

TEMAT :

**Wykonanie wygradzeń strefy buforowej w klasie
odporności ogniowej REI240**

ADRES OBIEKTU:

**Składowisko balastu, sortownia wraz z stacją
przeładunkową odpadów komunalnych oraz punktem
selektywnej zbiórki odpadów komunalnych
ul. Zamiejska 1
93-468 Łódź**

ZLECENIODAWCA:

**Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania – Łódź Sp. z o.o.
ul. Tokarzewskiego 2
91-842 Łódź**

PRZEDMIAR ROBÓT

KONBUD - Krzysztof Lasek
ul. Zalesicka 94
97-300 Piotrków Tryb.
NIP: 771-260-18-28
REGON: 363232870

dr inż. Krzysztof Lasek
upr. bud. nr LOD/1735/OWOK/11

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa wewnętrznych wygrodzeń
ADRES INWESTYCJI : ul. Zamiejska 1, 93-468 Łódź
INWESTOR : Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania – Łódź Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Tokarzewskiego 2, 91-842 Łódź
DATA OPRACOWANIA : 11.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.2023

Data zatwierdzenia

inż. Krzysztof Lasek
uprawnienia budowlane do kierowania robotami
budowlanymi i projektowania - bez ograniczeń
w spec. konstrukcyjno - budowlanej
nr ewid. KOD/1735/QWOK/11; LOD/2496/POOK/15

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe i ziemne			
1	KNR 2-14	Rozbórka nadwodnych umocnień brzegów z bloków lub gwiazdobloków - wydobycie sprzętem lądowym elementów o masie do 2 t - demontaż istniejących wygrodzień ściany C	elem.		
d.1	1227-01 analogia	(15+37+45)+(46*3+44+57*3)	elem.	450,000	
				RAZEM	450,000
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1	0807-03	(15,6*4+25*0,6+0,6)*0,8	m ²	62,400	
				RAZEM	62,400
3	KNR 19-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m ³		
d.1	0118-13	(15,6*4+25*0,6+0,6)*0,8*0,16+(15,6*4+52,2+0,6*25)*3,5*0,6	m ³	282,144	
				RAZEM	282,144
4	KNR 19-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km	m ³		
d.1	0118-14	Krotność = 10 (15,6*4+25*0,6+0,6)*0,8*0,16+(15,6*4+52,2+0,6*25)*3,5*0,6	m ³	282,144	
				RAZEM	282,144
2		Podbudowa i fundamenty			
5	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
d.2	0290-02	(635+100)*0,82*0,89+25*5*1,42*0,89+(16,42*4*5+52,42*5)*0,89	t	1 219,923	
		24*0,6*0,89 <zakłady prętów>	t	12,816	
				RAZEM	1 232,739
		Mnożnik obmiaru		*0,001	1,233
6	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - Beton C30/37 W8	m ³		
d.2	0202-02	(15,7*4+25*0,7+52,4)*0,8*0,16	m ³	16,986	
				RAZEM	16,986
3		Dostarczenie i budowa ścian z bloków betonowych			
7	KNR-W 2-02	Montaż elementów prefabrykowanych belek i podciągów - masa elem. do 1,6 t	elem.		
d.3	1922-04 analogia	620	elem.	620,000	
				RAZEM	620,000
8	KNR 2-04	Spoinowanie murów zaprawą ogniotrwałą	m ²		
d.3	0601-03	15,6*4*2*3,5+0,6*25*2*3,5+52,2*2*3,5	m ²	907,200	
				RAZEM	907,200