

**Zmiana nr 1**

**Urząd Miejski**  
**W BRZESKU**  
32-800 Brzesko, ul. Głowackiego 51

ITK.III.341.DP.1.2016.ZW

Brzesko, 2016-08-12

**Dotyczy : zmiany treści SIWZ - uzupełnienie załącznika nr 8 do SIWZ**

Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. –Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2015r. poz. 2164 z późn.zm. ) Zamawiający dokonuje zmiany SIWZ w następujący sposób :

Do załącznika nr 8 – *Przedmiar robót* dodaje załącznik nr 8a *Tabela elementów rozliczeniowych*

**Z upoważnienia Burmistrza**  
**Z-ca BURMISTRZA**



*mgr inż. Jerzy Tyrkiel*

Otrzymują :

1 x Wykonawcy, którzy pobrali SIWZ

1 x Strona internetowa + załącznik

1 x aa

Tabela elementów rozliczeniowych

Przebudowa drogi ul. Dobrego Pasterza w Mokrzkach wraz z budową kanalizacji opadowej  
CPV- 45111200-0, CPV- 45232451-8, CPV- 45233140-2

Lp.	Nr Specyfikacji Technicznej	Opis pozycji kosztorysowych	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Roboty rozbiórkowe- rozebranie nawierzchni bitumicznej - CPV- 45111200-0</b>				
1	D.01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł.7 cm: ( 61,30 * 2= 122,60 m	122,60	m		
2	D.01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm – 61,30 * 0,70 = 42,91 m2	42,91	m2		
3	D.01.02.04	Jak wyżej lecz dodatek za dalsze 3 cm ( 3*1 cm) 42,91 m2	42,91	m2		
4	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 30 cm: 42,91 m2	42,91	m2		
5	D.01.02.04	Rozbiórka i przewóz płyt drogowych 3,0*1,5*0,15 samochodem skrzyniowym o ładowności 15,1-20,0 t na odległość do 1km: 39 płyt drogowych 3,0*1,5*0,15 = 26,325 m3 x 2,4= 63,18 ton = 4 kursy - 15,8 ton każdy	4,00	kurs		
2		<b>Kanalizacja opadowa CPV- 45232451-8</b>				
6	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie podgórskim: - 231,39 m	0,23	km		
7	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1km. Grunt kategorii I-II: (171,0 - 4,40= 166,60 * 0,60 * 1,10/średnio/= 110,0 m3	110,00	m3		
8	D.02.01.01	Ręczne roboty ziemne i wykopy obiektowe z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 5 t,na odległość do 1 km.Grunt kategorii III.-wykop ręczny pod studnie kanalizacyjne: 0,196 * 1,10 /średnio/ * 4 szt + 0,50 * 0,9 /średnio/ * 3 szt. + 1,26 * 0,30 * 0,8 * 0,90,= 2,51 m3	2,51	m3		
9	D.03.02.01	Podłoża i obsypki z dowiezionego piasku ( 166,60*0,30*0,3 = 15,0 m3	15,00	m3		
10	D.03.02.01	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm: - 84,0 +2,0 +1,0 = 87,0 m	87,00	m		
11	D.03.02.01	Rurociąg rur PEHD o średnicy nominalnej 300 mm ( 30,0 + 56,0 + 6,0 = 92,0 m	92,00	m		
12	D.03.02.01	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych, o średnicy 800 mm i głębokości do 2 m wraz z włazami: klasy D 400 szt - 3 szt.	3,00	szt		
13	D.03.02.01	Studzienki ściekowe średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu klasy D400 - 4 szt	4,00	szt		
14	D.03.02.01	Zasypywanie wykopów gruntem piaszczystym dowiezionym z zagęszczeniem ubijakami mechanicznymi, warstwami grubości 20 cm .Grunt kategorii I-III.: 166,60 * 0,60 * 0,60= 71,86 m3	71,86	m3		
15	D.04.04.01	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 mm grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm, na odc. od S2 do S3 56,52 * 0,7= 39,56 m2 ,	39,56	m2		

	3	4	5	6	7	
16	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1km. Grunt kategorii III - wykop pod ławę ścieku korytkowego $160,09 * 0,80 * 0,30 = 38,42 \text{ m}^3$	38,42	m3		
17	D.08.05.00	Ławy betonowe pod ściek korytkowy $160,09 * 0,60 * 0,15 = 14,41 \text{ m}^3$	14,41	m3		
18	D.08.05.00	Ścieki korytkowy 60*50*15 wg KPED na podsypce cementowo- piaskowej - 160,09 m	160,09	m		
19	D.02.01.01	Plantowanie ręczne terenu za ściekiem .Grunt kat. I-III. $195 * 0,60 = 117,0 \text{ m}^2$	117,00	m2		
20	D. 01.03.04	Układanie rur ochronnych z PCW zabezpieczenie sieci Fi 120 mm .Rura dwudzielna RHDPE-D120 mm ( Arot A120 PS) długość 10 m	10,00	m		
3	<b>Roboty drogowe CPV- 45233140-2</b>					
21	D.04.04.01	Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm na odcinku 0+00 do 0,110,67) na istniejących płytach celem wzmocnienia oraz jednostronnego spadku grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (średnio) $110,67 * 3,0 = 332,01 + 3,0 / \text{rozjazd}/$ oraz na odcinku do 0+110,67 do 168,52 = $57,85 * 3,0 = 173,55 \text{ m}^2$ Razem 508,56 m2	508,56	m2		
22	D.04.04.01	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 mm na odcinku od 0+110,67 do 0+168,52 dł. $57,85 * 3,0 = 173,55 \text{ m}^2$ , grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	173,55	m2		
23	D. 08.02.02	Nawierzchnia drogi z kostki brukowej betonowej 20x10 cm o grubości 8 cm kolor szary ,na wysiewce kamiennej 2-8 mm o grubości 2 cm - $(168,52 * 3,0 = 505,56 + ( 7,0 * 2,0 * 3 \text{ zjazdy} = 547,56 \text{ m}^2 * 85\% = 465,43$	465,43	m2		
24	D. 08.02.02	Jak wyżej lecz nawierzchnia z kolorze czerwonym 15% 82,13 m2-	82,13	m2		
25	D. 03.05.03	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowa. Warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm $(61,30 + 0,7 = 42,91 \text{ m}^2$	42,91	m2		
26	D. 03.05.03	Jak wyżej lecz dodatek za dalsze 3 cm	42,91	m2		
27	D.04.04.01	Utwardzenie pobocza strona wschodnia wraz z wyrównaniem poziomu pobocza oraz istniejących zjazdów indywidualnych po str. wschodniej, kruszywem łamanym gr. po zagęszczeniu średnio 10 cm. - 250 m2	250,00	m2		
28	D.08.05.00	Ławy betonowe pod ściek oraz pod obrzeże $(168,52 + 2 * 5,0 / \text{rozjazd}/ = 195,0 * 0,03 = 5,85 \text{ m}^3$	5,85	m3		
29	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30 x 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej : $(171,0 + 9,0 + 15,0 = 195 \text{ m})$	195,00	m		

Łączna wartość robót [PLN]

Łączna wartość robót z podatkiem VAT [PLN]

Słownie:.....  
.....

Uwaga:

Cena jednostkowa zawiera wszystkie koszty dodatkowe ( koszty ogólne , koszty zakupu , koszty jednorazowe i narzut zysku )

