

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej 230735W w m. Szreńsk

Lp	Specyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	OBMIAR	Uwagi
1	2	3	4	5	6
		D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - CPV 45111000-8			
1	D.01.01.01	WYZNACZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH WRAZ Z INWENTARYZACJĄ POWYKONAWCZĄ	km	0,72	0,56+0,16 = 0,72
	D.01.02.01	MECHANICZNE KARCZOWANIE DRZEW	-	-	-
2		ŚCINANIE DRZEW O ŚREDNICY 80 cm WRAZ Z KARCZOWANIEM PNI ORAZ WYWIEZIENIEM DŁUŻYC, GAŁĘZI I KARPIN NA ODL. DO 10 KM, UZUPEŁNIENIE WYKOPU PO KARPIE	szt	3	wg PZT
	D.01.02.04	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG I PRZEPUSTÓW	-	-	-
3		ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ	m2	49,00	wg PZT
4		ROZEBRANIE ŚCIEKU BETONOWEGO KORYTKOWEGO	mb	2,00	przy ul. Biezuńskiej
5		ROZEBRANIE CZĘŚCI PRZELOTOWEJ PRZEPUSTÓW BETONOWYCH POD ZJAZDAMI WRAZ Z WYWOZEM GRUZU Z TERENU ROZBIÓRKI POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 10 km	mb	134,00	wg PZT
6		WYWIEZIENIE GRUZU Z TERENU ROZBIÓRKI POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 10 km	m3	4,10	nawierzchnia z kostki bet.– 49,0 x 0,08 = 3,92 ściek bet.– 2,0x0,09= 0,18
		D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE - CPV 45112000-5			
	D.02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KAT.	-	-	-
7		WYKONYWANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH KAT>I-V	m3	2137,92	korytowanie konstrukcja jezdni - odc. 1 - (832,0+160,0x2x0,15)x0,43=378,40 korytowanie konstrukcja jezdni - odc. 2 od 0+000 do 0+290 - [290x(4,5+0,15+0,30)]x(0,43+0,10)=1435,0x0,53=760,81 od 0+290 do 0+565 - [275x(4,5+0,15+0,30)]x(0,43+0,20)=1361,25x0,63=857,59 korytowanie konstrukcja zjazdu - 392,0x0,36=141,12
8	D.02.03.01	WYKONYWANIE NASYPÓW MECHANICZNIE Z GRUTÓW Z WYKOPU	m3	446,00	zasypanie rowu odc. 2 str. P - 560x0,60=336,00 uzupełnienie gruntu za krawężnikiem - 550x0,20=110,00
9		WYWÓZ NADMIARU GRUNTU NA ODKŁAD NA ODL. DO 10KM	m3	1691,92	"=2137,92-446,00=1691,92"
		D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - CPV 45221000-2			
10		UŁOŻENIE KANAŁÓW Z RUR PVC 200 SN8 ŁĄCZONYCH NA WCISK I USZCZELKĘ	mb	2,50	
11		STUDNIE REWIZYJNE Z KREGÓW BETONOWYCH FI 1500 W GOTOWYM WYKOPIE Z WŁĄŻEM LEKKIM D250	szt	1,00	skrzyżowanie z ul. Biezuńską
12		STUDZIENKI ŚCIEKOWE Z KREGÓW BETONOWYCH FI 500 Z OSADNIKIEM 1,0M I WPUSTEM KRAWĘŻNIKOWYM D400	szt	1,00	
13	D.03.01.03	CZYSZCZENIE PRZEPUSTU DN800	mb	11,50	skrzyżowanie z ul. Szreńskiego
		D.04.00.00 PODBUDOWY CPV 45233000-9			
	D.04.01.01	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA	-	-	-
14		PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI	m2	4592,00	Zjazdy indywidualne bramowe – 392,00 Jezdnia bit. – 3450,00 Pobocze gruntowe – 750,00
	D.04.02.01	WARSTWY ODCINAJĄCE	-	-	-
15		WYKONANIE WARSTWY ODCINAJĄCEJ Z PIASKU GR. 10 CM	m2	392,00	Zjazdy indywidualne bramowe – 392,00
16		WYKONANIE WARSTWY ODCINAJĄCEJ Z PIASKU GR. 15 CM	m2	3715,54	Jezdnia bit. – 3450,00 Odsadzka obliczeniowa - (750,00+135,14)x0,30=265,54
	D.04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	-	-	-
17		OCZYSZCZENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH MECHANICZNIE	m2	3450,00	Jezdnia bit. – 3450,00
18		SKROPIENIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO EMULSJĄ ASFALTOWĄ W ILOŚCI 0.5-0.7 kg/m2	m2	3450,00	Jezdnia bit. – 3450,00
19		SKROPIENIE WARSTW BITUMICZNYCH POD WYKONANIE WARSTWY ŚCIERALNEJ EMULSJĄ ASFALTOWĄ W ILOŚCI 0.3-0.5 kg/m2	m2	3450,00	Jezdnia bit. – 3450,00
	D.04.04.02	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE	-	-	-

20		WYKONANIE PODBUDOWY Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH 0/31.5 STAB. MECH. GR 15 CM PO ZAGĘSZCZENIU	m2	392,00	Zjazdy indywidualne bramowe – 392,00
21		WYKONANIE PODBUDOWY Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH 0/31.5 STAB. MECH. GR 20 CM PO ZAGĘSZCZENIU	m2	3715,54	Jezdnia bit. – 3450,00 Odsadzka obliczeniowa - (750,00+135,14)x0,30=265,54
		D.05.00.00 NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9			
		NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO	-	-	-
22	D.05.03.05a	WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO Z AC 16W - WARSTWA WIAŻĄCA - GRUBOŚĆ WARSTWY 4 CM	m2	3538,51	Jezdnia bit. – 3450,00 Odsadzka obliczeniowa - (750,00+135,14)x0,10=88,51
23	D.05.03.05b	WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO Z AC 11S - WARSTWA ŚCIERALNA - GRUBOŚĆ WARSTWY 4 CM	m2	3450,00	Jezdnia bit. – 3450,00
	D.05.03.23	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ	-	-	-
24		WYKONANIE NAWIERZCHNI ZJAZDÓW INDYWIDUALNYCH Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 8 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ 1:4 GR 3 CM	m2	392,00	Zjazdy indywidualne bramowe – 392,00
		D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
	D.06.04.01	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI	-	-	-
26		WYKONANIE PRZEPUSTÓW POD ZJAZDAMI INDYWIDUALNYMI Z RUR PP DN 300	mb	36,00	przepustów pod zjazdami w ciągu rowu do regulacji 10,0+4x6,5=36,0
27		WYKONANIE ŚCIAN CZOŁOWYCH PRZEPUSTU PREFABRYKOWANYCH DLA RUR PP DN 300	szt.	10	5x2=10
28	D.06.03.01	WYKONANIE POBOCZA Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH ŁAMANYCH 0/31,5 GR. 10 cm	m2	817,57	750,00x1,0+135,14x0,5=817,57
		D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
	D-07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE	-	-	-
29		USTAWIENIE SŁUPKÓW Z RUR STALOWYCH DLA ZNAKÓW DROGOWYCH	szt	10,00	wg SOR
30		TARCZE ZNAKÓW DROGOWYCH ODBŁASKOWYCH	szt	10,00	
31		PRZESTAWIENIE ISTNIEJĄCYCH ZNAKÓW	szt	2,00	
		D.08.00.00 ELEMENTY ULIC CPV 45233000-9			
	D.08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE	-	-	-
32		USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH 15X30 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ GR. 5CM I ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM Z WYPEŁNIENIEM SPOIN ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ	mb	466,00	wg PZT
33		USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH NAJAZDOWYCH 15X22 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ GR. 5CM I ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM Z WYPEŁNIENIEM SPOIN ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ	mb	173,00	wg PZT
34		USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH 12X25 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ GR. 5CM I ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM Z WYPEŁNIENIEM SPOIN ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ	mb	202,00	wg PZT
	D.08.03.01	OBREŻA BETONOWE	-	-	-
35		WYKONANIE ŚCIEKU KORYTKOWEGO WG KPED 01.04	mb	9,60	2x4,80=9,60
	D.10.11.01	REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK, ZASUW	-	-	-
36		REGULACJA STUDZIENEK SANITARNYCH	szt	15	wg PZT
37		REGULACJA ZASUW WODOCIĄGOWYCH	szt	9	wg PZT

.....
(podpis kosztorysanta)