

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa parkingu ogólnodostępnego przy skrzyżowaniu ulic: NMP Królowej Rodzin i W. Komarowa w Białymstoku - ETAP II
ADRES INWESTYCJI : Białystok, rejon skrzyżowania ulic: NMP Królowej Rodzin i W. Komarowa w Białymstoku
INWESTOR : Prezydent Miasta Białegostoku
ADRES INWESTORA : 15-950 Białystok, ul. Słonimska 1
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. M. Ugolik
DATA OPRACOWANIA : IX 2014 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
Budowa parkingu ogólnodostępnego przy skrzyżowaniu ulic: NMP Królowej Rodzin i W. Komarowa w Białymstoku - ETAP II					
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	SST D-01.01.01- Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
1 d.1.1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,09		
1.2	SST D-01.02.01- Usunięcie drzew i krzaków				
2 d.1.2	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni.	ha	0,035		
1.3	SST D- 01.02.02 - Zdjęcie warstwy humusu				
3 d.1.3	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek i ładowarek z transportem urobku samochodami samowył. na odl. 8km /8,55m3 humusu należy pozostawić do zakładania projektowanych zieleńców/	m ²	813		
1.4	SST D-01.02.04 - Rozbiórka elementów dróg				
4 d.1.4	Usunięcie oznakowania poziomego P-4 dł. 9,5mb przez frezowanie na wysokości proj. zjazdu	m ²	2,28		
5 d.1.4	Rozebranie krawężników /obramowanie parkingu na granicy działki nr 1458/69 oraz na szerokości projektowanego zjazdu przy jezdni/	m	60		
6 d.1.4	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej /w tym ok. 6m2 dostosowanie wysokościowe chodnika przy projektowanym zjeździe/	m ²	24+6 = 30,000		
7 d.1.4	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	58		
8 d.1.4	Załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochód skrzyniowy z żurawiem przeładunkowym; masa jednego ładunku do 2,00 t wraz z przewozem materiałów budowlanych na odległość do 12 km	t	10		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
2	ROBOTY ZIEMNE				
2.1	SST D-02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych				
9 d.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam. samowyład.	m ³	190,12		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE					
3	PODBUDOWY				
3.1	SST D-04.01.01 -Koryto wraz profilowaniem i zagęszczanie podłoża				
10 d.3.1	Koryto gł. 26 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV pod konstrukcję chodnika	m ²	39		
11 d.3.1	Koryto gł. 28 cm wykonywane w gruntach kat. V-VI pod konstrukcję zjazdu	m ²	62		
12 d.3.1	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. V-VI pod stabilizację pospółki cementem. (parking, zjazd)	m ²	679+62 = 741,000		
13 d.3.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie - kat.gr.V-VI /pod warstwy konstrukcyjne parkingu, zjazdu i chodnika	m ²	679+62+39 = 780,000		
3.2	SST D-04.02.02 Warstwa mrozochronna				
14 d.3.2	Warstwa mrozochronna z pospółki o grubości 15 cm /chodnik/	m ²	39		
3.3	SST D - 04.04.02- Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
15 d.3.3	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabil. mech. gr. 15 cm /parking, zjazd/	m ²	679+62 = 741,000		
3.4	SST D-04.05.01 - Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem				
16 d.3.4	Stabilizacja pospółki cementem o Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm /pod konstrukcję parkingu i zjazdu/	m ²	679+62 = 741,000		
Razem dział: PODBUDOWY					
4	NAWIERZCHNIE				
4.1	SST D - 05.03.23a - Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej.				
17 d.4.1	Nawierzchnia parkingu z kostki betonowej "POLBRUK" k. szarego grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawa cementową	m ²	679-13 = 666,000		
18 d.4.1	Nawierzchnia zjazdu i wydzielenie miejsc postojowych z kostki betonowej "POLBRUK" k. czerwonego grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawa cementową	m ²	62+13 = 75,000		
Razem dział: NAWIERZCHNIE					
5	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
5.1	SST D-07.01.01 Oznakowanie poziome				

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
19 d.5.1	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie P-1e dł. 9,5m na szerokości proj. zjazdu	m ²	1,14		
5.2	SST D-07.02.01 Oznakowanie pionowe				
20 d.5.2	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	2		
21 d.5.2	Pionowe znaki drogowe - znak D-18a	szt.	2		
Razem dział: URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
6	ELEMENTY ULICY				
6.1	SST D-08.01.01 Krawężniki betonowe				
22 d.6.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej /obramowanie nawierzchni parkingu, zjazdu oraz zieleńców/	m	148		
23 d.6.1	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej /na szerokości zjazdu od strony jezdni/	m	18		
6.2	SST D-08.02.01 Chodniki z płyt betonowych				
24 d.6.2	Chodniki z płytek betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej gr. 5cm, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	39		
Razem dział: ELEMENTY ULICY					
7	SST D 09.01.01 - ZIELEŃ DROGOWA				
25 d.7	Zakładanie zieleńców na parkingu - humus gr. 15cm z mechaniczną pielęgnacją w okresie 1-roczonej eksploatacji	m ²	57		
Razem dział: SST D 09.01.01 - ZIELEŃ DROGOWA					
8	ROBOTY DODATKOWE				
26 d.8	Ułożenie rury osłonowej A160SRS o śr.do 160 mm obok kabla energ. na gł. ok. 1,0m	m	6		
27 d.8	Koryto gł. 52 cm wykonywane w gruntach kat. V-VI oraz zasypanie /pod rurę osłonową A160SRS/	m ²	6		
28 d.8	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	obiekt	1		
Razem dział: ROBOTY DODATKOWE					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie: