
PRZEDMIAR DO WYCENY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233300-2 Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego

NAZWA INWESTYCJI : Budowa i przebudowa platformy odpraw
ADRES INWESTYCJI : Drogowe Przejście Graniczne w Bezledach
INWESTOR : WOJEWODA WARMIŃSKO-MAZURSKI
ADRES INWESTORA : AL. M.J. PIŁSUDSKIEGO 7/9, 10 - 575 OLSZTYN
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Kazimierczak (Drogowa)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Andrzej Kozłowski (Drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 06.2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	D- d.1	01.01.01	Obsługa geodezyjna budowy placu pod platformą odpraw. Odtworzenie punktów w terenie poz.8+poz.12	m ² m ²	3113.740	
					RAZEM	3113.740
2	D- d.1	01.02.01	Usunięcie drzew iglastych wraz z karczowaniem pni o średnicy do 25 cm i odwozem z placu budowy 4	szt szt	4.000	
					RAZEM	4.000
3	D- d.1	01.02.02	Zdjęcie humusu na całej grubości zalegania (średnio 10 cm), z odwiezieniem na hałdę 26.8+24.4+49.0+56.6+39.0+48.9+36.2+44.7+45.7	m ² m ²	371.300	
					RAZEM	371.300
4	D- d.1	01.02.04	Rozebranie i utylizacja krawężników betonowych 15x30 wraz z ławami 75.8+18.2+59.4+58.5+57.5+56.7+56.2+9.4+10.0+10.5+10.8+27.2+86.1	m m	536.300	
					RAZEM	536.300
5	D- d.1	01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych wraz z ich utylizacją 19.9+31.0+8.9+2.0+18.8+6.6+12.5+20.6+48.9+8.7+25.6+11.5	m m	215.000	
					RAZEM	215.000
6	D- d.1	01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni i ciągów pieszych wraz z utylizacją materiału 2438.0+358.7+173.3+45.8-(11.9+17.7+28.0+27.1+27.1+14.6)	m ² m ²	2889.400	
					RAZEM	2889.400
7	D- d.1	01.02.04	Rozebranie ogrodzenia panelowego 20.2+57.3	m m	77.500	
					RAZEM	77.500
2			Konstrukcja nawierzchni ciągów jezdnych			
8	D- d.2	04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie koryta pod warstwy konstrukcyjne 1743.41+68.51+133.68+46.83+15.17	m ² m ²	2007.600	
					RAZEM	2007.600
9	D- d.2	04.02.02	Wykonanie warstwy mrozoochronnej z kruszywa naturalnego. Grubość warstwy po zagęszczeniu 49 cm poz.8	m ² m ²	2007.600	
					RAZEM	2007.600
10	D- d.2	04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie. Grubość warstwy 25 cm poz.8	m ² m ²	2007.600	
					RAZEM	2007.600
11	D- d.2	05.03.23 a	Warstwa ścieralna z kostki brukowej betonowej szarej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.8	m ² m ²	2007.600	
					RAZEM	2007.600
3			Konstrukcja nawierzchni ciągów pieszych			
12	D- d.3	04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie koryta pod warstwy konstrukcyjne 87.83*6+160.45+211.78+5.78+20.33+46.06+45.85+27.24+34.14+8.67+18.30+0.56	m ² m ²	1106.140	
					RAZEM	1106.140
13	D- d.3	04.02.02	Wykonanie warstwy mrozoochronnej z kruszywa naturalnego. Grubość warstwy po zagęszczeniu 46 cm poz.12	m ² m ²	1106.140	
					RAZEM	1106.140
14	D- d.3	04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie. Grubość warstwy 15 cm poz.12	m ² m ²	1106.140	
					RAZEM	1106.140
15	D- d.3	05.03.23 a	Warstwa ścieralna z kostki brukowej betonowej szarej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.12	m ² m ²	1106.140	
					RAZEM	1106.140
4			Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			

