie na łuku: pp - 40 m x 0,75 m x 0,5 = 15,0 m ² PSK - 20,94 m x 0,75 m = 15,7 m ² pp - 40 m x 0,75 m x 0,5 = 15,0 m ² Razem - 45,7 m ² 500 m x 5,3 m = 2650 m ² Ogółem - 2650 m ² + 45,7 m ² = 2695,7 m ²	
		Jm. 100 m ²	Razem: 26.9570

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
4. 2.	KSNR 00-06-0113-02-00	Podbudowy z kruszyw łamanych przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm. [26.957]	26.95700
		poszerzenie na łuku: pp - 40 m x 0,75 m x 0,5 = 15,0 m2 PSK - 20,94 m x 0,75 m = 15,7 m2 pp - 40 m x 0,75 m x 0,5 = 15,0 m2 Razem - 45,7 m2 5,3 m x 500 m = 2650 m2 Ogółem - 2650 m2 + 45,7 m2 = 2695,7 m2	
		Jm. 100 m2	Razem: 26.9570
Element 5. ROWY			
5. 1.	KNR 02-31-1403-06-00	Oczyszczanie rowu z namułu z wyprofilowaniem skarp rowu, grubość namułu 30 cm. [5.00]	5.00000
		str. L - 500 m	
		Jm. 100 m	Razem: 5.0000
5. 2.	KSNR 00-01-0201-08-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60 m3 z transportem urobku na odległość do 1 km, w gruncie kategorii III - IV. (transport gruntu z renowacji rowu na odkład) [0.60]	0.60000
		str. L - 500 m x 0,4 m x 0,3 m = 60 m3	
		Jm. 100 m3	Razem: 0.6000