

Kosztorys ofertowy - branża drogowa

zał. nr 8A do SIWZ

Budowa : Przebudowa ulicy Wojska Polskiego w Dolicach

Adres: droga powiatowa nr 1716Z - ulica Wojska Polskiego odcinek od km. 0 + 000,0 do km. 0 + 700,0 i odcinek od km. 0 + 000,0 do km. 0 + 154,0

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	0,85	.....	.....
		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	800	.....	.....
		1.3 Rozbiórki elementów dróg				.....
3	01.02.04.	Rozebranie podbudowy z bruku kamiennego nieobrobionego tzn. kocie łby z wywozem i zagospodarowaniem powstałego gruzu we własnym zakresie przez Wykonawcę.	m ³	260	.....	.....
4	01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych gr. 8 - 16 cm wraz z zagospodarowaniem powstałego gruzu we własnym zakresie przez Wykonawcę.	m ³	300	.....	.....
5	05.03.11.	Frezowanie korekcyjne nawierzchni jezdni z mieszanek mineralno - bitumicznych na gr. 3 cm z wywozem na plac składowy wskazany przez Zamawiającego w miejscowości Dolice.	m ²	3875	.....	.....
6	01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych 50 * 50 cm i 35 * 35 cm oraz brukowej kostki betonowej z zagospodarowaniem powstałego gruzu we własnym zakresie przez Wykonawcę.	m ²	1700	.....	.....
7	01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej z zagospodarowaniem powstałego gruzu we własnym zakresie przez Wykonawcę.	m	2000	.....	.....
8	01.02.04.	Rozebranie obrzeży betonowych 6 * 20 cm i 8 * 30 cm na podsypce z zagospodarowaniem powstałego gruzu we własnym zakresie przez Wykonawcę.	m	1500	.....	.....
9	01.02.04.	Demontaż słupków stalowych stanowiących konstrukcję nośną znaków drogowych(bez niszczenia słupków) ze złożeniem na placu budowy, materiał stanowi własność Zamawiającego.	szt.	9	.....	.....
10	01.02.04.	Zdjęcie traczników znaków ze słupków stalowych (bez niszczenia tarcz znaków) ze złożeniem na placu budowy, materiał stanowi własność Zamawiającego.	szt.	9	.....	.....
		2. ROBOTY ZIEMNE				.....
		2.1 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.				.....
11	02.01.01.	Wykonanie wykopów z transportem na odkład i zagospodarowaniem urobku z wykopu we własnym zakresie przez Wykonawcę	m ³	93	.....	.....
12	D-04.01.01.	Wykonanie koryta, wyprofilowanie i zagęszczenie, zdjęcie warstwy humusu. Koryto o głębokości średnio 15 cm pod konstrukcję zjazdów z brukowej kostki betonowej. Przy wykonywaniu koryta oraz profilowaniu powstały urobek Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie.	m ²	1508	.....	.....
13	D-04.01.01.	Wykonanie koryta, wyprofilowanie i zagęszczenie, zdjęcie warstwy humusu. Koryto o głębokości średnio 15 cm pod konstrukcję zjazdów bitumicznych. Przy wykonywaniu koryta oraz profilowaniu powstały urobek Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie.	m ²	145	.....	.....
14	D-04.01.01.	Wykonanie koryta, wyprofilowanie i zagęszczenie. Koryto o głębokości średnio 45 cm pod nową konstrukcję jezdni i poszerzeń. Przy wykonywaniu koryta oraz profilowaniu powstały urobek Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie.	m ²	1309	.....	.....
		2.2 Wykonanie nasypów				.....
15	02.03.01.	Wykonanie nasypów wraz z zagęszczeniem z materiału dowiezionego z poza terenu budowy z transportem	m ³	599	.....	.....
		3. SIEĆ UZBROJENIA TERENU				.....
16	03.02.01a.	Regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych do poziomu projektowanej nawierzchni.	szt.	2	.....	.....
		4. PODBUDOWY				.....
		4.1 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				.....

