

PRZEDMIAR ROBÓT

Zadanie Nr 1

Remont zatoki postojowej w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 w m. Bolcie w km 41+038-41+100 strona prawa.

Lp	Pozycja katalogowa	OPIS ROBÓT Obliczenie ilości robót	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
*	*	D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*
I	D 01.01.00	ROBOTY POMIAROWE	*	*
*	D 01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	*	*
1	KNR 02-01 0119-0300	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym Obmiar: km 41+038-41+100 - 62,00m - 0,062km	km	0,062
II	D 01.02.00	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, USUNIĘCIE I OCHRONA DRZEW	*	*
*	D 01.02.04	Rozbiórka budowli inżynierskich	*	*
2	KNR 02-31 0803-0400	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grub. nawierzchni 4cm obmiar: km 41+073-41+080 - 7,00*3,00= 21,00m2	m2	21,00
*	*	D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE	*	*
III	D 02.01.00	WYKOPY, PRZEKOPY W GRUNTACH NIESKALISTYCH	*	*
*	D 02.01.01	Wykopy w gruntach kat. I-V	*	*
3		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do ... km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie Obmiar: km 41+048-41+098 - $[(0,5*10,00*3,00)*2]+(30,00*3,00)]*0,45=$ 54,00m3	m3	54,00
*	*	D 04.00.00 PODBUDOWY	*	*
IV	D 04.02.00	WARSTWY ODSĄCZAJĄCE, ODCIĄGAJĄCE, MROZOODPORNE I PODSYPKI	*	*
*	D 04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające	*	*
4	KNR 02-31 0104-0800	Wykonanie i zagęszczenie warstwy z piasku w korycie lub na całej szer. drogi (parkingu), mechanicznie, grub. warstwy 15cm obmiar: km 41+048-41+098 - $[(0,5*10,00*3,00)*2]+(30,00*3,00)=$ 120,00m2	m2	120,00
V	D 04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	*	*
*	D 04.03.01	Oczyszczenie	*	*
5	KNR 02-31 1004-0300	Oczyszczenie warstw bitumicznych mechanicznie obmiar: poz. 4 t.j. 120,00m2 km 41+038-41+058 - 20,00*2,00= 40,00m2 Razem: 120,00+40,00= 160,00m2	m2	160,00
*	D 04.03.01	Skropienie	*	*
6	KNR 02-31 1004-0700	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową obmiar: poz. 5 t.j. 160,00m2	m2	160,00
VI	D 04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	*	*
*	D 04.04.02	Podbudowa z kruszyw kamiennych	*	*
7	KNR 02-31 0114-0600	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa dolna, grubość warstwy 20cm – kruszywo naturalne z domieszką 50% kruszywa łamanego Obmiar: poz. 4 t.j. 120,00m2	m2	120,00
VII	D 04.07.00	PODBUDOWA Z MIESZANEK MINERALNO-BITUMICZNYCH	*	*
*	D 04.07.01a	Podbudowa z betonu asfaltowego	*	*
8	KNR 02-31 0110-0200	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej dowożonej z odl. do ... km, grubość warstwy po zagęszczeniu 6cm (KR3) Obmiar: poz. 4 t.j. 120,00m2	m2	120,00
*	*	D 05.00.00a NAWIERZCHNIE	*	*
VIII	D 05.03.00a	Nawierzchnie ulepszone	*	*
*	D 05.03.05a	Nawierzchnie z betonu asfaltowego	*	*
9	KNR 02-31 0311-0600	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej dowożonej z odl. do ... km, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm (KR3) obmiar: poz. 5 t.j. 160,00m2	m2	160,00
*	D 05.03.11	Frezowanie	*	*
10		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grub. warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na odl. do km Obmiar: km 41+038-41+058 - 20,00*2,00= 40,00m2	m2	40,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Zadanie Nr 1

Remont zatoki postojowej w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 w m. Bolcie w km 41+038-41+100 strona prawa.

1	2	3	4	5
*	*	D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*
IX	D 06.01.00	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW	*	*
*	D 06.01.01	Umocnienie powierzchniowe humusowaniem i obsianiem	*	*
11	KNR 02-01 0510-0100	Humusowanie z obsianiem skarp o szerokości do 1m przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 10cm z dowozem ziemi urodzajnej z odl. ... km obmiar: km 41+048-41+098 - (10,50+30,00+10,50)*1,00= 51,00m²	m ²	51,00
*	*	D 08.00.00 ELEMENTY ULIC	*	*
X	D 08.01.00	KRAWĘŻNIKI	*	*
*	D 08.01.01	Krawężniki betonowe na ławie betonowej	*	*
12	KSNR 00-06 0403-0400	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20*30cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15(B-15) (krawężnik 20*22) obmiar: km 41+046-41+100 - (2,00*2)+(10,50*2)+30,00= 55,00m	m	55,00
13		Inwentaryzacja powykonawcza	szt.	1
14		Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót	szt.	1

.....