

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE (Przygotowanie terenu pod budowę - Kod CPV 45100000-8)
45233120-6 UŁOŻENIE PODBUDOWY - (Roboty w zakresie budowy dróg - Kod CPV 45233120-6)
45233220-7 NAWIERZCHNIE ULIC, CHODNIKÓW, KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA (Roboty w zakresie nawierzchni dróg - Kod CPV 45233220-7)
45112710-5 ROBOTY ZWIĄZANE Z TERENAMI ZIELONYMI (Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych - Kod CPV 45112710-5)
45110000-1 ROBOTY TRANSPORTOWE MATERIAŁY Z ROZBIÓRKI (Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne - Kod CPV 45110000-1)

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie otoczenia stacji diagnostycznej na terenie Instytutu Transportu Samochodowego
ADRES INWESTYCJI : ul. Jagiellońska 80, Warszawa
INWESTOR : Instytut Transportu Samochodowego
ADRES INWESTORA : ul. Jagiellońska 80, 03-301 Warszawa
info@its.waw.pl
JEDNOSTKA PROJEKTOWA : P.P.U.H. "ROMAR" s.c.
ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ : ul. Szobera 10, 01-318 Warszawa

PODWYKONAWCY

Nazwa : CTD - Civil Transport Designers s.c.
G. Dąbrowski, H. Kleban, M. Kryński
Adres : ul. Fanfarowa 7, 02-858 Warszawa
Branża : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Radosław Kuryłowicz
WYKONAŁ PRZEDMIAR : Radosław Kuryłowicz
DATA OPRACOWANIA : 04/2012

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

WYKONAWCA :

Data opracowania
04/2012

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE (Przygotowanie terenu pod budowę - Kod CPV 45100000-8)		
1 d.1	D.03.00.00	Obsługa geodezyjna inwestycji - na potrzeby branży drogowej, oświetlenia terenu i kanalizacji deszczowej 1	kpl. kpl.	
				1.000
2 d.1	D.01.02.04	Rozbieranie placów z płyt typu MON o gr. 16,5 cm 3178.27	m ² m ²	
				3178.270
3 d.1	D.01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni betonowej i posadzki betonowej o szacunkowej grubości do 20 cm (137.58+165.06)*0.2	m ³ m ³	
				60.528
4 d.1	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 46.67	m ² m ²	
				46.670
5 d.1	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce cementowo-piaskowej 189.35	m ² m ²	
				189.350
6 d.1	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 13 cm 113.78	m ² m ²	
				113.780
7 d.1	D.01.02.04a	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 13 cm 88.9	m m	
				88.900
8 d.1	D.05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm (bez wywozu) 23.72	m ² m ²	
				23.720
9 d.1	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 28.51	m m	
				28.510
10 d.1	D.01.02.04	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu poz.9*0.028	m ³ m ³	
				0.798
11 d.1	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej 69.02	m m	
				69.020
12 d.1	D.01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu poz.11*0.073	m ³ m ³	
				5.038
13 d.1	D.01.02.04	Rozbiórka kanału ciepłowniczego wraz z wywozem gruzu na zwalę 55.6	m m	
				55.600
14 d.1	D.01.02.04	Rozbiórka fundamentów po budynkach o łącznej powierzchni zabudowy 470 m2 wraz z wywozem gruzu na zwalę 1	kpl. kpl.	
				1.000
15 d.1	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta pod chodnik w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm poz.17	m ² m ²	
				229.140
16 d.1	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta pod jezdnię (wraz z opaską) w gruncie kat. I-IV o śr. głębokości 19 cm poz.18+poz.19+poz.20+poz.21+poz.22	m ² m ²	
				3939.660
2		UŁOŻENIE PODBUDOWY - (Roboty w zakresie budowy dróg - Kod CPV 45233120-6)		
17 d.2	D.04.04.02	Podbudowa chodników z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 15 cm 229.14	m ² m ²	
				229.140

