
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa klasztoru powizytkowskiego na cele Centrum Kultury wraz z zagospodarowaniem terenu ogrodu
ADRES INWESTYCJI : ul. Peowiaków 12; LUBLIN
INWESTOR : GMINA LUBLIN
ADRES INWESTORA : pl. Wł.Łokietka 1; LUBLIN
BRANŻA : inżynieria drogowa
DATA OPRACOWANIA :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Centrum Kultury w Lublinie						
1		CPV-45233140-2 Roboty drogowe				
1.1		Zjazd i plac przedwejściowy (N.10)				
1	ST-1.0.0	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	208.240		
d.1.	SST-1.3.0					
1						
2	ST-1.0.0	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	208.240		
d.1.	SST-1.3.0					
1						
3	ST-1.0.0	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	208.240		
d.1.	SST-1.3.0					
1						
4	ST-1.0.0	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm (gr.16cm)	m ²	208.240		
d.1.	SST-1.3.0					
1						
5	ST-1.0.0	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm (12cm)	m ²	208.240		
d.1.	SST-1.3.0					
1						
6	ST-1.0.0	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.8 cm	m ²	208.240		
d.1.	SST-1.3.0					
1						
7	ST-1.0.0	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (granit)	m ²	208.240		
d.1.	SST-1.3.0					
1						
Razem dział: Zjazd i plac przedwejściowy (N.10)						
1.2		Podjazd na plac przedwejściowy i chodniki (N.9)				
8	ST-1.0.0	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	1776.210		
d.1.	SST-1.3.0					
2						
9	ST-1.0.0	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1776.210		
d.1.	SST-1.3.0					
2						
10	ST-1.0.0	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	1776.210		
d.1.	SST-1.3.0					
2						
11	ST-1.0.0	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm (gr.16cm)	m ²	1776.210		
d.1.	SST-1.3.0					
2						
12	ST-1.0.0	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm (12cm)	m ²	1776.210		
d.1.	SST-1.3.0					
2						
13	ST-1.0.0	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.6 cm	m ²	1776.210		
d.1.	SST-1.3.0					
2						
14	ST-1.0.0	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej (dolomit)	m ²	1776.210		
d.1.	SST-1.3.0					
2						
Razem dział: Podjazd na plac przedwejściowy i chodniki (N.9)						
1.3		Nawierzchnia przy figurze (N.1)				
15	ST-1.0.0	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	109.000		
d.1.	SST-1.3.0					
3						
16	ST-1.0.0	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	109.000		
d.1.	SST-1.3.0					
3						
17	ST-1.0.0	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	109.000		
d.1.	SST-1.3.0					
3						
18	ST-1.0.0	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm (gr.16cm)	m ²	109.000		
d.1.	SST-1.3.0					
3						
19	ST-1.0.0	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm (12cm)	m ²	109.000		
d.1.	SST-1.3.0					
3						
20	ST-1.0.0	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.6 cm	m ²	109.000		
d.1.	SST-1.3.0					
3						
21	ST-1.0.0	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej (bazalt)	m ²	109.000		
d.1.	SST-1.3.0					
3						
Razem dział: Nawierzchnia przy figurze (N.1)						
1.4		Urządzenia drogowe				

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22	ST-1.0.0	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	186.000		
d.1.	SST-1.3.0					
4						
23	ST-1.0.0	Balustrady ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur śr. 60 mm co 1.5 m	m	30.000		
d.1.	SST-1.3.0					
4						
Razem dział: Urządzenia drogowe						
1.5		Drenaż szczelinowy ACO				
24	ST-1.0.0	Podłoża z materiałów syplikich o grub.10 cm	m ²	106.000		
d.1.	SST-1.3.0					
5						
25	ST-1.0.0	Drenaż rurowy korytkowy z obsypką (w wykopie nawodnionym) - rury kamionkowe pełne lub perforowane o śr.nom. 100-150 mm. (odwodnienie szczelinowe)	m	212.000		
d.1.	SST-1.3.0					
5						
26	ST-1.0.0	Studzienki rewizyjne i zbiorcze drenażowe -systemowa skrzynka ACO z osadnikiem	szt.	13.000		
d.1.	SST-1.3.0					
5						
Razem dział: Drenaż szczelinowy ACO						
1.6		Główna aleja ogrodu (N.3)				
27	ST-1.0.0	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	720.900		
d.1.	SST-1.3.0					
6						
28	ST-1.0.0	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	720.900		
d.1.	SST-1.3.0					
6						
29	ST-1.0.0	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	720.900		
d.1.	SST-1.3.0					
6						
30	ST-1.0.0	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m ²	720.900		
d.1.	SST-1.3.0					
6						
