

KOSZTORYS OFERTOWY

Remont nawierzchni chodników na ul. Obozowej w Kaliszu.

Inwestor : Zarząd Dróg Miejskich

Adres : ul. Złota 43, 62-800 Kalisz

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Remont nawierzchni chodników na ul. Obozowej w Kaliszu.

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

I Ul. Obozowa - przy Smolnej**I.A Obozowa strona prawa**

1	Pozycja Rozebranie podbudowy betonowej, o grubości: 10 cm wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	14,400	m2	.....	.....
2	Pozycja Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	0,800	m3	.....	.....
3	Pozycja Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	8,000	m	.....	.....
4	Pozycja Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach: 8x30 cm	8,000	m	.....	.....
5	Pozycja Wykonanie koryta o szerokości do 2,0 m, na jezdni i chodnikach w gruncie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem oraz wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	1,080	m3	.....	.....
6	Pozycja Stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5 MPa, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm	14,400	m2	.....	.....
7	Pozycja Remont częściowy nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo - piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	14,400	m2	.....	.....
8	Pozycja Rowki pod obrzeża i ławy betonowe	8,000	m	.....	.....
9	Pozycja Rowki pod krawężniki i ławy betonowe	8,000	m	.....	.....
10	Pozycja Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem, beton C 12/15	0,800	m3	.....	.....
11	Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej - MATERIAŁ INWESTORA	8,000	m	.....	.....
12	Pozycja Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej - OBRZEŻE MATERIAŁ INWESTORA	8,000	m	.....	.....

I.B Obozowa strona lewa

13	Pozycja Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	0,480	m3
----	--	-------	----	-------	-------

Remont nawierzchni chodników na ul. Obozowej w Kaliszu.

I. Ul. Obozowa - przy Smolnej
I.B. Obozowa strona lewa

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
14	Pozycja Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	8,000 m			
15	Pozycja Wykonanie koryta o szerokości do 2,0 m, na jezdni i chodnikach w gruncie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	2,940 m3			
16	Pozycja Stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5 MPa, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm	19,600 m2			
17	Pozycja Remont częściowy chodników z płyt betonowych, płytami z rozbiórki o wymiarach 35x35x5 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem	19,600 m2			
18	Pozycja Rowki pod krawężniki i ławy betonowe	8,000 m			
19	Pozycja Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem, beton C 12/15	0,480 m3			
20	Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	8,000 m			
21	Pozycja Regulacja pionowa: studzienek telefonicznych	2,000 szt			

II Ul. Obozowa - przy Piwonickiej**II.A Obozowa strona prawa**

22	Pozycja Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 4 cm wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	16,000 m2			
23	Pozycja Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 10 cm wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	16,000 m2			
24	Pozycja Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	0,800 m3			
25	Pozycja Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 20x30 cm	8,000 m			
26	Pozycja Rozebranie obrzeży trawnikowych, o wymiarach: 6x20 cm wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	8,000 m			
27	Pozycja Wykonanie koryta o szerokości do 2,0 m, na jezdni i chodnikach w gruncie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	2,160 m3			

Remont nawierzchni chodników na ul. Obozowej w Kaliszu.

II. Ul. Obozowa - przy Piwonickiej
II.A. Obozowa strona prawa

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
28	Pozycja Stabilizacja gruntu cementem $R_m=2,5$ MPa, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm	16,000 m ²		.....	.....
29	Pozycja Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, układane na podsypce cementowo-piaskowo gr. 4 cm, przy użyciu kostki gr.8 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem - MATERIAŁ INWESTORA	16,000 m ²		.....	.....
30	Pozycja Rowki pod obrzeża i ławy betonowe	8,000 m		.....	.....
31	Pozycja Rowki pod krawężniki i ławy betonowe	8,000 m		.....	.....
32	Pozycja Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem, beton C 12/15	0,800 m ³		.....	.....
33	Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej - MATERIAŁ INWESTORA	8,000 m		.....	.....
34	Pozycja Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo - piaskowej	8,000 m		.....	.....
35	Pozycja Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralnoasfaltowych, na głębokość: 5 cm	4,000 m		.....	.....

II.B Obozowa - strona lewa

36	Pozycja Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 4 cm wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	2,500 m ²		.....	.....
37	Pozycja Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	0,590 m ³		.....	.....
38	Pozycja Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach: 8x30 cm	3,500 m		.....	.....
39	Pozycja Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 20x30 cm	7,500 m		.....	.....
40	Pozycja Wykonanie koryta o szerokości do 2,0 m, na jezdni i chodnikach w gruncie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	1,730 m ³		.....	.....
41	Pozycja Stabilizacja gruntu cementem $R_m=2,5$ MPa, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm	10,500 m ²		.....	.....
42	Pozycja Nawierzchnie z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem	10,500 m ²		.....	.....
43	Pozycja Remont częściowy chodników z płyt betonowych, płytami z rozbiórki o wymiarach 50x50x7 cm, na	2,000 m ²		.....	.....

Remont nawierzchni chodników na ul. Obozowej w Kaliszu.

II. Ul. Obozowa - przy Piwonickiej
II.B. Obozowa - strona lewa

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem					
44 Pozycja	Rowki pod obrzeża i ławy betonowe	5,500 m			
45 Pozycja	Rowki pod krawężniki i ławy betonowe	7,500 m			
46 Pozycja	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem, beton C 12/15	0,590 m3			
47 Pozycja	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej - MATERIAŁ INWESTORA	5,500 m			
48 Pozycja	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	2,000 m			
49 Pozycja	Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo - piaskowej	5,500 m			
50 Pozycja	Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralnoasfaltowych, na głębokość: 5 cm	2,500 m			

III Ul. Obozowa - przy "WEGA"

III.A Obozowa - strona prawa

51 Pozycja	Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	0,480 m3			
52 Pozycja	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 20x30 cm	8,000 m			
53 Pozycja	Wykonanie koryta o szerokości do 2,0 m, na jezdni i chodnikach w gruncie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	6,400 m3			
54 Pozycja	Stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5 MPa, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm	24,000 m2			
55 Pozycja	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, układane na podsypce cementowo-piaskowo gr. 4 cm, przy użyciu kostki gr.8 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem - MATERIAŁ INWESTORA	24,000 m2			
56 Pozycja	Rowki pod obrzeża i ławy betonowe	12,000 m			
57 Pozycja	Rowki pod krawężniki i ławy betonowe	8,000 m			
58 Pozycja	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem, beton C 12/15	0,960 m3			

Remont nawierzchni chodników na ul. Obozowej w Kaliszu.

III. Ul. Obozowa - przy "WEGA"
III.A. Obozowa - strona prawa

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
59	Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej - MATERIAŁ INWESTORA	8,000 m			
60	Pozycja Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo - piaskowej	12,000 m			

III.B Obozowa strona lewa

61	Pozycja Rozebranie podbudowy betonowej, o grubości: 10 cm wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	16,000 m2			
62	Pozycja Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	0,480 m3			
63	Pozycja Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm	8,000 m			
64	Pozycja Wykonanie koryta o szerokości do 2,0 m, na jezdni i chodnikach w gruncie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	1,080 m3			
65	Pozycja Stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5 MPa, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm	16,000 m2			
66	Pozycja Remont cząstkowy nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo - piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	16,000 m2			
67	Pozycja Rowki pod krawężniki i ławy betonowe	8,000 m			
68	Pozycja Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem, beton C 12/15	0,480 m3			
69	Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej - MATERIAŁ INWESTORA	8,000 m			

IV Ul. Obozowa - przy Powstańców Wielkopolskich

IV.A Obozowa strona prawa

70	Pozycja Rozebranie podbudowy betonowej, o grubości: 10 cm wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	14,400 m2			
71	Pozycja Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	0,800 m3			
72	Pozycja Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm	8,000 m			

Remont nawierzchni chodników na ul. Obozowej w Kaliszu.

IV. Ul. Obozowa - przy Powstańców Wielkopolskich
IV.A. Obozowa strona prawa

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
73	Pozycja Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach: 8x30 cm	8,000 m		.....	.....
74	Pozycja Wykonanie koryta o szerokości do 2,0 m, na jezdni i chodnikach w gruncie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	1,080 m3		.....	.....
75	Pozycja Stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5 MPa, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm	14,400 m2		.....	.....
76	Pozycja Remont częściowy nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo - piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	14,400 m2		.....	.....
77	Pozycja Rowki pod obrzeża i ławy betonowe	8,000 m		.....	.....
78	Pozycja Rowki pod krawężniki i ławy betonowe	8,000 m		.....	.....
79	Pozycja Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem, beton C 12/15	0,800 m3		.....	.....
80	Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej - MATERIAŁ INWESTORA	8,000 m		.....	.....
81	Pozycja Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej - OBRZEŻE MATERIAŁ INWESTORA	8,000 m		.....	.....

IV.B Obozowa strona lewa

82	Pozycja Rozebranie podbudowy betonowej, o grubości: 10 cm wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	16,000 m2		.....	.....
83	Pozycja Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu wraz z wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	0,480 m3		.....	.....
84	Pozycja Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm	8,000 m		.....	.....
85	Pozycja Wykonanie koryta o szerokości do 2,0 m, na jezdni i chodnikach w gruncie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz wywozem urobku, miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca	1,080 m3		.....	.....
86	Pozycja Stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5 MPa, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm	16,000 m2		.....	.....
87	Pozycja Remont częściowy nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo - piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	16,000 m2		.....	.....

Remont nawierzchni chodników na ul. Obozowej w Kaliszu.

IV. Ul. Obozowa - przy Powstańców Wielkopolskich

IV.B. Obozowa strona lewa

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
88	Pozycja Rowki pod krawężniki i ławy betonowe	8,000 m		.....	.....
89	Pozycja Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem, beton C 12/15	0,480 m3		.....	.....
90	Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	8,000 m		.....	.....
Wartość kosztorysowa robót					

--- Koniec wydruku ---