

Odłącz dt. 130m

PRZEMIAR

Zebranie Nr 8 do SWZ

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz z.	Razem
1			Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1			Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01. 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 130/1000	km km	0,13	
					RAZEM	0,13
2			Remont jezdni - frezowanie			
2 d.2	KNR AT-03 0102-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	D-05.03. 11a	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 26-75 pojazdów na godzinę 130*5,5	m ² m ²	715,00	
					RAZEM	715,00
3 d.2	KNR 2-31 1004-07 z.o.2. 13. 9902-01 analogia	D-04.03. 01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 26-75 pojazdów na godzinę poz.2	m ² m ²	715,00	
					RAZEM	715,00
4 d.2	KNR 2-31 0310-05 z.o.2. 13. 9902-01 0310-06	D-05.03. 05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę 130*5,5	m ² m ²	715,00	
					RAZEM	715,00
3			Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
3.1			Remont jezdni - remonty cząstkowe+nakładka			
5 d.3.1	KNR 2-31 1106-01 z.o.2. 13. 9902-01	D-05.03. 17	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszaną mineralno-asfaltową AC16W (26-75 pojazdów na godzinę) 5,5<m>*38<mb>*125,0<kg/m2>/1000 5,5*2,0*8*125/1000 <spękania>	t t t	26,13 11,00	
					RAZEM	37,13
6 d.3.1	KNR AT-03 0203-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01 analogia	D-05.03. 26a	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne 26-75 pojazdów na godzinę 5,5*38 5,5*2,0*8	m ² m ² m ²	209,00 88,00	
					RAZEM	297,00
7 d.3.1	KNR 2-31 1004-07 z.o.2. 13. 9902-01 analogia	D-04.03. 01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 26-75 pojazdów na godzinę 5,5*38 5,5*2,0*8	m ² m ² m ²	209,00 88,00	
					RAZEM	297,00
3.2			Pobocza			
8 d.3.2	KNR 2-31 0102-01 z.o.2. 13. 9902-01	D-04.01. 01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 26-75 pojazdów na godzinę (100+87+30)*0,8	m ² m ²	173,60	
					RAZEM	173,60
9 d.3.2	KNR 2-31 0102-02 z.o.2. 13. 9902-01	D-04.01. 01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta 26-75 pojazdów na godzinę Krotność = 2 (100+87+30)*0,8	m ² m ²	173,60	
					RAZEM	173,60
10 d.3.2	KNR 2-01 0212-05 0214- 04	D-02.01. 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowytładowczymi na odległość 15 km 173,60*0,2	m ³ m ³	34,72	
					RAZEM	34,72
11 d.3.2	Kalkulacja indywidualna	D-02.01. 01	Koszt przyjęcia ziemi na składowisko 34,72*1,6	t t	55,55	
					RAZEM	55,55

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz. z.	Razem
12 d.3.2	KNR 2-31 0114-07 z.o. 2.12. 9901-02 z.o.2.13. 9902-01 0114-08	D-06.03. 01a	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
			173,60	m ²	173,60	
					RAZEM	173,60
13 d.3.2	KNR 2-31 0114-07 z.o. 2.12. 9901-02 z.o.2.13. 9902-01 0114-08	D-06.03. 01a	Podbudowa z destruktu asfaltowego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
			149,60	m ²	149,60	
					RAZEM	149,60

PRZEDMIAR

Odcinek dt. 100m

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz. z.	Razem
1			Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1			Roboty przygotowawcze			
d.1.1	KNR 2-01 0119-03 z.o.2. 2.3.3 9902	D-01.01. 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. 100/1000	km km	 0,10	 0,10
					RAZEM	0,10
2			Remont jezdni - frezowanie			
d.2	KNR AT-03 0102-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	D-05.03. 11a	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 26-75 pojazdów na godzinę - grubość frezowania 3 cm 100*5,5	m ² m ²	 550,00	 550,00
					RAZEM	550,00
d.2	KNR 2-31 1004-07 z.o.2. 13. 9902-01 analogia	D-04.03. 01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 26-75 pojazdów na godzinę poz.2	m ² m ²	 550,00	 550,00
					RAZEM	550,00
d.2	KNR 2-31 0310-05 z.o.2. 13. 9902-01 0310-06	D-05.03. 05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę 100*5,5	m ² m ²	 550,00	 550,00
					RAZEM	550,00
3			Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
3.1			Remont jezdni - remonty cząstkowe+nakładka			
d.3.1	KNR 2-31 1106-01 z.o.2. 13. 9902-01	D-05.03. 17	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszaną mineralno-asfaltową AC16W (26-75 pojazdów na godzinę) 5,5<m>*(22+10)<mb>*125,0<kg/m2>/1000 5,5*2,0*2*125/1000 <spekania>	t t t	 22,00 2,75	 24,75
					RAZEM	24,75
d.3.1	KNR AT-03 0203-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01 analogia	D-05.03. 26a	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne 26-75 pojazdów na godzinę 5,5*(22+10) 5,5*2,0*2	m ² m ² m ²	 176,00 22,00	 198,00
					RAZEM	198,00
d.3.1	KNR 2-31 1004-07 z.o.2. 13. 9902-01 analogia	D-04.03. 01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 26-75 pojazdów na godzinę 5,5*(22+10) 5,5*2,0*2	m ² m ² m ²	 176,00 22,00	 198,00
					RAZEM	198,00
3.2			Pobocza			
d.3.2	KNR 2-31 0102-01 z.o.2. 13. 9902-01	D-04.01. 01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 26-75 pojazdów na godzinę 100*0,8*2	m ² m ²	 160,00	 160,00
					RAZEM	160,00
d.3.2	KNR 2-31 0102-02 z.o.2. 13. 9902-01	D-04.01. 01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta 26-75 pojazdów na godzinę Krotność = 2 100*0,8*2	m ² m ²	 160,00	 160,00
					RAZEM	160,00
d.3.2	KNR 2-01 0212-05 0214- 04	D-02.01. 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km 160*0,2	m ³ m ³	 32,00	 32,00
					RAZEM	32,00
d.3.2	Kalkulacja indywidualna	D-02.01. 01	Koszt przyjęcia ziemi na składowisko 32*1,6	t t	 51,20	 51,20
					RAZEM	51,20

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz. z.	Razem
12 d.3.2	KNR 2-31 0114-07 z.o. 2.12. 9901-02 z.o.2.13. 9902-01 0114-08	D-06.03. 01a	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
			160	m ²	160,00	
					RAZEM	160,00
13 d.3.2	KNR 2-31 0114-07 z.o. 2.12. 9901-02 z.o.2.13. 9902-01 0114-08	D-06.03. 01a	Podbudowa z destruktu asfaltowego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
			160	m ²	160,00	
					RAZEM	160,00