

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa ulic gminnych w Potęgowie - ul.Głowackiego					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1		331.3/1000	km	0.331	
				RAZEM	0.331
2	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm	m ²		
d.1		249.75	m ²	249.750	
				RAZEM	249.750
3	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm (dopłata za 7 cm)	m ²		
d.1		249.75	m ²	249.750	
				RAZEM	249.750
4	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20cm	m ²		
d.1		5.25	m ²	5.250	
				RAZEM	5.250
5	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej pol-bruk na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin	m ²		
d.1		36	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
6	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 12cm	m ²		
d.1		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
7	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 12cm - za każdy dalszy 1cm (dopłata za 8 cm)	m ²		
d.1		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
8	D-01.02.04	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1		515.75	m ²	515.750	
				RAZEM	515.750
9	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		258+61.2	m	319.200	
				RAZEM	319.200
10	D-01.02.04	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m ³		
d.1		(258+61.2)*0.06	m ³	19.152	
				RAZEM	19.152
11	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m		
d.1		229	m	229.000	
				RAZEM	229.000
12	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach metalowych obetonowanych bez cokołu (do ponownego wbudowania)	m ²		
d.1		147.5*1.5	m ²	221.250	
				RAZEM	221.250
13	D-01.02.04	Rozbiórka cokołu betonowego pod ogrodzeniem o grubości do 15cm	m ³		
d.1		25*0.15*0.6	m ³	2.250	
				RAZEM	2.250
14	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach metalowych obetonowanych	m ²		
d.1		25*1.5	m ²	37.500	
				RAZEM	37.500
15	D-01.02.04	Rozbiórka cokołu betonowego pod ogrodzeniem o grubości do 15cm pod ogrodzenie z siatki w ramach.	m ³		
d.1		12*0.15*0.6	m ³	1.080	
				RAZEM	1.080
16	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenie z siatki o wysokości 1,5m w ramach, na słupkach stalowych z rur o średnicy 70mm w rozstawie 3m, obsadzonych w gniazdach cokołów (ogrodzenie do ponownego wbudowania)	m		
d.1		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
17	D-01.02.04	Rozebranie bramy z siatki na ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych	m ²		
d.1		3*1.5	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
18	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej grubości 4 - 8 cm.	m ²		
d.1		(20+18.8)*1	m ²	38.800	
				RAZEM	38.800

Przebudowa ulic gminnych w Potęgowie - ul.Głowackiego

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie 110.854	m ³ m ³	 110.854	
				RAZEM	110.854
20 d.1	D-01.02.04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego 110.854	m ³ m ³	 110.854	
				RAZEM	110.854
21 d.1	D-01.02.04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (dopłata za 1 KM) 110.854	m ³ m ³	 110.854	
				RAZEM	110.854
2		Roboty ziemne i karczowanie drzew i krzewów			
22 d.2	D-04.01.01/01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,60m ³ , grunt kategorii IV 1405.57*0.8	m ³ m ³	 1124.456	
				RAZEM	1124.456
23 d.2	D-04.01.01/01	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km w gruncie kategorii IV 1405.57*0.2	m ³ m ³	 281.114	
				RAZEM	281.114
24 d.2	D-04.01.01/01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV - miejsce składowania zgodnie z założeniami projektowymi nie dalej jak 2 km. 1124.456+281.114	m ³ m ³	 1405.570	
				RAZEM	1405.570
25 d.2	D-04.01.01/01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV (1956.8+82+82*0.05+694)*0.8	m ² m ²	 2189.520	
				RAZEM	2189.520
26 d.2	D-04.01.01/01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV (1956.8+82+82*0.05+694)*0.2	m ² m ²	 547.380	
				RAZEM	547.380
27 d.2	D-01.02.01	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65cm 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
28 d.2	D-01.02.01	Dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm przy karczowaniu drzew twardych (dopłata za 15 cm) 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
29 d.2	D-01.02.01	Transport dłużyc na odległość do 2km 80	m ³ m ³	 80.000	
				RAZEM	80.000
30 d.2	D-01.02.01	Transport karpiny na odległość do 2km 100	mp mp	 100.000	
				RAZEM	100.000
31 d.2	D-01.02.01	Transport gałęzi na odległość do 2km 100	mp mp	 100.000	
				RAZEM	100.000
32 d.2	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych (1+0.5+5+14+3+0.5+2+4+9+25*0.8+0.4+0.5+0.7)/10000	ha ha	 0.006	
				RAZEM	0.006
33 d.2	D-09.01.01	Wykopianie drzew młodszych z bryłą korzeniową o średnicy 0,31-0,5m w celu przesadzenia (żywołot, liguster l=22mb, szer. 0,8 m i żywotnik l=50mb, szer. 0,6m) (22+50)/0.5	szt szt	 144.000	
				RAZEM	144.000
34 d.2	D-09.01.01	Sadzenie drzew i krzewów starszych w gruncie kategorii III z bryłą korzeniową o średnicy 1,2m z zaprawą dołów 144	szt szt	 144.000	
				RAZEM	144.000
3		Roboty krawężnikowe			

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.3	D-08.01.01/01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki 20*30cm o przekroju 0.0525m2 z betonu B-15MPa. 575*0.0525	m ³ m ³	 30.188	
				RAZEM	30.188
36 d.3	D-08.01.01/01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki wtopiony o wymiarach 20*22cm z betonu B-15MPa, ława o przekroju 0,045m2 144*0.045	m ³ m ³	 6.480	
				RAZEM	6.480
37 d.3	D-08.01.01/01	Ława betonowa zwykła pod opornik o wymiarach 12*25 cm z betonu B-15 o przekroju 0,052m2 55*0.052	m ³ m ³	 2.860	
				RAZEM	2.860
38 d.3	D-08.01.01/01	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 575	m m	 575.000	
				RAZEM	575.000
39 d.3	D-08.01.01/01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15*22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej- najazdowy 144	m m	 144.000	
				RAZEM	144.000
40 d.3	D-08.01.01/01	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej - oporniki na wjazdach 55	m m	 55.000	
				RAZEM	55.000
41 d.3	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 367.5	m m	 367.500	
				RAZEM	367.500
4		Roboty nawierzchniowe - jezdnia			
42 d.4	D-04.02.01/01	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie z pospółki o uziarnieniu 0/31,5mm 1956.8	m ² m ²	 1956.800	
				RAZEM	1956.800
43 d.4	D-04.05.01	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm 1956.8	m ² m ²	 1956.800	
				RAZEM	1956.800
44 d.4	D-04.05.01	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm (dopłata za 3 cm) 1956.8	m ² m ²	 1956.800	
				RAZEM	1956.800
45 d.4	D-04.05.01	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem 1956.8	m ² m ²	 1956.800	
				RAZEM	1956.800
46 d.4	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm 1758	m ² m ²	 1758.000	
				RAZEM	1758.000
47 d.4	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (dopłata za 12 cm) 1758	m ² m ²	 1758.000	
				RAZEM	1758.000
48 d.4	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej 1758	m ² m ²	 1758.000	
				RAZEM	1758.000
49 d.4	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową średniorozpadową w ilości 0, 7kg/m2 1758	m ² m ²	 1758.000	
				RAZEM	1758.000
50 d.4	D-04.07.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm 1758	m ² m ²	 1758.000	
				RAZEM	1758.000
51 d.4	D-04.07.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm - za każdy dalszy 1cm (dopłata za 4 cm) 1758	m ² m ²	 1758.000	
				RAZEM	1758.000
52 d.4	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją szybkorozpadowej w ilości 1,7 kg/ m2 77.6	m ² m ²	 77.600	
				RAZEM	77.600

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53 d.4	D-04.03.01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej 77.6	m ² m ²	 77.600	
				RAZEM	77.600
54 d.4	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 1758	m ² m ²	 1758.000	
				RAZEM	1758.000
55 d.4	D-04.03.01	Skroplenie warstwy wiążącej emulsją szybkorozpadowej w ilości 0,3 kg/m ² 1758	m ² m ²	 1758.000	
				RAZEM	1758.000
56 d.4	D-05.03.13	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm 1758	m ² m ²	 1758.000	
				RAZEM	1758.000
57 d.4	D-05.03.13	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm (dopłata za 1 cm) 1758	m ² m ²	 1758.000	
				RAZEM	1758.000
5		Roboty nawierzchniowe - zjazdy			
58 d.5	D-04.02.01/01	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm - z pospółki 86.1	m ² m ²	 86.100	
				RAZEM	86.100
59 d.5	D-04.02.01/01	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm (dopłata za 7 cm) 86.1	m ² m ²	 86.100	
				RAZEM	86.100
60 d.5	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm 86.1	m ² m ²	 86.100	
				RAZEM	86.100
61 d.5	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (dopłata za 7cm) 86.1	m ² m ²	 86.100	
				RAZEM	86.100
62 d.5	D-05.03.25	Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK typu 10 grubości 80mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 86.1	m ² m ²	 86.100	
				RAZEM	86.100
63 d.5	D-05.03.25	Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - dodatek za 1cm różnicy grubości (minus 1 cm) -86.1	m ² m ²	 -86.100	
				RAZEM	-86.100
6		Chodnik			
64 d.6	D-04.02.01/01	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm - pospółka 694	m ² m ²	 694.000	
				RAZEM	694.000
65 d.6	D-04.02.01/01	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm (dopłata za 7 cm) 694	m ² m ²	 694.000	
				RAZEM	694.000
66 d.6	D-05.03.25	Chodniki z kostki betonowej POLBRUK typu 40 grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem 694	m ² m ²	 694.000	
				RAZEM	694.000
67 d.6	D-05.03.25	Chodniki z kostki betonowej POLBRUK na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - dodatek za 1cm różnicy grubości - minus 1 cm -694	m ² m ²	 -694.000	
				RAZEM	-694.000
7		Zieleń			
68 d.7	D-09.01.01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim niezadarnionym w gruncie kategorii IV 165	m ² m ²	 165.000	
				RAZEM	165.000
69 d.7	D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,60m ³ , grunt kategorii I-II	m ³		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		16.5	m ³	16.500	
				RAZEM	16.500
70 d.7	D-02.00.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowładowymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II (dopłata za 1 km)	m ³		
		16.5	m ³	16.500	
				RAZEM	16.500
71 d.7	D-09.01.01	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z przerzutem na terenie płaskim	m ³		
		16.5	m ³	16.500	
				RAZEM	16.500
72 d.7	D-09.01.01	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II	m ²		
		50.9	m ²	50.900	
				RAZEM	50.900
73 d.7	D-09.01.01	Pielęgnacja mechaniczna trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²		
		165	m ²	165.000	
				RAZEM	165.000
8		Regulacja armatury i ogrodzenie			
74 d.8	D-01.04.00	Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
75 d.8	D-01.04.00	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
76 d.8	D-07.06.01	Budowa ogrodzenia z siatki na słupkach metalowych obetonowanych bez cokołu. (materiał z rozbiórki)	m ²		
		129*1.5	m ²	193.500	
				RAZEM	193.500
77 d.8	D-07.06.01	Cokoły betonowe 0,20x0,30m z fundamentem 0,20x0,80m	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
78 d.8	D-07.06.01	Ogrodzenie z siatki o wysokości 1,5m na słupkach stalowych z rur stalowych 76/3,5mm w rozstawie 2,4m, obsadzonych w cokole	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
79 d.8	D-07.06.01	Cokoły betonowe 0,20x0,30m z fundamentem 0,20x0,80m	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
80 d.8	D-07.06.01	Ogrodzenie z siatki o wysokości 1,5m w ramach, na słupkach stalowych z rur o średnicy 70mm w rozstawie 3m, obsadzonych w gniazdach cokołów	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
81 d.8	D-07.06.01	Budowa bramy z siatki na ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych (brama z odzysku z rozbiórki)	m ²		
		3*1.5	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	MGPiB wyd.IV 1995
2	MGPiB wyd.III 1992
3	MGPiB wyd.III 1999
4	MGPiB wyd.V 1995
5	wyd.IV 1997
6	MGPiB wyd.IV 1996
7	MGPiB wyd.III 1998
8	wyd.IV 1995
9	Instytut Rozwoju Miast wyd.III 2004