

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej w m. Nagórnik - ETAP II
Długość odcinka 621,00 mb, szerokość nawierzchni 4,00
branża drogowa -CPV 45233100-0

L.p.	Podstawa wyceny SST,KNR	Opis elementu rozliczeniowego	Nazwa jedn.rozliczen.	Ilość
ROBOTY PRZYGOTOWCZE I ROZBIÓRKOWE - kod CPV4510000-8				
1.	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy robotach liniowych,obsługa geodezyjna,wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km	0,621
2.	kal. Indywidualna	Mechaniczne frezowanie nawierzchni frezarką ,średnia głębokość frezowania 2 cm. (lokalnie) - (4,00+18,00+35,00+45,00+27,00+33,00)*1,00=162,00m ²	m ²	162,00
3.	D-02.00.01	Mechaniczne zdjęcie darniny koparką z załadunkiem na samochody i transportem urobku na odl. do 5km. [(621,00*0,75)*2]*0,15=139,73m ³	m ³	139,73
4.	kal. Indywidualna	Mechaniczne usunięcie karp śr. 45cm z załadunkiem na samochody i wywiezienie z terenu budowy.	szt.	3,00
ROBOTY ZIEMNE - kod CPV 45100000-8				
Poszerzenie jezdni obustronne:				
5.	D-02.00.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat.II-III z bezpośrednim wbudowaniem w nasyp i zagęszczeniem . na poszerzeniu warstw konstrukcyjnych jezdni* str.lewa: [(370,00*0,30)+(154,00*0,70)+(97,00*0,95)]*0,25 =77,74m ³ str. prawa[(370,00*0,30)+(154,00*0,70)+(97,00*0,95)]*0,25 =77,74m ³ Razem: 155,48m ³	m ³	155,48
PODBUDOWY - Kod CPV 45233100-0				
6.	D-04.05.01	Wykonanie warstwy wzmacniającej z miesznki CBGM 0/11,2 klasa C1,5/2,0 grubość warstwy 15cm. na poszerzeniu warstw konstrukcyjnych jezdni* str.lewa : 370,00*0,30+154,00*0,70+97,00*0,95 =310,95 m ² str. prawa: 370,00*0,30+154,00*0,70+97,00*0,95 =310,95m ² Razem: 621,90m ²	m ²	621,90
7.	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie,grubość warstwy 20cm. na poszerzeniu warstw konstrukcyjnych jezdni* str.lewa : 370,00*0,30+154,00*0,70+97,00*0,95 =310,95 m ² str. prawa: 370,00*0,30+154,00*0,70+97,00*0,95 =310,95m ² Razem: 621,90m ²	m ²	621,90
8.	D-04.04.02	Wykonanie doprofilowania istniejącej podbudowy (lokalnie) kruszywem łamanym mechanicznie stabilizowanym frakcji 0/31,5 , grubość warstwy 7cm. (4,00+18,00+35,00+45,00+27,00+33,00)*1,00=162,00m ²	m ²	162,00
NAWIERZCHNIE - kod CPV 45233100-0				
9.	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podłoża emulsją asfaltową 621,00*4,10 =2546,10 *50%=1273,05m ² Razem :1273,05m ²	m ²	1 273,05
10.	D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 dla ruchu KR1 gr. 5cm 621,00*4,10 =2546,10 m ² Razem :2546,10m ²	m ²	2546,10
11.	D-04.03.01	Skropienie mechaniczne warstwy konstrukcyjnej emulsją asfaltową 621,00*4,00 =2484,00 m ² Razem :2484,00 m ²	m ²	2 484,00
12.	D-05.03.05a	Wykonanie warstwy bitumicznej z betonu asfaltowego AC11S50/70 dla ruchu KR1 gr. 3cm 621,00*4,00 =2484,00 m ² Razem : 2484,00 m ²	m ²	2 484,00
ROBOTY DODATKOWE I WYKOŃCZENIOWE - kod.CPV 25233100-0				
13.	D-04.04.02 (analogia)	Ręczne profilowanie i zagęszczenie poboczy z gruntu uzyskanego z wykopu . (621,00*0,75)*2= 931,30 m ² Razem :931,50m ²	m ²	931,50
14.	D-10.01.05	Mechaniczne kształtowanie i profilowanie skarp w gr. kat. II-III. (621,00*1,00)*2= 1242,00 m ² Razem :1242,00 m ²	m ²	1 242,00


Arkadiusz Guba

PROJEKTANT

mgr Inż. Piotr Szafran
uprawnienia MAZ/0525/PBD/19