

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa i przebudowa drogi gminnej nr 105253R Ułazów - Obsza w km 0+470 - 2+272

Lp,	Podstawa	Opis	Jedn. obm,	Ilość
1	2	3	4	5
1		Prace przygotowawcze		
1 d.1	Analiza własna	Prace projektowe - przygotowanie kompletu dokumentacji do uzyskania decyzji ZRID i realizacji przedmiotowej inwestycji, wykonanie projektów stałej i czasowej organizacji ruchu na czas wykonywania robót	kpl	1
2 d.1	KNR 503/101/2	Wytyczenie trasy i punktów wysokościowych wraz z inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą (obsługa geodezyjna),	km	1,802
3 d.1	Analiza własna	Karczowanie pni drzew średnicy 60-120cm wraz z zagospodarowaniem	szt	25,0
4 d.1	Analiza własna	Karczowanie krzaków średnich wraz z ich zagospodarowaniem	m2	650,0
5 d.1	Analiza własna	Frezowanie mechaniczne nawierzchni do 5cm grubości z wbudowaniem urobku w warstwy dolne podbudowy	m2	720,0
2		Podbudowy		
6 d.2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą koparek:	m2	3604
7 d.2	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj, łyżki 0,60 m3 w gr, kat, III-IV z transp, urobku na odl, do 1 km sam, samowylad: koryto, korekta skarp i rowów	m3	3400
8 d.2	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transpi wbudowaniem w nasyp wraz z zagęszczeniem warstwami grunt wykonawcy	m3	980
9 d.2	Analiza własna	Wykonanie doziarnienie istniejącego gruntu piaskiem gr. 15 cm	m2	2 310,00
10 d.2	Analiza własna	Wykonanie stabilizacji podłoża wraz z istniejącą nawierzchnią tłuczniovą cementem gr. 25 cm o Rm = 2,50 Mpa szer 5,5	m2	10 337,00
11 d.2	KNNR 6 0113-4	Wykonanie dolnej w-wy podbudowy o gr. 15 cm z mieszanki kruszywa łamanego 0-63 mm układanej rozścielaczem szer 5,4 + zjazdy	m2	9 594,80
12 d.2	KNNR 6 0113-4	Wykonanie górnej w-wy podbudowy o gr. 10 cm z mieszanki kruszywa łamanego 0-31,5 mm układanej rozścielaczem szer 5,3+ zjazdy	m2	9 424,60
3		Przepusty pod koroną drogi		
13 d.3	Analiza własna	Demontaż istniejących przepustów fi 50	mb	60,00
14 d.3	KNNR 1 0202-08	Wykop na odkład pod część przelotową:	m3	45
15 d.3	KNNR 6 0113-4	Ława z kruszywa pod część przelotową:	m3	7,5

Lp,	Podstawa	Opis	Jedn. obm,	Ilość
1	2	3	4	5
16 d.3	Analiza własna	Część przelotowa przepustów pod koroną drogi - rura PEHD SN8 fi 50cm,	mb	60,00
17 d.3	Analiza własna	Zasypanie wykopu gruntem z odkładu wraz z odtworzeniem istniejącej konstrukcji jezdni z wyprofilowaniem i zagęszczeniem poszczególnych warstw	m3	45
18 d.3	analiza własna	Odmulenie rowu do 0,4m głębokości z odwiezieniem urobku do 5km	mb	2800,0
19 d.3	analiza własna	Obrukowanie skarpy w obrębie wlotu i wylotu przepustu: brukiem kamiennym na zaprawie cementowo piaskowej gr. 15-20cm	m2	30
4		Nawierzchnia bitumiczna		
20 d.4	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm (warstwa wiążąca KR 1-2) szer: 5,1m + zjazdy	m2	9 970,20
21 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna KR 1-2) szer 5m + zjazdy	m2	9 790,00
5		Prace wykończeniowe		
22 d.5	Analiza własna	Plantowanie i humusowanie skarp wraz z obsianiem trawą	m2	3 604,00
23 d.5	KNNR 6 0204-04	Umocnienie poboczy na szerokości 0,75 m warstwą mieszanki kruszyw łamanych 0-31,5 mm, gr. śr. w-wy 15 cm	m2	2 901,75
24 d.5	Analiza własna	Umocnienie rowu ściekami korytkowymi betonowymi 60x50x15 na ławie betonowej	mb	309,0
25 d.5	analiza własna	Krata najazdowa stalowa przykręcana na korytka ściekowe	mb	10,0
26 d.5	analiza własna	Rura osłonowa kanału technologicznego	mb	83,00
27 d.5	analiza własna	Bariery energochłonne stalowe U-14a+U-1c	mb	144,0
28 d.5	analiza własna	Znaki drogowe śrenie wraz ze słupkami	szt	18,00