
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych
45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa pomieszczeń po bloku operacyjnym Kliniki Chirurgicznej na Oddziale Chirurgii Naczyniowej
ADRES INWESTYCJI : Dz nr 1 / 2 AM -12 Wrocław
BRANŻA : IAgregat wody lodowej
DATA OPRACOWANIA : 11.2018

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.2018

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Szpital Wrocław, Instalacje sanitarne Agregat wody lodowej					
1		INSTALACJE SANITARNE			
1.1		Woda lodowa			
1	KNR 2-01 d.1. 0312-10 1	Przekopy próbne, kategoria gruntu III	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 2-01 d.1. 0217-06 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		25*0.9	m ³	22.500	
				RAZEM	22.500
3	KNR 2-01 d.1. 0310-02 1	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
		25*0.1	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
4	KNR-W 2-18 d.1. 0511-01 1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³		
		2.07	m ³	2.070	
				RAZEM	2.070
5	KNR-W 2-20 d.1. 0501-01 1	Rura preizolowana 110/200	m		
		46	m	46.000	
				RAZEM	46.000
6	KNR-W 2-19 d.1. 0303-09 1	Przejście 2x PE/stalDN100	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	kalkulacja d.1. własna 1	Zakup wraz z transportem piasku do wykonania obsypki do 10 cm ponad kanał	m ³		
		6.2	m ³	6.200	
				RAZEM	6.200
8	KNR 2-01 d.1. 0230-01 1	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		6.2	m ³	6.200	
				RAZEM	6.200
9	KNR 2-01 d.1. 0236-03 1	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III	m ³		
		6.2	m ³	6.200	
				RAZEM	6.200
10	KNRW 2-19 d.1. 0102-01 1	Oznakowanie trasy gazociągu taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		46	m	46.000	
				RAZEM	46.000
11	KNR 2-01 d.1. 0230-01 1	Zасыpywanie wykopów mechanicznie, przemieszczanie na odległość do 10 m,grunt kategorii I-III, koparko spycharka - zasypanie rurociągu po wykonaniu prac montażowych gruntem z wykopów	m ³		
		16.73	m ³	16.730	
				RAZEM	16.730
12	KNR 2-01 d.1. 0236-02 1	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt z wykopu	m ³		
		16.73	m ³	16.730	
				RAZEM	16.730
13	KNR 2-01 d.1. 0211-05 1 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.10 km	m ³		
		8.27	m ³	8.270	
				RAZEM	8.270
14	KNR 2-02 d.1. 0281-01 1	Fundamenty - podłoże betonowe o grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		5.5	m ²	5.500	
				RAZEM	5.500

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 7-24	Agregaty chłodniczy 179 kW	szt.		
d.1.	0124-02				
1	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Szpital Wrocław, Instalacje sanitarne Agregat wody lodowej			
1	INSTALACJE SANITARNE	1	15
1.1	Woda lodowa	1	15