31	ST-1.0.0	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.4 cm	m ²	720.900		
d.1.	SST-1.3.0					
6						
32	ST-1.0.0	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	720.900		
d.1.	SST-1.3.0					
6						
Razem dział: Główna aleja ogrodu (N.3)						
1.7		Nawierzchnia bezpieczna na placu zabaw (N.8)				
33	ST-1.0.0	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	887.000		
d.1.	SST-1.3.0					
7						
34	ST-1.0.0	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	887.000		
d.1.	SST-1.3.0					
7						
35	ST-1.0.0	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	887.000		
d.1.	SST-1.3.0					
7						
36	ST-1.0.0	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	887.000		
d.1.	SST-1.3.0					
7						
37	ST-1.0.0	Nawierzchnia bezpieczna placu zabaw (punktowo elastyczna)	m ²	887.000		
d.1.	SST-1.3.0					
7						
Razem dział: Nawierzchnia bezpieczna na placu zabaw (N.8)						
1.8		Chodniki z kostki betonowej (N.4, N.5, N.6)				
38	ST-1.0.0	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	3802.250		
d.1.	SST-1.3.0					
8						
39	ST-1.0.0	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	3802.250		
d.1.	SST-1.3.0					
8						
40	ST-1.0.0	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	3802.250		
d.1.	SST-1.3.0					
8						
41	ST-1.0.0	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m ²	3802.250		
d.1.	SST-1.3.0					
8						
42	ST-1.0.0	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.4 cm	m ²	3802.250		
d.1.	SST-1.3.0					
8						

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
43	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 8	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	3802.250		
Razem dział: Chodniki z kostki betonowej (N.4, N.5, N.6)						
1.9		Opaska przed budnikiem				
44	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 9	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	83.500		
45	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 9	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	83.500		
46	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 9	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m ²	83.500		
47	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 9	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.4 cm	m ²	83.500		
48	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 9	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (bazalt)	m ²	83.500		
Razem dział: Opaska przed budnikiem						
1.10		Chodniki z płyt betonowych				
49	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 10	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	182.000		
50	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 10	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	182.000		
51	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 10	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m ²	182.000		
52	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 10	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.4 cm	m ²	182.000		
53	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 10	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na posypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m ²	182.000		
Razem dział: Chodniki z płyt betonowych						
1.11		Wydzielone miejsca postojowe (N.1)				
54	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 11	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	272.883		
55	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 11	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	272.880		
56	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 11	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	272.880		
57	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 11	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm (gr.16cm)	m ²	272.880		
58	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 11	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm (12cm)	m ²	272.880		
59	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 11	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.6 cm	m ²	272.880		
60	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 11	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (bazalt)	m ²	272.880		
Razem dział: Wydzielone miejsca postojowe (N.1)						
1.12		Gospodarczy plac manewrowy (N.1 i N.7)				
61	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 12	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	786.250		
62	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 12	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	786.250		
63	ST-1.0.0 d.1. SST-1.3.0 12	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	786.250		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
64 d.1. 12	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm (gr.16cm)	m ²	786.250		
65 d.1. 12	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm (12cm)	m ²	786.250		
66 d.1. 12	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.6 cm	m ²	786.250		
67 d.1. 12	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (bazalt)	m ²	280.250		
68 d.1. 12	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (dolomit)	m ²	506.000		
Razem dział: Gospodarczy plac manewrowy (N.1 i N.7)						
1.13		Urządzenia drogowe				
69 d.1. 13	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	361.000		
70 d.1. 13	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1800.000		
71 d.1. 13	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	2.000		
72 d.1. 13	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.	3.000		
73 d.1. 13	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane ręcznie	m ²	23.185		
74 d.1. 13	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Drenaż rurowy korytkowy z obsypką (w wykopie nawodnionym) - rury kamionkowe pełne lub perforowane o śr.nom. 100-150 mm. (odwodnienie liniowe Aco Drain K100 z rusztem żeliwnym)	m	46.000		
75 d.1. 13	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu (tymczasowe) o śr.nom. 400-500 mm -studzienka zbiorcza ACO Drain	szt.	2.000		
76 d.1. 13	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 150 mm (podłączenie wpustów drogowych do studzienek kanalizacyjnych)	m	36.000		
77 d.1. 13	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Wpusty uliczne prefabrykowane z rusztem żeliwnym -typ ciężki R=0.5	szt	3.000		
78 d.1. 13	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Wpusty uliczne prefabrykowane z rusztem żeliwnym -typ lekki R=0.5	szt	2.000		
79 d.1. 13	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Dostawa i montaż szlabanu automatycznego zraz z oprzyrządowaniem kontroli dostępu	kpl	1.000		
Razem dział: Urządzenia drogowe						
Razem dział: CPV-45233140-2 Roboty drogowe						
2		CPV-45111200-0 Zagospodarowanie mas ziemnych				
2.1		Roboty porządkowe				
80 d.2. 1	ST-1.0.0 SST-1.2.0	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III (80% mechanicznie)	m ²	5798.000		
81 d.2. 1	ST-1.0.0 SST-1.2.0	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III (20% ręcznie)	m ²	1449.500		
82 d.2. 1	ST-1.0.0 SST-1.2.0	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr. kat. I-III	m ²	380.000		
83 d.2. 1	ST-1.0.0 SST-1.2.0	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm	m ²	380.000		
84 d.2. 1	ST-1.0.0 SST-1.2.0	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²	380.000		
Razem dział: Roboty porządkowe						
2.2		Kolizje infrastruktury podziemnej				

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
85 d.2. 2	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	36.000		
86 d.2. 2	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m	24.000		
87 d.2. 2	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm (typu AROT A110 PS)	m	24.000		
88 d.2. 2	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Zabezpieczenie zabezpieczenie rurociągów w ziemi (rura PE-HD 200mm rozcinana i łączona obejmą)	1 zabez.o dł.do 1.5m	4.000		
89 d.2. 2	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	34.000		
Razem dział: Kolizje infrastruktury podziemnej						
2.3	UZUPEŁNIENIA					
90 d.2. 3	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm (dot. poz.49-53)	m ²	182.000		
91 d.2. 3	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Kalkulacja własna – wycena indywidualna – Rozebranie nawierzchni z kostki gr. 6cm wraz z podbudową gr. 30cm oraz wywozem gruzu na odległość 10km	m ³	181.000		
92 d.2. 3	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Kalkulacja własna – wycena indywidualna – Rozebranie nawierzchni asfaltowej gr.4cm wraz z podbudową gr. 35cm oraz z wywozem gruzu na odległość 10km	m ³	237.300		
93 d.2. 3	ST-1.0.0 SST-1.3.0	Kalkulacja własna – wycena indywidualna – Opłata środowiskowa za utylizację asfaltu	m ³	27.200		
Razem dział: UZUPEŁNIENIA						
Razem dział: CPV-4511200-0 Zagospodarowanie mas ziemnych						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: