

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			obmiar	nazwa
1	2	3	4	5
1		ROZBIÓRKA BUDYNKU NA DZIAŁCE NR 76 <i>Kod CPV: 45110000-1 "Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne"</i>		
1		Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej <i>krotność= 1.00</i>	12.18	m3
		$(7,1+6,1+7,4+6,1)*3*0,12$	9.61	
		$(2,2+4,15+2,2)*0,12*2,5$	2.57	
		Suma	12.18	
		Przeniesienie pomnożone		
		1		
2		Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej <i>krotność= 1.00</i>	16.10	m3
		$(7,1+6,1+7,4+6,1)*0,38*1,2$	12.18	
		$(2,2+4,2+2,2)*0,38*1,2$	3.92	
		Suma	16.10	
		Przeniesienie pomnożone		
		1		
3		Ręczne rozebranie kominów wolnostojących z cegły przy użyciu klinów i młotów <i>krotność= 1.00</i>	0.78	m3
		$(0,36*0,48)*4,5$	0.78	
		Suma	0.78	
		Przeniesienie pomnożone		
		1		
4		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych przez 3 samochody na zmianę roboczą <i>krotność= 1.00</i>	29.06	m3
		$(0,36*0,48)*4,5$	0.78	
		Suma	0.78	
		Przeniesienie pomnożone		
		1		
		$(7,1+6,1+7,4+6,1)*0,38*1,2$	12.18	
		$(2,2+4,2+2,2)*0,38*1,2$	3.92	
		Suma	16.10	
		Przeniesienie pomnożone		
		1		
		$(7,1+6,1+7,4+6,1)*3*0,12$	9.61	
		$(2,2+4,15+2,2)*0,12*2,5$	2.57	
		Suma	12.18	
		Przeniesienie pomnożone		
		1		

Przedmiar robót

Lp.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			obmiar	nazwa
1	2	3	4	5
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE <i>Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</i>		
1	D 01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym <i>krotność= 1,00</i>	0,13	km
2	D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)/ gruntu nasypowego za pomocą spycharek. Grubość warstwy 5 cm <i>krotność= 0,67</i>	2 830,00	m2
3	D 01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia, średnich 31-60% powierzchni <i>krotność= 1,00</i>	0,02	ha
4	D 01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km <i>krotność= 1,00</i>	200,00	m-p
5	D 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 10-15 cm <i>krotność= 1,00</i>	4,00	szt
6	D 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 16-25 cm <i>krotność= 1,00</i>	5,00	szt
7	D 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 36-45 cm <i>krotność= 1,00</i>	1,00	szt
8	D 01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną. Drzewa o średnicach 46-55 cm <i>krotność= 1,00</i>	3,00	szt
9	D 01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km <i>krotność= 1,00</i>	5,90	m-p
10	D 01.02.04	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych i z kątowników <i>krotność= 1,00</i>	3,00	m
11	D 01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej <i>krotność= 1,00</i>	146,30	m
12	D 01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 15 cm <i>krotność= 1,00</i>	156,79	m2
13	D 01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej <i>krotność= 1,00</i>	231,30	m2
14	D 01.02.04	Odkopanie i wyjęcie słupków do znaków <i>krotność= 1,00</i>	3,00	szt

Przedmiar robót dla zadania:
„Budowa ulicy Romanowskiego od ulicy Pańnikowskiego do ulicy Parysa w Lublinie”

2		ROBOTY ZIEMNE <i>Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</i>		
15	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10 t na odl.do 1 km.Grunť kat.I-II <i>krotność= 1,00</i>	590,23	m3
16	D 02.01.01	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.10-15t,przy przewozie po drogach o nawierz.utwardzonej.Grunť I-IV - na następne 9km <i>krotność= 9,00</i>	590,23	m3
17	D 02.03.01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj.2,00 m3 w ziemi w hałdach z transportem urobku samochodami samowylad.10-15 t na odl.do 1 km.Grunť kat.I-II <i>krotność= 1,00</i>	558,21	m3
18	D 02.03.01	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunť I-IV <i>krotność= 1,00</i>	558,21	m3
19	D 02.03.01	Formowanie i zagęszczenie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami, walcami samojezdnymi 9 t. Grunť kat.III-IV <i>krotność= 1,00</i>	558,21	m3
3		KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA BETONOWE <i>Kod CPV: 45230000-8 "Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu"</i>		
20	D 08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 / 15x22 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych,na podsypce cementowo-piaskowej <i>krotność= 1,00</i>	335,78	m
21	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm,na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową <i>krotność= 1,00</i>	41,45	m
22	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm,na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem <i>krotność= 1,00</i>	565,58	m
23	D 08.01.01	Ławy betonowe z oporem pod palisady (ławy z betonu B 10) <i>krotność= 1,00</i>	2,70	m3
24	D 08.03.01	Palisady betonowe wystające o wymiarach 18x18x120 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) - układane na odcinkach prostych <i>krotność= 1,00</i>	4,00	m

