

Przedmiar robót

**PROJEKT UTWARDZENIA POWIERZCHNI GRUNTOWYCH CZĘŚCI DZIAŁEK NR.
102/7;104/4;106/3;106/2;103/14;102/6 OBR. 056,
UL. WARYŃSKIEGO, GDAŃSK
ETAP III**

13

Data: 2014-09-16

Budowa: UTWARDZENIE POWIERZCHNI GRUNTOWYCH CZĘŚCI DZIAŁEK NR.
102/7;104/4;106/3;106/2;103/14;102/6 OBR. 056,
UL. WARYŃSKIEGO, GDAŃSK

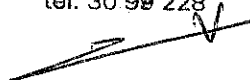
Obiekt: część działek Nr 102/7;104/4;106/3;106/2;103/14;102/6 OBR. 056,
Gdańsk ul. Waryńskiego 5 i 6

Zamawiający: Wspólnota Mieszkaniowa
Gdańsk ul. Waryńskiego

Jednostka opracowująca kosztorys: Studio Projektowe „Projekt – Serwis”
80-883 Gdańsk, ul. Stolarska 2c lok.26

mgr inż. arch. Zbigniew Myszkowski

Upr. projekt. i bud. w spec. architektura
i konstrukcje bud. Nr GT-III-630/555/77
Rozp. M.G.T.Oś. z dn. 20.02.1975
§2 ust. 1, § 13 ust. 1, § 4 ust. 1 i 2, § 7
80-180 Gdańsk, ul. Orląt Lwowskich 16
tel. 30 99 228



Kosztorys opracowali:

tech. Jan Wróbel,

Sprawdzający:

Zamawiający:

Wykonawca:

Przedmiar robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Miejsca postojowe 1a z nawierzchnią z geokraty powierzchnia 86,83			
1.1 ROBOTY POMIAROWE PRZY POWIERZCHNIOWYCH ROBOTACH ZIEMNYCH			
1.1.1 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie dróg i placów postojowych	0,10		ha
1.2 ROBOTY ZIEMNE			
1.2.1 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, koparka 0,15'm3, grunt kategorii III ROBOTY ZIEMNE POD KORYTO miejsca postojowe 1a 86,83*0,25 = 0,00 = 21,71 21,71	21,71		m3
1.2.2 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5'km odległości transportu, ponad 1'km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 15-20't - do 15 km z poz. 1.2.1 21,71 = 21,71 21,71	21,71	28,00	m3
1.3 KORYTO POD NAWIERZCHNIĘ MIEJSC POSTOJOWYCH GŁĘBOKOŚĆ DO 25 CM			
1.3.1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20'cm miejsca postojowe 1a 86,83 = 0,00 = 86,83 86,83	86,83		m2
1.3.2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5'cm głębokości 86,83	86,83		m2
1.4 PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO GRUB. 15 CM - POD GEOKRATĘ			
1.4.1 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 9'cm z poz. 1.3.1 86,83 = 86,83 86,83	86,83	0,60	m2
1.4.2 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 6'cm 86,83	86,83	0,75	m2
1.5 NAWIERZCHNIĘ Z GEOKRATY WYPEŁNIONEJ ŻWIEM GRUB. 4 CM			
1.5.1 Układanie rozbieganie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, układanie płyt ażurowych o powierzchni do 1'm2 - przyrównanie miejsca postojowe 1A 86,83 = 86,83 86,83	86,83		m2
2 Miejsca postojowe 1b z nawierzchnią z geokraty powierzchnia 91,77			
2.1 ROBOTY POMIAROWE PRZY POWIERZCHNIOWYCH ROBOTACH ZIEMNYCH			
2.1.1 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie dróg i placów postojowych	0,10		ha
2.2 ROBOTY ZIEMNE			
2.2.1 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, koparka 0,15'm3, grunt kategorii III ROBOTY ZIEMNE POD KORYTO plac i miejsca postojowe 1b 91,77*0,25 = 0,00 = 22,94 22,94	22,94		m3
2.2.2 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5'km odległości transportu, ponad 1'km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 15-20't - do 15 km z poz. 2.2.1 22,94 = 22,94 22,94	22,94	28,00	m3
2.3 KORYTO POD NAWIERZCHNIĘ PLACÓW I MIEJSC POSTOJOWYCH GŁĘBOKOŚĆ DO 25 CM			
2.3.1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20'cm miejsca postojowe 1b 91,77 = 0,00 = 91,77 91,77	91,77		m2
2.3.2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5'cm głębokości 91,77	91,77		m2
2.4 PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO GRUB. 15 CM - POD GEOKRATĘ			
2.4.1 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 9'cm z poz. 2.3.1 91,77 = 91,77 91,77	91,77	0,60	m2
2.4.2 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 6'cm 91,77	91,77	0,75	m2
2.5 NAWIERZCHNIĘ Z GEOKRATY WYPEŁNIONEJ ŻWIEM GRUB. 4 CM			
2.5.1 Układanie rozbieganie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, układanie płyt ażurowych o powierzchni do 1'm2 - przyrównanie 91,77	91,77		m2
3 Plac 1c z nawierzchnią z geokraty powierzchnia 251,28			
3.1 ROBOTY POMIAROWE PRZY POWIERZCHNIOWYCH ROBOTACH ZIEMNYCH			
3.1.1 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie dróg i placów postojowych	0,10		ha

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
3.2 ROBOTY ZIEMNE						
3.2.1 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, koparka 0,15'm3, grunt kategorii III						
ROBOTY ZIEMNE POD KORYTO						
plac 1c						
251,28*0,25						
				=	0,00	
				=	62,82	
					62,82	
					62,82	m3
3.2.2 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5'km odległości transportu, ponad 1'km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 15-20't - do 15 km						
z poz. 3.2.1						
62,82				=	62,82	
					62,82	
					62,82	m3
3.3 KORYTO POD NAWIERZCHNIĘ PLACÓW GŁĘBOKOŚĆ DO 25 CM						
3.3.1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20'cm						
Plac 1c						
251,28				=	251,28	
					251,28	
					251,28	m2
3.3.2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5'cm głębokości						
					251,28	m2
3.4 PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO GRUB. 15 CM - POD GEOKRATĘ						
3.4.1 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 9'cm						
z poz. 3.3.1						
251,28				=	251,28	
					251,28	
					251,28	0,60 m2
3.4.2 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 6'cm						
					251,28	0,75 m2
3.5 NAWIERZCHNIĘ Z GEOKRATY WYPEŁNIONEJ ŻWIEM GRUB. 4 CM						
3.6 Element						
3.6.1 Układanie rozbieranie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, układanie płyt ażurowych o powierzchni do 1'm2 - przyrównanie						
					251,28	m2
4 Trawniki						
4.1 Odtworzenie istniejących trawników						
4.1.1 Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5'cm						
Uzupełnienie trawników						
T1				=	0,00	
T2				=	12,58	
T3				=	22,53	
				=	5,70	
					40,81	
					40,81	m2
4.1.2 Dodatek za każde następne 5'cm warstwy humusu przy humusowaniu skarp						
					40,81	m2