Lp.	Nr spec.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	D- d.4 07.01.01		<i>Oznakowanie poziome grubowarstwowe białe</i> Linie P-21 (20.90*12+72.14*2)*0.38+(31.66*12+58.79*2)*0.24 Linie P-12 (7.75+5.52*3+5.56+5.65+9.02+8.26)*0.5 P-1d 41.00*3*0.06	m ² m ² m ² m ²	 269.530 26.400 7.380	
					RAZEM	303.310
17	D- d.4 07.02.01		<i>Oznakowanie pionowe na słupkach stalowych o średnicy 70 mm. Tarcze wielkości średniej, folia odblaskowa typ II 8</i>	szt szt	 8.000	
					RAZEM	8.000
18	D- d.4 07.02.01		<i>Oznakowanie pionowe zawieszane na wiacie. Znaki wielkości średniej z folią odblaskową II typu.</i> 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
19	D- d.4 07.06.01		<i>Wykonanie ogrodzenia panelowego pomiędzy pasami ruchu</i> 63.0+9.3	m m	 72.300	
					RAZEM	72.300
20	D- d.4 07.06.01		<i>Zakup i montaż bramy przesuwnej o wymiarach 800x200 cm</i> 1	szt szt	 1.000	
					RAZEM	1.000
21	D- d.4 07.06.01		<i>Zakup i montaż furtki przy ogrodzeniu panelowym</i> 2	szt szt	 2.000	
					RAZEM	2.000
5			Elementy ulic			
22	D- d.5 08.03.01		<i>Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 na podsypce piaskowej</i> 19.83+9.95+11.36+11.45+10.37+8.28+9.94	m ³ m ³	 81.180	
					RAZEM	81.180
23	D- d.5 08.01.01 b		<i>Ustawienie krawężników betonowych 20x30 na ławie betonowej z oporem</i> 91.84+82.52*6+80.56+22.19+5.00*4	m m	 709.710	
					RAZEM	709.710
6			Inne roboty			
24	D- d.6 09.01.01		<i>Odtworzenie terenów zielonych w pasie 0,5 m od prowadzonych robót.</i> poz.22*0.5	m ² m ²	 40.590	
					RAZEM	40.590

Lp.	Nr spec.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1	D-d.1 01.01.01	Obsługa geodezyjna budowy placu pod platformą odpraw. Odtworzenie punktów w terenie	m ²	3113.740		
2	D-d.1 01.02.01	Usunięcie drzew iglastych wraz z karczowaniem pni o średnicy do 25 cm i odwozem z placu budowy	szt	4.000		
3	D-d.1 01.02.02	Zdjęcie humusu na całej grubości zalegania (średnio 10 cm), z odwiezieniem na hałdę	m ²	371.300		
4	D-d.1 01.02.04	Rozebranie i utylizacja krawężników betonowych 15x30 wraz z ławami	m	536.300		
5	D-d.1 01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych wraz z ich utylizacją	m	215.000		
6	D-d.1 01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni i ciągów pieszych wraz z utylizacją materiału	m ²	2889.400		
7	D-d.1 01.02.04	Rozebranie ogrodzenia panelowego	m	77.500		
2		Konstrukcja nawierzchni ciągów jezdnych				
8	D-d.2 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie koryta pod warstwy konstrukcyjne	m ²	2007.600		
9	D-d.2 04.02.02	Wykonanie warstwy mrozochronnej z kruszywa naturalnego. Grubość warstwy po zagęszczeniu 49 cm	m ²	2007.600		
10	D-d.2 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie. Grubość warstwy 25 cm	m ²	2007.600		
11	D-d.2 05.03.23 a	Warstwa ścieralna z kostki brukowej betonowej szarej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	2007.600		
3		Konstrukcja nawierzchni ciągów pieszych				
12	D-d.3 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie koryta pod warstwy konstrukcyjne	m ²	1106.140		
13	D-d.3 04.02.02	Wykonanie warstwy mrozochronnej z kruszywa naturalnego. Grubość warstwy po zagęszczeniu 46 cm	m ²	1106.140		
14	D-d.3 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie. Grubość warstwy 15 cm	m ²	1106.140		
15	D-d.3 05.03.23 a	Warstwa ścieralna z kostki brukowej betonowej szarej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1106.140		
4		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
16	D-d.4 07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe białe	m ²	303.310		
17	D-d.4 07.02.01	Oznakowanie pionowe na słupkach stalowych o średnicy 70 mm. Tarcze wielkości średniej, folia odblaskowa typ II	szt	8.000		
18	D-d.4 07.02.01	Oznakowanie pionowe zawieszane na wiacie. Znaki wielkości średniej z folią odblaskową II typu.	szt.	2.000		
19	D-d.4 07.06.01	Wykonanie ogrodzenia panelowego pomiędzy pasami ruchu	m	72.300		
20	D-d.4 07.06.01	Zakup i montaż bramy przesuwnej o wymiarach 800x200 cm	szt	1.000		
21	D-d.4 07.06.01	Zakup i montaż furki przy ogrodzeniu panelowym	szt	2.000		
5		Elementy ulic				
22	D-d.5 08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 na podsypce piaskowej	m ³	81.180		

Lp.	Nr spec.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 20x30 na ławie betonowej z oporem	m	709.710		
6		Inne roboty				
24	D-09.01.01	Odtworzenie terenów zielonych w pasie 0,5 m od prowadzonych robót.	m ²	40.590		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: