

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa drogi wewnętrznej dz. nr ew. 326 w m. Ruda Wolińska na długości ok 150 m wraz z budową oświetlenia ulicznego i zatoki postojowej.		
1	Element	Roboty przygotowawcze		
1.1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,151
1.2	KNNR 1/201/2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorzymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu III	m3	815
1.3	KNNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15-cm	m2	1 650
2	Element	Nawierzchnia drogi wewnętrznej		
2.1	KNNR 6/106/5 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10-cm, piasek	m2	810
2.2	KNNR 6/111/2 (1)	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem, C 5/6, warstwa po zagęszczeniu 15-cm	m2	810
2.3	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm Krotność=1,5	m2	800
2.4	KNNR 6/1005/7	Skroplenie nawierzchni asfaltem Krotność=2	m2	780
2.5	KNNR 6/308/3 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6-cm, AC 16W 50/70, samochód 5-10-t	m2	780
2.6	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, AC 11S 50/70, samochód 5-10-t	m2	760
3	Element	Nawierzchnia miejsc postojowych		
3.1	KNNR 6/106/5 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10-cm, piasek	m2	850
3.2	KNNR 6/111/2 (1)	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem, C 5/6, warstwa po zagęszczeniu 15-cm Krotność=1,33	m2	850
3.3	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm Krotność=2	m2	850
3.4	KNNR 6/502/3 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	850
4	Element	Obramowanie dróg		
4.1	KNNR 6/403/3	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30-cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	205
5	Element	Oświetlenie uliczne		
5.1	KNNR 5/701/4	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii I-II	m3	65
5.2	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4-m	m	130
5.3	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	55
5.4	KNNR 5/1001/2 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 300-kg, stalowy, stylowy o h=4m, typ. "S", rura stalowa typu S-40 Rosa w zewnętrznej warstwie z tworzywa sztucznego + fundament	szt	3
5.5	KNNR 5/1004/1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie, OS-1 LED LITE 32W, 3500k, IP54,	szt	3
5.6	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0-kg/m, przykrycie folią, YAKXS 4x25 mm2,	m	130
5.7	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140-mm	m	10
5.8	KNNR 5/1203/5	Podłączenie kabla w słupach	szt	3
5.9	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	1
6	Element	Element		
6.1	KNNR 6/204/6	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego 4/31,5mm, warstwa górna, po uwalowaniu 15-cm - pobocza utwardzone Krotność=1,33	m2	540
6.2	KNNR 6/204/6 analogia	Nawierzchnie z grysy marmurowego 8/16 mm "Biała Marianna", warstwa górna, po uwalowaniu 15-cm - pobocza utwardzone Krotność=1,33	m2	130
6.3	KNNR 1/507/1	Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5-cm	m2	20

Przebudowa drogi wewnętrznej dz. nr ew. 326 w m. Ruda Wolińska na długości ok 150 m wraz z budową oświetlenia ulicznego i zato...