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
18 d.2	D.04.04.02	(ODTWORZENIE KONSTRUKCJI) Podbudowa chodników z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 15 cm 1.55	m ² m ²	
				1.550
19 d.2	D.04.04.02	Podbudowa nawierzchni betonowej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 15 cm 12.28	m ² m ²	
				12.280
20 d.2	D.04.04.02	Podbudowa opaski z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 15 cm 97.95	m ² m ²	
				97.950
21 d.2	D.04.05.01	Warstwa podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 3461.97	m ² m ²	
				3461.970
22 d.2	D.04.05.01	Warstwa podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 22 cm 365.91	m ² m ²	
				365.910
23 d.2	D.05.03.05b	Warstwa podbudowy z AC WMS 16 W 20/30 - grubość po zagęszcz. 9 cm poz.21	m ² m ²	
				3461.970
3		NAWIERZCHNIE ULIC, CHODNIKÓW, KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA (Roboty w zakresie nawierzchni dróg - Kod CPV 45233220-7)		
24 d.3	D.08.01.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem o przekroju 0,033 m2 poz.25*0.033	m ³ m ³	
				14.706
25 d.3	D.08.01.01	Obrzeża betonowe 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 5 cm 445.65	m m	
				445.650
26 d.3	D.08.01.02	Ława pod krawężniki betonowa z oporem o przekroju 0,135 m2 (poz.27+poz.28+poz.29)*0.135	m ³ m ³	
				78.085
27 d.3	D.08.01.02	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 5 cm 438.8	m m	
				438.800
28 d.3	D.08.01.02	Krawężniki kamienne najazdowe o wymiarach 15x25 cm 16.92	m m	
				16.920
29 d.3	D.08.01.02	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 5 cm 122.69	m m	
				122.690
30 d.3	D.08.02.02	Ułożenie kostki betonowej szarej o gr. 0,08 m na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3 cm poz.22+poz.17	m ² m ²	
				595.050
31 d.3	D.05.03.03	Opaska z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3 cm poz.20	m ² m ²	
				97.950
32 d.3	D.04.03.01	Skropienie warstwy podbudowy asfaltem pod warstwę ścieralną poz.33	m ² m ²	
				3485.690
33 d.3	D.05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 8S - grubość warstwy 4cm 3485.69	m ² m ²	
				3485.690
34 d.3	D.05.03.04a	Nawierzchnia z betonu cementowego C30/37 - warstwa o grubości 20 cm 12.28	m ² m ²	
				12.280
35 d.3	D.08.01.01	(ODTWORZENIE KONSTRUKCJI) Ława pod obrzeża betonowa z oporem o przekroju 0,033 m2 poz.36*0.033	m ³ m ³	
				0.047

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
36 d.3	D.08.01.01	(ODTWORZENIE KONSTRUKCJI) Obrzeża betonowe 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 5 cm 1.43	m m	
				1.430
37 d.3	D.08.01.03	(ODTWORZENIE KONSTRUKCJI) Ława pod krawężniki betonowa z oporem o przekroju 0,135 m ² poz.38*0.135	m ³ m ³	
				1.212
38 d.3	D.08.01.03	(ODTWORZENIE KONSTRUKCJI) Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 8.98	m m	
				8.980
39 d.3	D.05.03.03	(ODTWORZENIE KONSTRUKCJI) Chodnik z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3 cm 1.56	m ² m ²	
				1.560
4		ROBOTY ZWIĄZANE Z TERENAMI ZIELONYMI (Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych - Kod CPV 45112710-5)		
40 d.4	D.80.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami i wyrównaniem grabiami na terenie płaskim poz.41	m ² m ²	
				1088.360
41 d.4	D.80.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. I-II z nawożeniem 1088.36	m ² m ²	
				1088.360
5		ROBOTY TRANSPORTOWE MATERIAŁY Z ROZBIÓRKI (Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne - Kod CPV 45110000-1)		
42 d.5		Wywóz materiałów z rozbiórki wraz z ich zagospodarowaniem lub utylizacją zgodnie z obowiązującymi przepisami 1	kpl. kpl.	
				1.000