
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ŁASKU - FUNDAMENT BIOFILTRA OB
NR 13

ADRES INWESTYCJI : ŁASK

INWESTOR : MPWiK Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA : UL.TYLNA 9, 98-100 ŁASK

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Roman Izdebski (BUDOWLANA)

DATA OPRACOWANIA : stycze 2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
stycze 2017

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	FUNDAMENT POD FILTR	1	19

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45223000-6		FUNDAMENT POD FILTR			
1 d.1	KNR 2-01 0215-02	ST-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 1,1*3,5*3,0+0,6*1,1*1,1*2*(3,5+3,0)+0,72*0,72*1,1*0,33*4	m ³ m ³	 21,74	
					RAZEM	21,74
2 d.1	KNR 2-02 1101-07	ST-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsypka zagęszczona ls=0,97 0,4*3,5*3,0	m ³ m ³	 4,20	
					RAZEM	4,20
3 d.1	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913	ST-04. 01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - B10 (C8/10) 0,1*3,2*2,7	m ³ m ³	 0,86	
					RAZEM	0,86
4 d.1	KNR 2-02 1102-01	ST-04. 01	Zatarcie betonu podkładowego pod izolację - analogia (wsp 0,7) 3,2*2,7	m ² m ²	 8,64	
					RAZEM	8,64
5 d.1	NNRNKB 202 0618-02	ST-09	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej - dwukrotna Krotność = 2 3,2*2,7	m ² m ²	 8,64	
					RAZEM	8,64
6 d.1	KNNR 2 0102-01	ST-04. 01	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe fundamentu. 0,7*(3,0*2+2,5*2)	m ² m ²	 7,70	
					RAZEM	7,70
7 d.1	KNNR 2 0109-03	ST-04. 01	Betonowanie płyty fundamentowej - beton B30 (C25/30) 0,7*3,0*2,5	m ³ m ³	 5,25	
					RAZEM	5,25
8 d.1	KNR 2-02 0290-02	ST-04. 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 10 mm 0,001*176,8	t t	 0,18	
					RAZEM	0,18
9 d.1		ST-04. 01	Koszt pracy szalunku - dla kompletu 15 m2 10*4	m-g m-g	 40,00	
					RAZEM	40,00
10 d.1	KNR 2-02 0603-07	ST-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno 0,6*(3,0*2+2,5*2)	m ² m ²	 6,60	
					RAZEM	6,60
11 d.1	KNR 2-02 1102-02	ST-04. 01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko - wierzch płyty 3,0*2,5	m ² m ²	 7,50	
					RAZEM	7,50
12 d.1	KNR 2-01 0501-01	ST-02	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m - zasypianie fundamentu. 21,74-4,2-0,86-0,6*2,5*3,0	m ³ m ³	 12,18	
					RAZEM	12,18
13 d.1	KNR 2-01 0212-01	ST-02	Załadunek i wywóz gruntu pozostałego - na odl.do 1 km 21,74-12,18	m ³ m ³	 9,56	
					RAZEM	9,56
14 d.1	KNR 2-01 0214-04	ST-02	Dopłata za każde 0,5 km transportu gruntu jw (Oferent wskazuje miejsce składowania urobku) 9,56	m ³ m ³	 9,56	
					RAZEM	9,56
15 d.1	KNR 2-31 0102-05	ST-07	Wykonanie koryta - 10 cm głębokości koryta - opaska wokół budynku 0,6*(4,2*2+2,5*2)	m ² m ²	 8,04	
					RAZEM	8,04
16 d.1	KNR 2-31 0103-02	ST-07	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 8,04	m ² m ²	 8,04	
					RAZEM	8,04
17 d.1	KNR 2-31 0114-03	ST-07	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 8,04	m ² m ²	 8,04	
					RAZEM	8,04
18 d.1	KNR 2-31 0511-02	ST-07	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			8,04	m ²	8,04	
					RAZEM	8,04
19	KNR 2-31 d.1 0407-04	ST-07	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 4,2*2+3,7*2	m		
				m	15,80	
					RAZEM	15,80