

KOSZTORYS OFERTOWY

Remont nawierzchni jezdni i chodnika w ciągu DW 668 Piątnica Poduchowna - Przytuły - Osowiec na odcinkach:

- 1) od km 0+036 do km 0+235 SL i od km 0+219 do km 0+244 SP
 2) od km 4+457-4+463 SL i SP
 3) od km 4+500 do km 4+560 SL
 4) od km 4+848 do km 4+925 SL
 5) od km 14+482 do km 14+588 SP

Lp	Pozycje SST	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jednostek	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	D.01.01.00	ROBOTY POMIAROWE				
1	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym.	km	0,317		
	D.01.02.02	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB DARNINY				
2	D.01.02.02 przez analogię	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy 15cm.	m3	105,48		
	D.01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW				
3	D.01.02.04 przez analogię	Rozebranie ścieku betonowego z elementów prefabrykowanych na ławie betonowej.	m2	56,00		
4	D.01.02.04 przez analogię	Rozebranie umocnień z brukowca, grubość brukowca 16-20cm	m2	21,00		
5	D.01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 - materiał do ponownego wbudowania	m2	264,18		
6	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej.	m2	74,85		
7	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	63,20		
8	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej.	m	161,55		
9	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej.	m	18,00		
10	D.01.02.04 przez analogię	Rozebranie poręczy ochronnych sztywnych z rur - materiał do ponownego wbudowania	m	43,50		
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
	D.02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH KAT. I-V				
11	D.02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I-II z transportem urobku na odkład lub nasyp na odległość do 1km z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie.	m3	70,00		
	D.02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW MECHANICZNIE Z GRUNTÓW KAT. I-VI				
12	D.02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów kat. I-II z pozyskaniem i transportem gruntu na odległość do 1km	m3	114,97		
	D.04.00.00	PODBUDOWY				
	D.04.01.01	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZGĘSZCZANIEM PODŁOŻA				
13	D.04.01.01	Koryto wykonywane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod chodnikami i zjazdami w gruntach kat. II-IV, głęb. koryta 10cm, z odwiezieniem urobku.	m2	192,10		
14	D.04.01.01	Koryto wykonywane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża na poszerzeniu jezdni w gruntach kat. II-IV, głęb. koryta 20cm, z odwiezieniem urobku.	m2	257,17		
	D.04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH				
15	D.04.03.01	Oczyszczenie bitumicznych warstw konstrukcyjnych mechanicznie.	m2	368,20		
16	D.04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową mechanicznie.	m2	1 332,92		
	D.04.04.00	PODBUDOWY Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE				
17	D.04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego 0/31,5, warstwa górna, grubość warstwy 15cm	m2	489,78		
18	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, warstwa dolna, grubość warstwy 20cm.	m2	269,88		
	D.04.06.00	PODBUDOWY Z BETONU CEMENTOWEGO				
19	D-04.06.02	Wykonanie podbudowy z betonu cementowego C12/15, grub. warstwy po zagęszczeniu 20cm.	m2	18,65		
	D.04.07.00	PODBUDOWY Z BETONU ASFALTOWEGO				
20	D.04.07.01	Wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 22P na KR3, grub. warstwy po zagęszczeniu 8cm.	m2	222,72		
	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE				
	D.05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE				
21	D.05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16W na KR3, grub. warstwy po zagęszczeniu 4cm.	m2	589,16		
22	D.05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16W na KR3, grub. warstwy po zagęszczeniu 5cm.	m2	31,36		
23	D.05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 11S na KR3, grub. warstwy po zagęszczeniu 4cm.	m2	695,36		
24	D.05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 11S na KR3, grub. warstwy po zagęszczeniu 5cm.	m2	43,20		
25	D.05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowej na zimno: grubość warstwy do 3cm z odwiezieniem urobku.	m2	368,20		
26	D.05.03.11 przez analogię	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowej na zimno: grubość warstwy do 8cm z odwiezieniem urobku.	m2	162,80		

27	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8cm na podsypce cem.-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - materiał z rozbiórki.	m2	48,65		
28	D 05.03.26	Rozłożenie siatki wzmacniającej na krawędzi połączeń istniejącej i nowej nawierzchni przy wykonaniu poszerzenia o wytrzymałości minimum 120x120kN/m.	m2	234,00		
D.06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE						
D.06.02.00 PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁÓŻ ROWU						
29	D 06.01.01	Wykonanie umocnienia wlotów i wylotów przepustów brukowcem o grubości 16-20cm z kamienia polnego na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m2	31,30		
30	D 06.02.01	Ułożenie przepustów rurowych z rur PEHD SN 8 kN/m2 o średnicy 40cm pod zjazdami wraz z wykonaniem ław żwirowych.	m	46,00		
D.06.03.00 ŚCINANIE I NAPRAWA POBOCZY						
31	D 06.03.02	Uzupełnienie zaniżonych poboczy pospółką wraz z zagęszczeniem.	m3	25,40		
D.06.04.01 ROWY						
32	D 06.04.01 przez analogię	Oczyszczenie rowów z namułu (grubość namułu 20-40cm) z profilowaniem dna i skarp rowu.	m	386,00		
D.07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU						
D.07.01.00 OZNAKOWANIE POZIOME						
33	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, linie segregacyjne i krawędzie malowane mechanicznie - linie ciągłe	m2	44,40		
34	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, linie segregacyjne i krawędzie malowane mechanicznie - linie przerywane.	m2	40,40		
35	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, malowane mechanicznie - linie na skrzyżowaniach i przejściach.	m2	63,88		
36	analiza własna	Usunięcie oznakowania poziomego (farba cienkowarstwowa) jezdni	m2	35,76		
D.07.06.00 OGRODZENIA DRÓG I URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE RUCH PIESZYCH						
37	D 07.06.02.11.03	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych typu olsztyńskiego o rozstawie słupków co 1,5m - materiał powierzony i z demontażu	m2	75,00		
D 08.00.00 ELEMENTY ULIC						
D.08.01.01 KRAWĘŻNIKI BETONOWE						
38	D 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm lub 20x22cm na ławie z betonu C12/15 (B15) z oporem	m	297,40		
D 08.02.00 CHODNIKI						
39	D 08.02.01 przez analogię	Wykonanie chodników z płyt betonowych 35x35x5 na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	397,20		
40	D 08.02.01 przez analogię	Wykonanie chodników z płyt betonowych 35x35x5 na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - materiał z rozbiórki	m2	217,83		
41	D 08.02.01 przez analogię	Wykonanie chodników z płyt betonowych 35x35x5 z wypustkami, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	33,60		
D.08.03.00 OBRZEŻA						
42	D 08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m	264,45		
D.08.05.00 ŚCIEKI ULICZNE.						
43	D 08.05.05	Ułożenie ścieku podchodnikowego z płyt chodnikowych o wym. 50x50x7cm na krawężnikach drogowych.	m	10,00		
Dokumentacja wykonawcza: Projekt czasowej organizacji ruchu i inwentaryzacja powykonawcza						
44	Analiza własna	Projekt czasowej organizacji ruchu.	kpl	1,00		
45	Analiza własna	Inwentaryzacja powykonawcza.	kpl	1,00		
				RAZEM		
				Podatek VAT 23%		
				Ogółem		

Słownie:

Data,.....

.....
Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy