

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont fontanny nr 1 i 3, odtworzenie fontanny nr 2
ADRES INWESTYCJI : Park Dworski w Łłowej
INWESTOR : Gmina Łłowa
ADRES INWESTORA : ul. Żeromskiego 27, 68-120 Łłowa
BRANŻA : zagospodarowanie terenu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Krzysztof Walkowiak
DATA OPRACOWANIA : 2010-06-21

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

KOSZTORYSANT :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	REMONT FONTANNY NR 1						
2	FONTANNA NR 2						
3	FONTANNA NR 3						
	RAZEM						

Słownie:

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		REMONT FONTANNY NR 1				
1 d.1	KNR 2-01 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³	60,51		
2 d.1	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowej	m ³	11,48		
3 d.1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m ³	11,48		
4 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na wysypisko wraz z kosztami utylizacji	m ³	11,48		
5 d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	3,48		
6 d.1	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	8,94		
7 d.1	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	29,80		
8 d.1	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	29,80		
9 d.1	KNR-W 2-02 2101-03 analogia	Wykonanie ścian niecki z bloków granitowych o wys. 106 cm	m	49,68		
10 d.1	KNR 2-01 0320-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³	48,09		
11 d.1	KNR 2-01 0211-01 0214-04	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na wysypisko wraz z kosztami utylizacji	m ³	12,42		
12 d.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia - naniesienie warstwy szczepnej Viscacid PCC Grund	m ²	24,00		
13 d.1	KNR 0-40 0210-01	Nałożenie warstwy naprawczej gr. 1 cm z zaprawy Viscacid PCC Mörtel 0/2 N	m ²	24,00		
14 d.1	KNR 0-40 0106-01	Przeciwwilgociowa izolacja posadzek w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej - uszczelnienie posadzek zaprawą Remmers Dichtschlämme	m ²	87,11		
15 d.1	KNR 0-40 0110-01	Uszczelnienie szczelin dylatacyjnych	m	54,21		
16 d.1	KNR 0-40 0106-01	Przeciwwilgociowa izolacja posadzek w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej - uszczelnienie posadzek zaprawą Remmers Elastoschlämme	m ²	87,11		
17 d.1	KNR-W 2-02 2112-01 z.sz. 5. 3.	Posadzki zewnętrzne pełne z elementów prostokątnych 102x108x3 cm na zaprawie Relo Flexkleber	m ²	70,50		
18 d.1	KNR-W 2-02 2112-01 z.sz. 5. 3.	Posadzki zewnętrzne pełne z elementów prostokątnych 102x114x3 cm na zaprawie Relo Flexkleber	m ²	16,61		
Razem dział: REMONT FONTANNY NR 1						
2		FONTANNA NR 2				
19 d.2	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek	m ²	115,29		
20 d.2	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład w gruncie kat.III	m ³	46,12		
21 d.2	KNR 2-01 0211-01 0214-04	Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na wysypisko wraz z kosztami utylizacji	m ³	55,86		
22 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	2,13		
23 d.2	KNR 2-02 0207-03 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 40 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	51,67		
24 d.2	KNR 2-02 0206-03 206-05	Ściany betonowe łukowe grubości 40 cm wysokości do 4 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	4,04		
25 d.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	6,80		
26 d.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	10,21		
27 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	kg	874,33		

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
28	KNR 2-02 0603-d.2 07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - gruntowanie Disprobitem pierwsza warstwa rozcieńczona z wodą w stosunku 1:2	m ²	44,40		
29	KNR 2-02 0603-d.2 08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - powłoki hydroizolacyjne z Disprobitu 2 warstwy	m ²	44,40		
30	KNR 2-01 0320-d.2 0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³	13,32		
31	KNR 0-40 0106-d.2 01	Przeciwwilgociowa izolacja posadzek w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej - uszczelnienie posadzek zaprawą Remmers Dichtschlämme	m ²	68,04		
32	KNR 0-40 0104-d.2 02	Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej - uszczelnienie ścian betonowych zaprawą Remmers Dichtschlämme	m ²	29,31		
33	KNR 0-40 0110-d.2 01	Uszczelnienie szczelin dylatacyjnych	m	40,80		
34	KNR 0-40 0106-d.2 01	Przeciwwilgociowa izolacja posadzek w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej - uszczelnienie posadzek zaprawą Remmers Elastoschlämme	m ²	68,04		
35	KNR 0-40 0104-d.2 02	Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej - uszczelnienie ścian betonowych zaprawą Remmers Elastoschlämme	m ²	29,31		
36	KNR-W 2-02 d.2 2112-01 z.sz. 5. 3.	Posadzki zewnętrzne pełne z elementów prostokątnych na zaprawie Relo Flexkleber	m ²	68,04		
37	KNR-W 2-02 d.2 2102-01	Okładziny ścian zewnętrznych płytkami granitowymi na zaprawie Relo Flexkleber	m ²	54,51		
38	d.2	Dostarczenie i montaż misy fontanny firmy Chronos	szt	1,00		
Razem dział: FONTANNA NR 2						
3	FONTANNA NR 3					
39	KNR AT-27 d.3 0102-04	Piaskowanie powierzchni muru	m ²	15,33		
40	KNR 19-01 d.3 0801-03	Uzupełnienie drobnych ubytków zaprawą Funcosil Restauriermortel	m ²	15,33		
41	KNR AT-26 d.3 0102-01	Gruntowanie ręczne preparatem Aida Haftfest	m ²	15,33		
42	KNR 0-40 0212-d.3 02 analogia	Nanoszenie pędzlem preparatu Funcosil WS	m ²	15,33		
43	KNR-W 3 d.3 1208-02	Usuwanie wykwitów i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów	m ²	13,18		
44	TZKNBK VIII d.3 05-147	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich	m ²	13,18		
45	KNR AT-26 d.3 0101-02	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzonych spoin w murach z cegły	m ²	13,18		
46	KNR 19-01 d.3 0325-01	Uzupełnienie spoin w murach z cegły zaprawą spoinową do renowacji elewacji Funcosil Fugenmortel	m ²	13,18		
47	NNRNBK 202 d.3 1134-01 analogia	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienie - naniesienie warstwy szczepnej Viscacid PCC Grund	m ²	7,04		
48	KNR 0-40 0210-d.3 01	Nałożenie warstwy naprawczej gr. 1 cm z zaprawy Viscacid PCC Mörtel 0/2 N	m ²	7,04		
49	KNR 0-40 0106-d.3 01	Przeciwwilgociowa izolacja posadzek w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej - uszczelnienie posadzek zaprawą Remmers Dichtschlämme	m ²	35,21		
50	KNR 0-40 0110-d.3 01	Uszczelnienie szczelin dylatacyjnych	m	21,60		
51	KNR 0-40 0106-d.3 01	Przeciwwilgociowa izolacja posadzek w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej - uszczelnienie posadzek zaprawą Remmers Elastoschlämme	m ²	35,21		
52	KNR-W 2-02 d.3 2112-01 z.sz. 5. 3.	Posadzki zewnętrzne pełne z elementów prostokątnych na zaprawie Relo Flexkleber	m ²	35,21		
53	KNR-W 2-02 d.3 2102-01	Okładziny ścian zewnętrznych płytkami granitowymi na zaprawie Relo Flexkleber	m ²	15,33		
Razem dział: FONTANNA NR 3						