

Inwestor:
 POWIAT SIERPECKI
 09-200 Sierpc, ul. Kościuszki 1a

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 3743W Zawidz - Osiek - Włostybory o dł. 6,709 km.

Lp	Soecyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	OBMIAR
1	2	3	4	5
		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	6,709
2	D.01.02.04	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG I PRZEPUSTÓW	-	-
2.1		ROZEBRANIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH Z ZAŁADUNKIEM I ODWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 10 km	mb	540,00 mb
2.2		ROZEBRANIE ŁAW POD KRAWĘŻNIKI Z ZAŁADUNKIEM I ODWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 10 km	m3	540,00x0,04 = 21,6 m3
2.3		ROZEBRANIE NAWIERZCHNI ZJAZDÓW Z KOSTKI BETONOWEJ I POLBRUKU Z ODWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 10 km	m2	24,30
2.4		ROZEBRANIE ZJAZDÓW O NAWIERZCHNI BETONOWEJ GR. DO 25 cm Z ODWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 10 km	m2	35,20
2.5		ROZEBRANIE ZJAZDÓW O NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ GR. DO 25 cm I ODWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 10 km	m2	19,65
2.6		ROZEBRANIA ZJAZDÓW O NAWIERZCHNI Z TRYLINKI WRAZ Z ODWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 10 km	m2	4,30
2.7		MECHANICZNE ROZEBRANIE CZĘŚCI PRZELOTOWEJ ISTNIEJĄCYCH PRZEPUSTÓW POD ZJAZDAMI Z RUR BETONOWYCH Z UPZEDNIM ODKOPANIEM PRZEPUSTU WRAZ Z ODWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 10 km	mb	522,00
2.8		ROZEBRANIE ISTNIEJĄCEGO OZNAKOWANIA PIONOWEGO (SŁUPKI) WRAZ Z WYWOZEM ZŁOMU NA PLAC ZAMAWIAJĄCEGO	szt	27,00
2.9		ROZEBRANIE ISTNIEJĄCEGO OZNAKOWANIA PIONOWEGO (TARCZE) WRAZ Z WYWOZEM ZŁOMU NA PLAC ZAMAWIAJĄCEGO	szt	19,00

Lp	Soecyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	OBMIAR
1	2	3	4	5
		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - CPV 45221000-2		
3	D.03.01.03	PRZEBUDOWA PRZEPUSTÓW POD KORONĄ DROGI	-	-
3.1		PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCYCH PRZEPUSTÓW FI 100	mb	51 mb
3.2		PRZEBUDOWA ŚCIANEK CZOŁOWYCH FI 100	szt	8 szt
3.3		PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCYCH PRZEPUSTÓW FI 60	mb	11 mb
3.4		PRZEBUDOWA ŚCIANEK CZOŁOWYCH FI 60	szt	2 szt
		D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE - CPV 45112000-5		
4	D.02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KAT.	-	-
4.1		WYKONYWANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH KAT>I-V Z TRANSPORTEM UROBKU NA ODKŁAD NA ODL. DO 10 KM	m3	4 408,09
		D.04.00.00 PODBUDOWY CPV 45233000-9		
5	D.04.01.01	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA	-	-
5.1		PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI NA CHODNIKU, ZJAZDACH, DROGACH DOJAZDOWYCH, POBOCZU ORAZ POSZERZENIU DROGI	m2	chodnik - 5333,55 m2 zjazdy o nawierzchni z kostki- 601,85 m2 zjazdy o nawierzchni z miesz. opty. - 742,35 m2 zjazdy o nawierzchni z pospółki - 1783,70 m2 pobocze - 9400,00 m2 zatoki autobusowe - 590,00 m2 poszerzenie nawierzchni - 70,31 m2 RAZEM 18521,76 m2
6	D.04.02.01	WARSTWY ODSĄCZAJĄCE I ODCINAJĄCE	-	-
6.1		WYKONANIE WARSTWY ODCINAJĄCEJ Z PIASKU, GRUB. WARSTWY 10 CM POD CHODNIKIEM I ZJAZDAMI O NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ	m2	chodnik - 5333,55 m2 zjazdy o nawierzchni z kostki- 601,85 m2 RAZEM 5935,4 m2
6.2		WYKONANIE WARSTWY ODCINAJĄCEJ Z PIASKU, GRUB. WARSTWY 15 CM POD POSZERZENIEM DROGI I ZATOKACH AUTOBUSOWYCH	m2	poszerzenie nawierzchni - 70,31 m2 zatoki autobusowe - 590,00 RAZEM: 660,31
7	D.04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	-	-
7.1		OCZYSZCZENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH MECHANICZNIE	m2	nowa nawierzchnia drogi = 16015,70 m2
7.2		SKROPIENIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO NA POSZERZENIU NAWIERZCHNI DROGI I ZATOKACH AUTOBUSOWYCH EMULSJĄ ASFALTOWĄ W ILOŚCI 0.5-0.7 kg/m2	m2	poszerzenie nawierzchni - 70,31 m2 zatoki autobusowe - 590,00 RAZEM: 660,31
7.3		SKROPIENIE ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI DROGI PO POD UŁOŻENIE WARSTWY WYRÓWNAWCZEJ EMULSJĄ ASFALTOWĄ W ILOŚCI 0.5-0.7. kg/m2	m2	nowa nawierzchnia drogi = 16015,70 m2
7.4		SKROPIENIE ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI DROGI PO POD UŁOŻENIE WARSTWY ŚCIERALNEJ NA ZJAZDACH PUBLICZNYCH EMULSJĄ ASFALTOWĄ W ILOŚCI 0.3-0.5 kg/m2	m2	zjazdy publiczne = 267,75 m2

Lp	Soecyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	OBMIAR
1	2	3	4	5
7.5		SKROPIENIE WARSTW BITUMICZNYCH POD WYKONANIE WARSTWY ŚCIERALNEJ NOWEJ NAWIERZCHNI DROGI, POSZERZENIA I ZATOK AUTOBUSOWYCH EMULSJĄ ASFALTOWĄ W ILOŚCI 0.3-0.5 kg/m2	m2	660,31
8	D.04.04.02	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE	-	-
8.1		WYKONANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/31.5 STAB. MECH. NA POSZERZENIU I ZATOKACH AUTOBUSOWYCH - GR 20 CM PO ZAGĘSZCZENIU	m2	poszerzenie nawierzchni - 70,31 m2 zatoki autobusowe - 590,00 RAZEM: 660,31
8.2		WYKONANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/31.5 STAB. MECH. NA NA ZJAZDACH O NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ GR 15 CM PO ZAGĘSZCZENIU	m2	601,85 m2
9	D.04.08.01	WYRÓWNANIE NAWIERZCHNI MIESZANKAMI MINERALNO- BITUMICZNYMI	-	-
9.1		WYRÓWNANIE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ MIESZANKAMI MINERALNO- BITUMICZNYMI	Mg	1305,80 Mg
		D.05.00.00 NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9		
10	D.05.03.05	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO	-	
10.1		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO Z AC 16W NA POSZERZENIU NAWIERZCHNI I ZATOKACH AUTOBUSOWYCH - WARSTWA WIĄŻĄCA - GRUBOŚĆ WARSTWY 7 CM	m2	poszerzenie nawierzchni - 70,31 m2 zatoki autobusowe - 590,00 RAZEM: 660,31
10.2		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO Z AC 11S NA POSZERZENIU DROGI I ZATOKACH AUTOBUSOWYCH - WARSTWA ŚCIERALNA - GRUBOŚĆ WARSTWY 5 CM	m2	poszerzenie nawierzchni - 70,31 m2 zatoki autobusowe - 590,00 RAZEM: 660,31
10.3		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO Z AC 8S NA NOWEJ KONSTRUKCJI DROGI - WARSTWA ŚCIERALNA - GRUBOŚĆ WARSTWY 4 CM	m2	16015,70 m2
10.4		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO Z AC 8S NA NOWEJ KONSTRUKCJI DROGI ZJAZDÓW PUBLICZNYCH - WARSTWA ŚCIERALNA - GRUBOŚĆ WARSTWY 3 CM	m2	267,75 m2
11	D.05.03.11	FREZOWANIE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI	-	-
11.1		WYKONANIE FREZOWANIA ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ O ŚR. GRUBOŚCI 3 cm	m2	267,75 m2
11.2		NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI OPTYMALNEJ		
11.3		WYKONANIE NAWIERZCHNI ZJAZDÓW Z MIESZANKI OPTYMALNEJ GR. 10 CM	m2	742,35 m2
12		NAWIERZCHNIA Z POSPÓLKI		
12.1		WYKONANIE NAWIERZCHNI ZJAZDÓW POSPÓLKI GR. 15 CM	m2	1783,70 m2
13	D.05.03.23	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ	-	-
13.1		WYKONANIE NAWIERZCHNI CHODNIKA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 6 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ 1:4 GR 3 CM		5333,55 m2

Lp	Soecyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	OBMIAR
1	2	3	4	5
13.2		WYKONANIE NAWIERZCHNI ZJAZDÓW INDYWIDUALNYCH Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 8 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ 1:4 GR 3 CM	m2	601,85 m2
		D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
14	D.06.02.01	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI	-	-
14.1		WYKONANIE PRZPUSTÓW POD ZJAZDAMI INDYWIDUALNYMI Z RUR PP fi 30	mb	1173,1 mb
15	D.06.03.01	WYKONANIE POBOCZY	-	-
15.1		WYKONANIE POBOCZA Z POSPÓŁKI GR. 10 cm	m2	9400,00 m2
		D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
16	D-07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME	-	-
16.1		OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI	m2	121,70
17	D-07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE	-	-
17.1		USTAWIENIE SŁUPKÓW Z RUR STALOWYCH DLA ZNAKÓW DROGOWYCH	szt	47,00
17.2		TARCZE ZNAKÓW DROGOWYCH ODBLASKOWYCH	szt	55,00
18	D-07.02.01a	OZNAKOWANIE PIONOWE AKTYWNE	-	-
18.1		USTAWIENIE TARCZY ZNAKU DROGOWEGO WRAZ Z KONSTRUKCJĄ WSPORCZĄ	szt	2,00
19	D.07.05.01	BARIERY OCHRONNE STALOWE		
19.1		MONTAŻ BALUSTRADY MOSTOWEJ U-11a Z PROFILI NA ŚCIANACH PRZEPUSÓW POD KORONĄ DROGI	mb	24 mb
19.2		OGRODZENIE SEGMENTOWE U-12a	m	131,5 mb
		D.08.00.00 ELEMENTY ULIC CPV 45233000-9		
20	D.08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE	-	-
20.1		USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH	mb	4099 mb
21	D.08.03.01	OBRZEŻA BETONOWE	-	-
21.1		USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 8/30 CM	mb	4117,45 mb
22	D.08.05.01	WYKONANIE ŚCIEKÓW ULICZNYCH	-	-
22.1		WYKONANIE ŚCIEKÓW ULICZNYCH PRZYKRAWĘŻNIKOWYCH Z TRZECH RZĘDÓW KOSTKI BETONOWEJ	mb	2226,50 mb
23	D.08.05.05	ŚCIEKI PODCHODNIKOWE	-	-
23.1		WYKONANIE ŚCIEKU PODCHODNIKOWEGO Z	szt	29 szt.