zgodnie z projektem

Norma PRO Wersja 4.77a Nr seryjny: 25348

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Bezpieczne przejście dla pieszych i rowerzystów w ciągu drogi wojewódzkiej 957 w miejscowości Czarny Dunajec					
1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
		0,02	ha	0,02	
				RAZEM	**0,02**
2	KNR 2-01 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m^3		
		993*0,4+375*0,2+2*9*1,5*1,8+174*0,3+73*0,3	m^3	594,90	
				RAZEM	**594,90**
3	KNR AT-03 0101-02 KNR 2-31 z. o.2.13. 9902-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 131-230 pojazdów na godzinę	m		
		14+14	m	28,00	
				RAZEM	**28,00**
4	KNR 2-01 0235-04	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami w gruncie kat. I-II -pospółka dowieziona	m^3		
		16	m^3	16,00	
				RAZEM	**16,00**
5	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m^2		
		993+375	m^2	1 368,00	
				RAZEM	**1 368,00**
6	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 20 cm	m^3		
		9*2*1,5*0,2	m^3	5,40	
				RAZEM	**5,40**
7	KNNR 5 0705-01 z.sz. 2.14. 9902-03	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - roboty obok czynnego pasa jezdni (131-230 poj/h)	m		
		2*6	m	12,00	
				RAZEM	**12,00**
8	KNNR 4 1307-04	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 500 mm	m		
		2*9	m	18,00	
				RAZEM	**18,00**
9	KNNR 6 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	**4,00**
10	KNNR 1 0320-01	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynieryjnych przy wysokości zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie ręczne, grunt kat. I-II	m^3		
		9*2*0,5*2+9*2*1,5*0,2	m^3	23,40	
				RAZEM	**23,40**
11	KNNR 6 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m^2		
		1368	m^2	1 368,00	
				RAZEM	**1 368,00**
12	KNNR 6 0112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m^2		
		1368	m^2	1 368,00	
				RAZEM	**1 368,00**
13	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m^2		
		1368	m^2	1 368,00	
				RAZEM	**1 368,00**
14	KNNR 6 0308-02 z.o. 2.7. 9902-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) - obok czynnego pasa jezdni (131-230 poj)	m^2		
		25+27	m^2	52,00	
				RAZEM	**52,00**
15	KNNR 6 0309-02 z.o. 2.7. 9902-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - obok czynnego pasa jezdni (131-230 poj)	m^2		
		25+27	m^2	52,00	
				RAZEM	**52,00**
16	KNNR 6 0204-05 z.o. 2.6. 9901-02	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m Krotność = 0,9	m^2		
		(6,74+7)*2*0,75	m^2	20,61	
				RAZEM	**20,61**
17	KNNR 6 0705-04 z.o. 2.7. 9902-03	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane ręcznie - obok czynnego pasa jezdni (131-230 poj)	m^2		
		2*12*0,06	m^2	1,44	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	**1,44**
18	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	**6,00**
19	KNNR 6 0702-04 z.o. 2.7. 9902-03	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - obok czynnego pasa jezdni (131-230 poj)	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	**8,00**
20	Kalkulacja indywidualna	Aktualizacja projektów czasowej i stałej organizacji ruchu - projekty znajdują się w dokumentacji przetargowej, należy uzyskać nowe zatwierdzenia u Zarządcy Drogi	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	**1,00**

Norma PRO Wersja 4.77a Nr seryjny: 25348

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Bezpieczne przejście dla pieszych i rowerzystów w ciągu drogi wojewódzkiej 957 w miejscowości Czarny Dunajec						
1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,02		
2	KNR 2-01 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m^3	594,90		
3	KNR AT-03 0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 131-230 pojazdów na godzinę	m	28,00		
4	KNR 2-01 0235-04	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami w gruncie kat. I-II -pospółka dowieziona	m^3	16,00		
5	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m^2	1 368,00		
6	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 20 cm	m^3	5,40		
7	KNNR 5 0705-01 z.sz.2.14. 9902-03	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - roboty obok czynnego pasa jezdni (131-230 poj/h)	m	12,00		
8	KNNR 4 1307-04	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 500 mm	m	18,00		
9	KNNR 6 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm	szt	4,00		
10	KNNR 1 0320-01	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynieryjnych przy wysokości zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie ręczne, grunt kat. I-II	m^3	23,40		
11	KNNR 6 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m^2	1 368,00		
12	KNNR 6 0112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m^2	1 368,00		
13	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m^2	1 368,00		
14	KNNR 6 0308-02 z.o.2.7. 9902-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) - obok czynnego pasa jezdni (131-230 poj)	m^2	52,00		
15	KNNR 6 0309-02 z.o.2.7. 9902-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - obok czynnego pasa jezdni (131-230 poj)	m^2	52,00		
16	KNNR 6 0204-05 z.o.2.6. 9901-02	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m Krotność = 0,9	m^2	20,61		
17	KNNR 6 0705-04 z.o.2.7. 9902-03	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane ręcznie - obok czynnego pasa jezdni (131-230 poj)	m^2	1,44		
18	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	6,00		
19	KNNR 6 0702-04 z.o.2.7. 9902-03	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - obok czynnego pasa jezdni (131-230 poj)	szt.	8,00		
20	Kalkulacja indywidualna	Aktualizacja projektów czasowej i stałej organizacji ruchu - projekty znajdują się w dokumentacji przetargowej, należy uzyskać nowe zatwierdzenia u Zarządcy Drogi	kpl.	1,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT **Podatek VAT** **Ogółem wartość kosztorysowa robót**						

Słownie: