
PRZEDMIAR ROBÓT-**ul.POLNA**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi gminnej
ADRES INWESTYCJI : Stegna ulica Polna
INWESTOR : Gmina Stegna
ADRES INWESTORA : 83-304 Stegna ul.Gdańska 36
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : lipiec - 2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec - 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze						
2	Wycinka drzew						
3	Roboty rozbiórkowe						
4	Rozbiórka i budowa ogrodzenia						
5	Krawężnik trasy podstawowej						
6	Roboty powierzchniowe trasy podstawowej						
7	Miejsca postojowe						
8	Zjazdy						
9	Chodnik+schody						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	3	4	5	6	7
1	Roboty przygotowawcze				
1 d.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0.12		
2 d.1	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	3.00		
3 d.1	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	12.00		
4 d.1	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	4.00		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	3	4	5	6	7
2 Wycinka drzew					
5 d.2	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.	1.00		
6 d.2	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.	1.00		
7 d.2	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 100 cm)	szt.	1.00		
8 d.2	Wywożenie dłuźyc na odległość do 2 km	m ³	2.50+3.50+ 5.40 = 11.40		
9 d.2	Wywożenie dłuźyc - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 6	m ³	11.40		
10 d.2	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	4.10+5.70+ 8.00 = 17.80		
11 d.2	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 6	mp	17.80+2.75 = 20.55		
12 d.2	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.	1.00		
13 d.2	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.	1.00		
14 d.2	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 100 cm)	szt.	1.00		
15 d.2	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	0.65+0.88+ 1.22 = 2.75		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	3	4	5	6	7
3 Roboty rozbiórkowe					
16	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce d.3 cem.piaskowej	m	43.60		
17	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu d.3	m ³	43.60*0.04 = 1.74		
18	Rozebranie nawierzchni z polbruk na podsypce cem.piaskowej d.3	m ²	31.50		
19	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o d.3 grub. 15 cm	m ²	31.50		
20	Rozebranie cokołu ogrodzenia z betonu d.3	m ³	17.00*0.20*0.80 = 2.72		
21	Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2-JOMBY d.3	m ²	36.00		
22	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. d.3 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem.TRYLINKA	m ²	154.00+105.50 = 259.50		
23	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odleg. 1 km d.3	m ³	61.00		
24	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samoch.cieżarow.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 4 d.3	m ³	61.00		
25	Transport wygradzeń z rozbiórki samochodami na odległość d.3 do 1 km	t	1.00		
26	Transport materiałów z rozbiórki samochodami - dodatek za d.3 każdy dalszy 1 km Krotność = 4	t	1.00		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	3	4	5	6	7
4 Rozbiórka i budowa ogrodzenia					
27 d.4	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalow.ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - rozebranie	m ²	6.00*1.60 = 9.60		
28 d.4	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika	m	45.10		
29 d.4	Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach	m	22.50		
30 d.4	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. III pod słupki ogrodzeniowe	m ³	19.00*0.30* 0.80 = 4.56		
31 d.4	Rowki pod podmurówkę	m	51.00		
32 d.4	Podmurówki imitującej mur z cegły lub z kamienia o	m	51.00		
33 d.4	Słupki do ogrodzenia panelowego w powłoce DUAL-TECH 200cm	szt.	26.00		
34 d.4	Kompletna obejma do paneli ogrodzeniowych początkowych z śrubami	szt	5.00*3.00 = 15.00		
35 d.4	Kompletna obejma do paneli ogrodzeniowych pośrednich z śrubami	szt	15.00*3.00 = 45.00		
36 d.4	Kompletna obejma do paneli ogrodzeniowych narożnych z śrubami	szt	6.00*3.00 = 18.00		
37 d.4	Brama przesuwna 6,00*1,50	szt	1.00		
38 d.4	Furtka standard	szt	1.00		
39 d.4	Ustawienie panelu typu Premium	m ²	51.00*1.50 = 76.50		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	3	4	5	6	7
5 Krawężnik trasy podstawowej					
40	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w d.5 gruncie kat.III-IV	m	145.57		
41	Ława pod krawężniki betonowa d.5	m ³	145.57*0.065 = 9.46		
42	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce d.5 cem.piaskowej	m	145.57		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	3	4	5	6	7
6 Roboty powierzchniowe trasy podstawowej					
43	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	640.45		
44	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 5	m ²	640.45		
45	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³	640.45*0.45 = 288.20		
46	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m ³	640.45*0.45 = 288.20		
47	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	640.45		
48	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²	640.45		
49	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 12	m ²	640.45		
50	Dodatkowa warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarni bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 0.83	m ²	640.45		
51	Nawierzchnie z szarej kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	640.45		
52	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m ²	138.50		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	3	4	5	6	7
7 Miejsca postojowe					
53 d.7	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	84.54+35.73 = 120.27		
54 d.7	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	120.27*0.065 = 7.82		
55 d.7	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	120.27		
56 d.7	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	112.50		
57 d.7	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²	112.50		
58 d.7	Nawierzchnie z grafitowej kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	112.50		
59 d.7	Przełożenie z płyt drogowych betonowych szesciokątnych o grub. 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	9.60		
60 d.7	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m ²	73.14		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	3	4	5	6	7
8 Zjazdy					
61 d.8	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	54.00		
62 d.8	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	54.00*0.065 = 3.51		
63 d.8	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	54.00		
64 d.8	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 15 cm /zjazdy /	m ²	42.72		
65 d.8	Nawierzchnie z grafitowej kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	42.72		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	3	4	5	6	7
9 Chodnik+schody					
66	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w d.9 gruncie kat.III-IV	m	23.90		
67	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	23.90		
68	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - d.9 10 cm głębok.koryta	m ²	33.10		
69	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość d.9 do 1 km grunt.kat. III	m ³	33.10*0.10 = 3.31		
70	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy d.9 nast. 1 km Krotność = 4	m ³	33.10*0.10 = 3.31		
71	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po d.9 zagęszcz. 10 cm[chodnik]	m ²	33.10		
72	Nawierzchnie z czerwonej kostki brukowej betonowej grub. 6 d.9 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	33.10		
73	Wypełnienie betonem 1 stopnia d.9	m ³	0.83*0.14 = 0.12		
74	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą d.9 zwykłą	m ²	0.83		
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie: