

Kosztorys ofertowy - branża drogowa

Budowa : Przebudowa ulicy Jana Pawła II w Dobrzanach

Adres: działka numer 70/2, 83 obręb 4 oraz działka numer 110, 180, 224, 225, 227/1, 229 obręb 2, m. Dobrzany

Wykonawca:

Lp	SST	Asortyment robót, opis	j.m	ilość	cena brutto zł. z dokł. 0,01	Wartość brutto w zł. z dokł. do 0,01
		1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		1.1 Odtworzenie (Wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych				
1	01.01.01.	Wyznaczenie dróg w terenie równinnym. Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Wyznaczenie trasy oraz punktów wysokościowych wraz ze sporządzeniem dokumentacji geodezyjnej powykonawczej.	km	1,0	.....	.....
		1.2 Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny				
2	01.02.02.	Zdjęcie warstwy humusu i lub darniny z wywozem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę we własnym zakresie, część urobku do ponownego humusowania	m ³	712	.....	.....
		1.3 Rozbiórki elementów dróg				
3	01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dobrzany.	m ³	74	.....	.....
4	01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych (trylinka i JOMBO) z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dobrzany.	m ³	13	.....	.....
5	01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z płyt żelbetowych z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dobrzany.	m ³	1030	.....	.....
6	01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej gr. 15cm z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dobrzany.	m ²	640	.....	.....

7	01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych gr. 4 - 10 cm z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dobrzany.	m ³	357	.....	.....
8	01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6 cm z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dobrzany.	m ²	2468	.....	.....
9	01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych 50 * 50 cm i 35 * 35 cm z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dobrzany.	m ²	922	.....	.....
10	01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dobrzany.	m	866	.....	.....
11	01.02.04.	Rozebranie obrzeży betonowych 6 * 20 cm i 8 * 30 cm na podsypce z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dobrzany.	m	2226	.....	.....
12	01.02.04.	Demontaż słupków stalowych stanowiących konstrukcję nośną znaków drogowych z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dobrzany.	szt.	6	.....	.....
13	01.02.04.	Zdjęcie tracz znaków ze słupków stalowych (bez niszczenia tarcz znaków) z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dobrzany.	szt.	14	.....	.....
		2. ROBOTY ZIEMNE				
		2.1 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.				
14	02.01.01.	Wykonanie wykopów z transportem na odkład i zagospodarowaniem urobku z wykopu we własnym zakresie przez Wykonawcę	m ³	1450	.....	.....
		2.2 Wykonanie nasypów				
15	02.03.01.	Wykonanie nasypów z materiału z dokopu z transportem wraz z wykonaniem schodków na zboczach skarp istniejących w lokalizacji zgodnie z projektem	m ³	722	.....	.....
		3. SIEĆ UZBROJENIA TERENU				
16	03.02.01a.	Regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych do poziomu projektowanej nawierzchni.	szt.	11	.....	.....
		4. PODBUDOWY				
		4.1. Warstwy odsączające i odcinające				

17	04.04.02.	Warstwa mrozoochronna z gruntu niewysadzinowego o CBR>35 % gr. 20 cm	m ²	2720	.....	.....
		4.2 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
18	04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m ²	7830	.....	.....
19	04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m ²	15650	.....	.....
		4.3 Podbudowa z kruszywa łamanego				
20	04.04.02.	Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 10cm	m ²	3446	.....	.....
21	04.04.02.	Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15cm	m ²	350	.....	.....
22	04.04.02.	Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm	m ²	7923	.....	.....
		4.4 Podbudowa i ulepszone podłoże				
23	04.04.02.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2,0 gr. 10cm	m ²	854	.....	.....
24	04.04.02.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2,0 gr. 15cm	m ²	105	.....	.....
25	04.04.02.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 gr. 15cm	m ²	7982	.....	.....
26	04.04.02.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem C0,4/0,5 gr. 25cm	m ²	2810	.....	.....
		4.5 Podbudowa z betonu cementowego				
27	04.06.02.	Wykonanie podbudowy z betonu cementowego C16/20 gr. 22cm	m ²	40	.....	.....
		4.6 Podbudowa z betonu asfaltowego				
28	04.07.01.	Warstwa podbudowy zasadniczej z AC22P gr. 7cm	m ²	7854	.....	.....
		5. NAWIERZCHNIE				
		5.1 Nawierzchnie z kostki kamiennej				
29	05.03.01.	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej 15/17 na podsypce cementowo piaskowej gr. 5cm z wypełnieniem spoin masą epoksydową	m ²	40	.....	.....
		5.2 Nawierzchnie z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza				
30	05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z AC16W gr. 5cm	m ²	7854	.....	.....

		5.3 Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna				
31	05.03.13a.	Wykonanie warstwy ścieralnej SMA11 gr. 4cm	m ²	7803	.....	.....
		5.4 Zabezpieczenie siatką nawierzchni asfaltowej				
32	05.03.26a	Ułożenie siatki z włókien szklano węglowych o wytrzymałości min. 120/120kN/m	m ²	14	.....	.....
		6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
		6.1 Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem				
33	06.01.01.	Humusowanie z obsianiem trawą przy gr. humusu 10cm - materiał pozyskany z wcześniejszego zdjcia humusu na terenie budowy	m ²	2710	.....	.....
		6.2 Ścinanie lub uzupełnianie poboczy i skarp				
34	06.03.01.	Uzupełnianie poboczy wykonywane ręcznie - plantowanie	m ²	2710	.....	.....
		6.3 Rowy roboty remontowe i utrzymaniowe				
35	06.04.01.	Oczyszczenie rowu z namułu	m	200	.....	.....
		7. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
		7.1 Oznakowanie poziome				
36	07.01.01.	Materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) - linie ciągłe	m ²	201	.....	.....
37	07.01.01.	Materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) - linie przerywane	m ²	136	.....	.....
38	07.01.01.	Materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) - linie na skrzyżowaniach i przejściach	m ²	94	.....	.....
		7.2 Oznakowanie pionowe				
39	07.02.01.	Ustawienie słupków do znaków drogowych	szt.	6	.....	.....
40	07.02.01.	Ustawienie pylonów U-5a	szt.	1	.....	.....
41	07.02.01.	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków - średnie	szt.	14	.....	.....
42	07.02.01.	Ustawienie słupków hektometrowych	szt.	4	.....	.....
		8. ELEMENTY ULIC				
		8.1 Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340)				

43	08.01.01.	Zakup i ustawienie krawężnika betonowego 15x30 na ławie betonowej z oporem C12/15	m	1394	.....	.....
44	08.01.01.	Zakup i ustawienie krawężnika najazdowego 15x22na ławie betonowej C12/15	m	295	.....	.....
45	08.01.01.	Zakup i ustawienie opornika betonowego 12x25 na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	394	.....	.....
		8.2 Chodniki z kostki betonowej				
46	08.02.02.	Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8cm na kolor szary na podsypce cem - piaskowej gr. 5,0 cm	m ²	3446	.....	.....
		8.3 Obrzeża betonowe				
47	08.03.01.	Zakup i ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm na ławie betonowej C 10/12 z oporem	m	2600	.....	.....
		8.4 Wjazdy i wyjazdy z bram				
48	08.04.01.	Wykonanie nawierzchni wjazdów z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cem. piask. gr. 3cm	m ²	350	.....	.....
				suma brutto :		.....

Razem wartość robót brutto : zł.

Słownie wartość robót brutto :

..... dnia 2019 r.

.....
/ podpis Wykonawcy /