

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni ul. Żeromskiego
ADRES INWESTYCJI : ul. Żeromskiego, 11-200 Bartoszyce
INWESTOR : Gmina Miejska Bartoszyce
ADRES INWESTORA : ul. Boh. Monte Cassino 1

DATA OPRACOWANIA : 2017-03-16

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+Kz(Mbezp)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2017-03-16

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
1 Roboty rozbiórkowe nawierzchni i podbudowy					
1	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km . GŁĘBOKOŚĆ FREZOWANIA 8cm Krotność = 1.15	m ²	1306.540		
d.1					
2	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - WYKONANIE WCINEK W ISTN. NAWIERZCHNIĘ	m ²	45.250		
d.1					
3	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II Krotność = 4	m ³	106.333		
d.1					
4	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm - MATERIAŁ Z ROZBIÓRKI INWESTORA	m ²	100.000		
d.1					
5	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości - MATERIAŁ INWESTORA Krotność = 5	m ²	100.000		
d.1					
6	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - WYK. KORYTA W MIEJSCU ZANIŻENIA JEZDNI (łącznie gł. koryta 27cm)	m ²	100.000		
d.1					
7	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 1.4	m ²	100.000		
d.1					
8	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III Krotność = 3	m ³	47.000		
d.1					

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
2 Wykonanie podbudowy i nawierzchni					
9 d.2	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - ŁĄCZNA GR. WARSTWY ODSĄCZAJĄCEJ 30cm	m ²	100.000		
10 d.2	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 20	m ²	100.000		
11 d.2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - ŁĄCZNA PODBUDOWA gr.25cm KRUSZYWO ŁAMANE 0-31,5mm	m ²	100.000		
12 d.2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10	m ²	100.000		
13 d.2	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton, kostka)	m ²	1206.540		
14 d.2	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm - BETON ASFALTOWY AC16W, warstwa gr 5cm	m ²	1306.540		
15 d.2	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - BETON ASFALTOWY AC16W,	m ²	1306.540		
16 d.2	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	1306.540		
17 d.2	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm - BETON ASFALTOWY AC 11S, warstwa gr 4cm	m ²	1306.540		
18 d.2	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm - BETON ASFALTOWY AC 11S, warstwa gr 3cm WYKONANIE WCINEK W ISTN. NAWIERZCHNIĘ dł. 2,00m	m ²	45.250		
19 d.2	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - BETON ASFALTOWY AC 11S	m ²	1306.540		
20 d.2	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.	3.000		
21 d.2	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	4.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
3 Roboty instalacyjne - bud. kraty deszczowej					
22 d.3	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	2.000		
23 d.3	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	0.090		
24 d.3	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	34.020		
25 d.3	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 4	m ³	34.020		
26 d.3	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²	8.400		
27 d.3	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	1.000		
28 d.3	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	20.602		
29 d.3	Materiał do zasypania rurociągu (piasek) - obsypanie rury do wys. 1,17m	m ³	20.602		
30 d.3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - ŁĄCZNA WARSTWA PODBUDOWY gr. 25cm	m ²	21.240		
31 d.3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10	m ²	21.240		
32 d.3	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1.000		
33 d.3	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m - UZUPEŁNIENIE TRAWNIKA GRUNTEM RODZIMYM	m ³	1.558		
34 d.3	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	0.090		
35 d.3	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	2.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
4 Roboty towarzyszące					
36 d.4	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	32.000		
37 d.4	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	1.440		
38 d.4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	32.000		
39 d.4	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	1.440		
40 d.4	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m ³	1.440		
41 d.4	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	32.000		
42 d.4	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzynio-wymi na odległość do 1 km	m ³	5.760		
43 d.4	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzynio-wymi - za każdy następny 1 km Krotność = 2	m ³	5.760		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
5 Roboty przygotowawcze - pobocze					
44 d.5	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm - NA ODCIN- KU OD UL. LELEWELA DO UL. MONIUSZKI	m ²	36.000		
45 d.5	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grub.	m ²	36.000		
46 d.5	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km grunt.kat. III	m ³	5.400		
47 d.5	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 2	m ³	5.400		
48 d.5	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na gliniastym gruncie rodzimym - grubość warstwy po za- gęszczeniu 10 cm - UMOCNIE NIE POBOCZA FREZOWINĄ MATERIAŁ INWESTORA szer 1,50m	m ²	36.000		