17	04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m ²	5116	.....	.....
18	04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m ²	10232	.....	.....
		4.2 Podbudowa z kruszywa łamanego				.....
19	04.04.02.	Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 10cm	m ²	1525	.....	.....
20	04.04.01.	Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 15cm - pod zjazdy indywidualne i odcinki ścieżki	m ²	1538	.....	.....
21	04.04.02.	Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm	m ²	1212	.....	.....
		4.3 Podbudowa i ulepszone podłoże			.....	.....
22	04.05.01.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 gr. 15cm	m ²	1160	.....	.....
23	04.05.01.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2,0 gr. 10cm	m ²	3779	.....	.....
		4.4 Podbudowa z betonu cementowego				.....
24	04.06.01.	Wykonanie podbudowy z betonu cementowego C16/20 gr. 22cm	m ²	20	.....	.....
		4.5 Podbudowa z betonu asfaltowego				.....
25	04.07.01.	Warstwa podbudowy zasadniczej z AC16P gr. 8cm	m ²	1091	.....	.....
		5. NAWIERZCHNIE				.....
		5.1 Nawierzchnie z kostki kamiennej				.....
26	05.03.01.	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej 9/11 na podsypce cementowo piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin masą epoksydową	m ²	20	.....	.....
		5.2 Nawierzchnie z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza				.....
27	04.08.01.	Warstwa wyrównawcza z AC16P gr. 3 - 6 cm	tony	967	.....	.....
28	05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z AC16W gr. 6 cm	m ²	4995	.....	.....
29	05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z AC16W gr. 4 cm	m ²	121	.....	.....
		5.3 Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna				0,00
30	05.03.13.	Wykonanie warstwy ścieralnej SMA8 gr. 4cm	m ²	5116		
		5.4 Zabezpieczenie siatką nawierzchni asfaltowej				.....
31	05.03.26	Ułożenie siatki z włókien szklanych o wytrzymałości min. 50/50kN/m otoczonej bitumem	m ²	4930	.....	.....
		6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				.....
		6.1 Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem				.....
32	06.01.01.	Humusowanie z obsianiem trawą przy gr. humusu 10cm - dopuszcz się użycie materiału z wcześniejszego zdjęcia humusu na terenie budowy	m ²	1566	.....	.....
		6.2 Ścinanie lub uzupełnianie poboczy i skarp				.....
33	06.03.01.	Uzupełnianie poboczy wykonywane ręcznie - plantowanie	m ²	1566	.....	.....
		7. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				.....
		7.1 Oznakowanie poziome				.....
34	07.01.01.	Materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) - linie ciągłe, przerywane, symbole	m ²	160	.....	.....
		7.2 Oznakowanie pionowe				.....
35	07.02.01.	Ustawienie słupków do znaków drogowych	szt.	23	.....	.....
36	07.02.01.	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków - średnie, znaki grupy A, B, C, D	szt.	26	.....	.....
		8. ELEMENTY ULIC				.....
		8.1 Ustawienie krawężników betonowych				.....
37	08.01.01.	Zakup i ustawienie krawężnika betonowego 20x30 (wystającego) na ławie betonowej C 12/15 z oporem - obramowanie krawędzi jezdni	m	1316	.....	.....
38	08.01.01.	Zakup i ustawienie krawężnika betonowego 20x30 (zatopionego) na ławie betonowej C 12/15 z oporem - obramowanie jezdni wzdłuż zjazdów i przejść	m	422	.....	.....
39	08.01.01.	Zakup i ustawienie krawężnika betonowego 15x30 (zatopionego) na ławie betonowej C12/15 z oporem - obramowanie zjazdów od strony posesji	m	194	.....	.....
40	08.01.01.	Zakup i ustawienie opornika betonowego 12x25 na ławie betonowej C12/15 z oporem - obramowanie zjazdów po bokach	m	415	.....	.....
		8.2 Chodniki, ciągi pieszo - rowerowe, opaski z kostki betonowej				.....

41	05.03.23.	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej gr. 8cm fazowanej , kolor szary na podsypce cem - piaskowej gr. 3 cm	m ²	1861	.....	.....
42	05.03.23.	Nawierzchnia ciągu pieszo - rowerowego z kostki betonowej gr. 8cm bezfazowej kolor szary na podsypce cem - piaskowej gr. 3 cm	m ²	1806	.....	.....
43	05.03.23.	Nawierzchnia opaski z kostki betonowej gr. 8cm fazowanej kolor szary na podsypce cem - piaskowej gr. 3 cm	m ²	40	.....	.....
		8.3 Obrzeża betonowe				.....
44	08.03.01.	Zakup i ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm na podsypce cem - piaskowej gr. 3 cm	m	2306	.....	.....
		8.4 Zjazdy z brukowej kostki betonowej				.....
45	05.03.23. 10.07.01.	Nawierzchnia zjazdów z betonowej kostki brukowej gr. 8cm fazowanej kolor czerwony na podsypce cem - piaskowej gr. 3cm	m ²	1257	.....	.....
suma brutto :					.....

Razem wartość robót brutto : zł.

Słownie wartość robót brutto :

..... dnia 2019 r.

.....
/ podpis Wykonawcy /