

Inwestor:

Gmina Trzcіńsko-Zdrój
ul. Rynek 15
74-510 Trzcіńsko-Zdrój

Zadanie:

Przebudowa drogi gminnej na dz. ewid. nr 166/3, 279/2 i 200 w miejscowości Piaseczno

Adres inwestycji:

Dz. ewid. nr 166/3, 279/2 i 200 obręb Piaseczno

PRZEDMIAR

L.p.	Nr. ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	J.m.	Ilość	Cena jedn. PLN [netto]	Wartość PLN [netto]
x	x	I. ROBOTY POMIAROWE	x	x	x	x
1	D-01.01.01a	Pomiary geodezyjne, wytyczenie w terenie osi głównych, pomiary geodezyjne realizacyjne, sporządzanie dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacji, map geodezyjnych powykonawczych oraz pomiary kontrolne i sprawdzające.	km	0,890		
x	x	I. Roboty pomiarowe RAZEM	x	x	x	
x	x	II. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	x	x	x	x
2	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych.	ha	0,07		
3	D-01.02.04	Rozbiórka (frezowanie) korekcyjne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. śr. 3 cm wraz z wywozem frezu na odkład Wykonawcy i utylizacją.	m ²	3 005,00		
4	D-01.02.04	Rozbiórka krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem gruzu na odkład Wykonawcy.	mb	144,0		
5	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej- nawierzchnia chodników (materiał należy złożyć na paletach do ponownego ułożenia)	m ²	150,0		
6	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej- nawierzchnia zjazdów (materiał należy złożyć na paletach do ponownego ułożenia)	m ²	120,0		
7	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej (materiał należy złożyć do ponownego ułożenia)	m ²	8,0		
8	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni poboczy z kruszywa o śr. grubości 15 cm wraz z wywozem urobku na odkład Wykonawcy.	m ²	890,00		
9	D-01.02.02a	Zdjęcie humusu grubości do 15 cm z wywozem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawce.	m ²	1830,00		
x	x	II. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe RAZEM	x	x	x	
x	x	III. ROBOTY ZIEMNE	x	x	x	x
10	D-02.01.01 D-04.01.01	Roboty ziemne pod projektowane jezdnie, zjazdy po uprzednim zdjęciu humusu i rozebraniu nawierzchni. Wykopy w gruntach nieskalistych kategorii I-III, niewykorzystany grunt należy wywieźć na odkład wykonawcy.	m ³	294,53		
11	D-02.00.00 D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0m wraz z dowozem materiału - nasyp.	m ³	73,63		
12	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie powierzchni wykopów i nasypów pod projektowane konstrukcje nawierzchni do wartości Is=1,0.	m ²	1 051,90		
x	x	III. Roboty ziemne RAZEM	x	x	x	
x	x	IV. PODBUDOWY	x	x	x	x
13	D-04.05.00 D-04.05.01	Warstwa podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem C3/4, gr. po zagęszczeniu 15 cm. - w-wa konstrukcyjna jezdni, poszerzeń, mijanek i progu zwalniającego.	m ²	1 051,90		
14	D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - w-wa konstrukcyjna jezdni, poszerzeń i mijanek	m ²	1 037,90		
15	D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm - w-wa konstrukcyjna progu zwalniającego	m ²	14,00		
16	D-04.04.00 D-04.04.02	Wyrównanie z kruszywa łamanego #0/31,5 mm (C90/3) pod warstwę wyrównawczą (asfaltową) w miejscu wykorzystania istniejącej konstrukcji.	m ³	40,05		
x	x	IV. Podbudowy RAZEM	x	x		
x	x	V. NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
17	D-05.03.26a	Zabezpieczenie nawierzchni bitumicznych przed spękaniami siatką szklano-węglową przesączoną warstwą asfaltu o wytrzymałości 120/120 kN/m. Połączenie pełnej konstrukcji z istniejącą nawierzchnią - zakład po 0,5m w obie strony.	m ²	1 230,00		
18	D-05.03.05B	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC16W - warstwa wiążąca, grubość po zagęszczeniu 8 cm, wraz z oczyszczeniem i skropieniem podbudowy emulsją asfaltową - w-wa konstrukcyjna nawierzchni jezdni i mijanek KR 1-2.	m ²	970,00		
19	D-05.03.05B	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16W, KR 3-4 - warstwa wyrównawcza w ilości śr. 125kg/m ² wraz z oczyszczeniem i skropieniem dolnej warstwy.	t	368,23		
20	D-05.03.05A	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, wraz z oczyszczeniem i skropieniem nawierzchni emulsją asfaltową - w-wa konstrukcyjna nawierzchni jezdni i mijanek KR 1-2.	m ²	3 915,84		
21	D-05.03.23a	Nawierzchnia progu zwalniającego z kostki betonowej gr. 8 cm koloru czerwonego na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm.	m ²	14,00		
22	D-05.03.23a	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej - przełożenie chodników, uzupełnienie i zagęszczenie podbudowy (należy wykorzystać materiał rozbiórki + 20% nowego materiału)	m ²	150,00		

23	D-05.03.23a	Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej - przełożenie nawierzchni zjazdu do posesji indywidualnych, uzupełnienie i zagęszczenie podbudowy (należy wykorzystać materiał rozbiórki + 20% nowego materiału)	m ²	120,00			
24	D-05.03.01	Nawierzchnie z kostki kamiennej - przełożenie nawierzchni, miałowanie grysem bazaltowym # 0-5 (należy wykorzystać materiał rozbiórki)	m ²	8,00			
25	D-05.03.01	Wykonanie opaski z kostki kamiennej dookoła wpustów deszczowych.	szt.	4,00			
x	x	V. Nawierzchnie RAZEM	x	x	x		
x	x	VI. ELEMENTY ULIC	x	x	x	x	
26	D-08.01.01B	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	144,00			
27	D-08.01.01B	Regulacja wysokościowa ist. krawężnika betonowego z wykonaniem ławy i oporu	mb	60,00			
28	D-08.01.01 D-08.01.01b	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25 na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	15,00			
x	x	VI. Elementy ulic RAZEM	x	x	x		
x	x	VII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x	
29	D-06.03.01a	Profilowanie i zagęszczenie powierzchni poboczy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie oraz wypełnienie przestrzeni pomiędzy krawędzią jezdni, a ist. chodnikiem(C90/3) wraz z miałowaniem mialem kamiennym # 0/5 mm o szerokości 0,75 m. gr. 10 cm. Nie dopuszcza się stosowania przekruszu otoczków lub ziaren żwiru C90/3.	m ²	1 500,00			
30	D-10.10.01m D-06.01.01	Rekultywacja gruntów przydrożnych poprzez wyprofilowanie przyległego terenu na szerokości 1,0m od krawędzi podobcza , nadanie mu odpowiednich spadków oraz usunięcie pozostałości organicznych (gałęzie, korzenie) wraz z humusowaniem warstwą grubości 10 cm (humus z budowy po oczyszczeniu) i obsianiem mieszanką traw.	m ²	1 000,00			
x	x	VII Roboty wykończeniowe.	x	x	x		
x	x	VIII. ORGANIZACJA RUCHU	x	x	x	x	
31	D-07.02.02	Mechaniczne malowanie przejścia dla pieszych farbą chlorokauczkową - odtworzenie	m ²	9,63			
32	D-07.02.01	Ustawienie nowych stalowych słupków, wraz z wykonaniem fundamentu, pod tablice znaków drogowych.	szt.	3,00			
33	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych typu A, B i T.	szt.	8,00			
34	D-07.01.01 D-07.02.01	Wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu zgodnie z odrębnym projektem	kpl.	1,00			
x	x	VIII. Organizacja ruchu	x	x	x		
x	x	IX. INFRASTRUKTURA TOWARZYSZĄCA	x	x	x	x	
35	D-01.03.04	Ułożenie rur osłonowych dwódzielnych A110PS, wraz z towarzyszącymi robotami ziemnymi, pod konstrukcją jezdni dla przewodów teletechnicznych.	mb	24,00			
36	D-03.02.01a	Przebudowa ist. studni wpustowej poprzez demontaż ist. elementów przyłącza i wykonanie nowej studni DN500 zwieńczonej wpustem żeliwnym D400. Ist. elementy odwodnienia.	szt.	4,00			
x	x	IX. Infrastruktura towarzysząca RAZEM	x	x	x		
x	x	Przebudowa drogi gminnej na dz. ewid. nr 166/3, 279/2 i 200 w miejscowości Piaseczno	x	x	x		
				Podatek VAT (23%):			
				Ogółem z podatkiem VAT:			