

KOSZTORYS ŚLEPY - branża drogi

(przebudowa) remont ul.Słonecznej w Jeleniewie km 0+000 - 0+209,55

Numer pozycji	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		D.01.00.00 Roboty przygotowawcze				
1	Kalkulacja indywidualna	Oznakowanie robót, projekt organizacji ruchu, inwentaryzacja powykonawcza	elem.	1		
		D.01.01.01 Odtworzenie trasy i pkt. wysokościowych				
2	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,224		
		D.01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu				
3	KNR 2-01 0125/04	Ręczne usunięcie z przewozem taczkami warstwy ziemi urodzajnej z darnią - grubość warstwy do 15cm	m2	250		
4	KNR 2-01 0212/03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,25m3, grunt kategorii I-III	m3	32,25		
5	KNR 2-01 0214/04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowładowymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV	m3	32,250 x4		
		D.01.02.04 Rozbiórka elementów dróg				
6	KNR 2-31 0810/05	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 12cm	m2	85		
7	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m3	22,8		
8	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	570		
9	KNR 2-31 0811/02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	550		
10	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej	m2	665		
11	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odległość do 1km	m3	166,05		
12	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	166,050 x10		

		D.02.00.00 Roboty ziemne				
		D.02.03.01 Wykonanie nasypów				
13	KNR 2-01 0235/02	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kategorii III-IV	m3	90		
14	KNR 2-01 0237/05	Zagęszczanie nasypów walcami samojednymi statycznymi ogumionymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	90		
		D.04.00.00 Podbudowy				
		D.04.01.01 Koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
15	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	1.100,000		
16	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości powyżej 20cm	m2	-665		
17	KNR 2-31 0106/03	Warstwa odcinająca o grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana mechanicznie	m2	560		
		D.04.04.02 Podbudowy z kruszyw łamanych				
18	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	560		
19	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	120		
		D.05.03.05 nawierzchnia z betonu asfaltowego				
20	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	1.340,000		
21	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm	m2	1.340,000	x2	
		D.08.00.00 Elementy ulic				
		D.08.01.02 krawężnik kamienny				
22	KNR 2-31 0401/05	Rowki w gruncie kat. I-II o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	570		
23	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	29,4		
24	KNR 2-31 0404/03	Krawężniki kamienne o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	570		
		D.08.02.02 Chodniki z kostki kamiennej 4/6cm				
25	KNR 2-31 0501/04	Chodniki z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	665		

		D.08.03.01 Opornik kamienny				
26	KNR 2-31 0401/02	Rowki w gruncie kat. III-IV o wymiarach 20x20cm pod oporniki	m	460		
27	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem	m3	13,8		
28	KNR 2-31 0404/05	oporniki kamienne o wymiarach 12x20cm na podsypce cementowo-piaskowej D.09.01.01Wykonanie trawników dywanowych siewem	m	460		
29	KNR 2-23 0206/01	Ręczne przygotowanie i rozścielenie warstwy vegetacyjnej z mieszanki, wykonanej poza terenem rozścielenia, o grubości po zagęszczeniu 10cm, nawierzchnie intensywnie użytkowane	ha	0,01		
30	KNR 2-23 0209/02	Ręczne wykonanie nawierzchni trawiastej siewem na uprzednio przygotowanej warstwie vegetacyjnej z przejechaniem walcem kołczatką	m2	100		
31	KNR 2-21 0702/06	Pielęgnacja mechaniczna trawników dywanowych na terenie płaskim D.10.06.01 Parkingi i zatoki	m2	100		
32	KNR 2-31 0508/07	Place i zatoki postojowe z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10cm z pasami rozdzielczymi na podsypce cementowo-piaskowej D.10.07.01 regulacja wysokościowa urządzeń podziemnych	m2	440		
33	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych, kratok,zaworów	szt	13		
WARTOŚĆ NETTO:						
PODATEK VAT:						
WARTOŚĆ BRUTTO:						