Przedmiar robót dla zadania:
„Budowa ulicy Romanowskiego od ulicy Pańnikowskiego do ulicy Parysa w Lublinie”

4		JEZDNI <i>Kod CPV: 45230000-8 "Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu"</i>		
25	D 04.05.00, D 04.05.01	Warstwa kruszywa stabilizowanego cementem $R_m=2,5\text{MPa}$ (nawierzchnia zjazdów publicznych bitumicznych). Pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - Analogia <i>krotność= 1,00</i>	1,00	m2
26	D 04.04.00, D 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm <i>krotność= 1,00</i>	788,58	m2
27	D 04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych <i>krotność= 1,00</i>	788,58	m2
28	D 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową <i>krotność= 1,00</i>	788,58	m2
29	D 04.07.01a	Podbudowa z betonu asfaltowego AC16P, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm, transport mieszanki samochodem samowyladowczym 5-10t na odleg. 5km. <i>krotność= 1,00</i>	788,58	m2
30	D 04.07.01a	Dodatek za transport mieszanki samochodem samowyladowczym 5-10 t, na dalszy 1 km ponad 5 km, przy wykonywaniu podbudów. Transport mieszanki na odległość 10 km. <i>krotność= 5,00</i>	100,94	t
31	D 04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu <i>krotność= 1,00</i>	788,58	m2
32	D 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową <i>krotność= 1,00</i>	788,58	m2
33	D 05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S (nawierzchnia zjazdów publicznych bitumicznych), grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10 t. Transport na odległość 10 km. <i>krotność= 1,00</i>	788,58	m2
34	D 05.03.05a	Dodatek za transport mieszanek mineralno-bitumicznych samochodami samowyladowczymi 5-10 t, na dalszy 1 km ponad 5 km. Transport na odległość 10 km. <i>krotność= 1,00</i>	50,47	t
5		MIEJSCA POSTOJOWE <i>Kod CPV: 45230000-8 "Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu"</i>		
35	D 04.05.00; D 04.05.01	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem $R_m=2,5\text{MPa}$, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm <i>krotność= 1,00</i>	467,55	m2
36	D 04.04.00; D 04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm <i>krotność= 1,00</i>	467,55	m2
37	D 05.03.23a	Miejsca postojowe z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce grysowej spoiny wypełniane piaskiem <i>krotność= 1,00</i>	467,55	m2

Przedmiar robót dla zadania:
„Budowa ulicy Romanowskiego od ulicy Pańnikowskiego do ulicy Parysa w Lublinie”

6		CHODNIK <i>Kod CPV: 45230000-8 "Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu"</i>		
38	D 04.05.00; D 04.05.01	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem o $R_m=1,5\text{MPa}$, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm <i>krotność= 1,00</i>	571,18	m2
39	D 05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem <i>krotność= 1,00</i>	571,18	m2
40	D 05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem (KOSTKA DO PRZEŁOŻENIA) <i>krotność= 1,00</i>	74,51	m2
7		ZJAZDY <i>Kod CPV: 45230000-8 "Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu"</i>		
41	D 04.05.00; D 04.05.01	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem $R_m=2,5\text{MPa}$, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm <i>krotność= 1,00</i>	68,45	m2
42	D 04.04.00; D 04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm <i>krotność= 1,00</i>	68,45	m2
43	D 05.03.23a	Zjazd z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem <i>krotność= 1,00</i>	68,45	m2
8		OZNAKOWANIE <i>Kod CPV: 45230000-8 "Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu"</i>		
44	D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm <i>krotność= 1,00</i>	15,00	szt
45	D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2 <i>krotność= 1,00</i>	34,00	szt
46	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni masą chemoutwardzalną, linie segregacyjne i krawędziowe, ciągłe malowane mechanicznie <i>krotność= 1,00</i>	11,54	m2
47	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni masą chemoutwardzalną, linie segregacyjne i krawędziowe, przerywane malowane mechanicznie <i>krotność= 1,00</i>	0,96	m2
48	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni masą chemoutwardzalną, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie <i>krotność= 1,00</i>	18,14	m2
49	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni masą chemoutwardzalną, strzałki i inne symbole malowane ręcznie <i>krotność= 1,00</i>	12,90	m2

Przedmiar robót dla zadania:
„Budowa ulicy Romanowskiego od ulicy Pańnikowskiego do ulicy Parysa w Lublinie”

9		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE <i>Kod CPV: 45230000-8 "Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu"</i>		
50	D 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5 cm <i>krotność= 1,00</i>	1 140,20	m2
51	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1 m3 <i>krotność= 1,00</i>	0,30	m3