
KOSZTORYS ZEROWY

NAZWA INWESTYCJI: Budowa brodzika z polipropylenu, modernizacja systemu uzdatniania wody oraz wykonanie utwardzenia z kostki betonowej
ADRES INWESTYCJI: ul. Strzelecka 9, 64 - 100 Leszno
NAZWA INWESTORA: MOSiR Leszno
ADRES INWESTORA: ul. Strzelecka 7, 64 - 100 Leszno

DATA OPRACOWANIA: 31.01.2024

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł
SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Budowa brodzika z polipropylenu, modernizacja systemu uzdatniania wody oraz wykonanie utwardzenia z kostki betonowej				0,00
1 d.1	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych	m	10,000	0,00	0,00
2 d.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	12,000	0,00	0,00
3 d.1	KNR-W 2-01 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3	65,500	0,00	0,00
4 d.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3	40,0 * 0,15 = 6,000	0,00	0,00
5 d.1	KNNR 1 0408-02	Zagęszczanie gruntu ubijakami mechanicznymi	m3	6,000	0,00	0,00
6 d.1	KNNR 2 0102-02	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe płyt fundamentowych żelbetowych	m2	(10,2 + 10,2 + 4,2 + 4,2) * 0,15 = 4,320	0,00	0,00
7 d.1	KNNR 2 0109-04	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu B25 pompą	m3	10,2 * 4,20 * 0,15 = 6,426	0,00	0,00
8 d.1	KNR 2-02 1914-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko	m2	10,2 * 4,2 = 42,840	0,00	0,00
9 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty o śr. 8 mm	t	0,225	0,00	0,00
10 d.1	kalk. własna	Osadzenie niecki brodzika. Niecka polipropylenowa o wym. zewnętrznych 10,00m x 4,00m x 0,80m w kolorze niebieskim spawany dyfuzyjnie. Izolowany styropianem XPS gr. 2 cm, schody narożne z dwóch stron, skimmer 2szt, dysze napływowe 3szt.	szt.	1,000	0,00	0,00
11 d.1	KNNR 2 0106-03 analogia	Obsypanie i utwardzenie gruntu wokół niecki brodzika suchym betonem B20	m3	10,000	0,00	0,00
12 d.1	kalk. własna	Wykonanie przyłączy brodzika o śr. 50 mm, PCV klejone, wraz z wykopem i zasypaniem	kpl.	1,000	0,00	0,00
13 d.1	kalk. własna	Wymiana istniejącej pompy cyrkulacyjnej na pompę o przepływie 16 tys. L/h.	kpl.	1,000	0,00	0,00
14 d.1	kalk. własna	Montaż filtra wraz ze złożem	kpl.	1,000	0,00	0,00
15 d.1	kalk. własna	Wymiana stacji uzdatniania wody (d dozownik chloru oraz ph- urządzenie kontrolno-pomiarowe, lanca ssąca wraz z czujnikiem).	kpl.	1,000	0,00	0,00
16 d.1	kalk. własna	Podłączenie pompy grzewczej 10kv	kpl.	1,000	0,00	0,00
17 d.1	kalk. własna	Montaż foli solarycznej wraz z zwijarką	kpl.	1,000	0,00	0,00
18 d.1	kalk. własna	Montaż zjeżdżalni do basenu	kpl.	2,000	0,00	0,00
19 d.1	kalk. własna	Uruchomienie systemu filtracyjnego	kpl.	1,000	0,00	0,00
20 d.1	kalk. własna	Wykonanie prac geodezyjnych	kpl.	1,000	0,00	0,00
21 d.1	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm	m2	200,000	0,00	0,00
22 d.1	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 4 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	200,00 - (7,0 * 1,5) = 189,500	0,00	0,00

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
23 d.1	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 4 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ponowne położenie kostki z demontażu	m2	7,0 * 1,5 = 10,500	0,00	0,00
24 d.1	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m	53,000	0,00	0,00
25 d.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3	53,0 * 0,2 * 0,2 = 2,120	0,00	0,00
26 d.1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	53,000	0,00	0,00
27 d.1	kalk. własna	Wywóz i utylizacja gruzu	m3	5,000	0,00	0,00
Razem dział: Budowa brodzika z polipropylenu, modernizacja systemu uzdatniania wody oraz wykonanie utwardzenia z kostki betonowej						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00