

**DEMIURG spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością sp. k.**
NIP 779-23-93-070, REGON 301749386,
KRS 0000386710
ul. Płowiecka 11/2, 60-277 Poznań, tel/fax
48 061 66 21 140
www.demiurg.com.pl,
biuro@demiurg.com.pl

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : REMONT KOMISARIATU POLICJI POZNAŃ-STARE MIASTO W POZNANIU POŁOŻONEGO PRZY
AL.MARCINKOWSKIEGO 31 NA DZ.NR 16,ARK.13,JEGO PRZEBUDOWA ORAZ ROZBUDOWA W
ZAKRESIE ZEWNĘTRZNEJ WINDY ORAZ SALI ODPRAW WRAZ Z REMONTEM POWIERZCHNI
PLACU,ROZBIÓRKĄ GARAŻY,BUDOWĄ WIAT

ADRES INWESTYCJI : Al. Marcinkowskiego 31, 61-745 Poznań, Dz. nr 16 ark. 13

INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu

ADRES INWESTORA : Ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań

BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ : Rafał Kamiński
KALKULACJE

Wartość kosztorysowa robót bez : 0,00
podatku VAT zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

20151208_1548_Policja Poznań Stare Miasto (drogi) inw.kst

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		DROGI			
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm	m2		
	drogi	502,14+434,96	m2	937,100	
	pod garaż	175,55	m2	175,550	
	parkingi	96,82+282,95+158,08	m2	537,850	
	chodniki	294,41	m2	294,410	
				RAZEM	1 944,910
2 d.1.1	KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 15 cm	m2		
		poz.1	m2	1 944,910	
				RAZEM	1 944,910
3 d.1.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m2		
	drogi	502,14+434,96	m2	937,100	

	pod garaż	175,55	m2	175,550	
	parkingi	96,82+282,95+158,08	m2	537,850	
				RAZEM	1 650,500
4 d.1.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 23 cm	m2		
	chodniki	294,41	m2	294,410	
				RAZEM	294,410
5 d.1.1	KNR 2-01 0211-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.3*0,35	m3	577,675	
		poz.4*0,23	m3	67,714	
				RAZEM	645,389
6 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.1*0,06	m3	116,695	
		poz.2*0,15	m3	291,737	
				RAZEM	408,432
7 d.1.1	analiza indywidualna	Oплата за складование земли	m3		
		poz.5	m3	645,389	
				RAZEM	645,389
8 d.1.1	analiza indywidualna	Oплата за складование груза и pozostałości asfaltu	m3		
		poz.6	m3	408,432	
				RAZEM	408,432
1.2	45233200-1	Nawierzchnie			
9 d.1.2	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z gruntu (piasku) stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 25 cm	m2		
	drogi	502,14+434,96	m2	937,100	
	pod garaż	175,55	m2	175,550	
	parkingi	96,82+282,95+158,08	m2	537,850	
				RAZEM	1 650,500
10 d.1.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.9	m2	1 650,500	
				RAZEM	1 650,500
11 d.1.2	KNR 2-02 0201-01	Ławy betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,30*0,30*[27,79+45,70+1,02+77,81]	m3	13,709	
				RAZEM	13,709
12 d.1.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej 20x10 o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
	drogi	502,14+434,96	m2	937,100	

	pod garaż	175,55	m2	175,550	
				RAZEM	1 112,650
13 d.1.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej EKO1 o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
	parkingi	96,82+282,95+158,08	m2	537,850	
				RAZEM	537,850
14 d.1.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		[0,30+0,15+0,23*0,15]*[21,0+19,50+56,10]	m3	46,803	
				RAZEM	46,803
15 d.1.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		21,0+19,50+56,10	m	96,600	
				RAZEM	96,600
16 d.1.2	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
	chodniki	294,41	m2	294,410	
				RAZEM	294,410
17 d.1.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.16	m2	294,410	
				RAZEM	294,410
1.3	Zieleń				
18 d.1.3	KNR 2-21 0209-01 0209-02	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim grubość warstwy 20 cm	m2		
		13,73+16,44	m2	30,170	
				RAZEM	30,170
19 d.1.3	KNR 2-21 0408-02	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem	m2		
		poz.18	m2	30,170	
				RAZEM	30,170
20 d.1.3	KNR 2-21 0302-10	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.3	KNR 2-21 0703-01	Pielęgnacja trawników wykonanych darniowaniem pełnym na terenie płaskim	m2		
		poz.19	m2	30,170	
				RAZEM	30,170
22 d.1.3	KNR 2-21 0701-03	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

20151208_1548_Policja Poznań Stare Miasto (drogi) inw.kst

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		DROGI				
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe				
1 d.1.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm	m2	1 944,910	0,00	0,00
2 d.1.1	KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 15 cm	m2	1 944,910	0,00	0,00
3 d.1.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m2	1 650,500	0,00	0,00
4 d.1.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 23 cm	m2	294,410	0,00	0,00
5 d.1.1	KNR 2-01 0211-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3	645,389	0,00	0,00
6 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3	408,432	0,00	0,00
7 d.1.1	analiza indywidualna	Oplata za składowanie ziemi	m3	645,389	0,00	0,00
8 d.1.1	analiza indywidualna	Oplata za składowanie gruzu i pozostałości asfaltu	m3	408,432	0,00	0,00
1.2	45233200-1	Nawierzchnie				
9 d.1.2	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z gruntu (piasku) stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 25 cm	m2	1 650,500	0,00	0,00
10 d.1.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	1 650,500	0,00	0,00
11 d.1.2	KNR 2-02 0201-01	Ławy betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	13,709	0,00	0,00
12 d.1.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej 20x10 o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1 112,650	0,00	0,00
13 d.1.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej EKO1 o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	537,850	0,00	0,00
14 d.1.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	46,803	0,00	0,00
15 d.1.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	96,600	0,00	0,00
16 d.1.2	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m2	294,410	0,00	0,00
17 d.1.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	294,410	0,00	0,00
1.3		Zieleń				
18 d.1.3	KNR 2-21 0209-01 0209-02	Ręczne rozrzućenie torfu na terenie płaskim grubość warstwy 20 cm	m2	30,170	0,00	0,00
19 d.1.3	KNR 2-21 0408-02	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem	m2	30,170	0,00	0,00
20 d.1.3	KNR 2-21 0302-10	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m	szt.	1,000	0,00	0,00

21 d.1.3	KNR 2-21 0703-01	Pielęgnacja trawników wykonanych darniowaniem pełnym na terenie płaskim	m2	30,170	0,00	0,00
22 d.1.3	KNR 2-21 0701-03	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych	szt.	1,000	0,00	0,00
Razem dział: DROGI						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł