
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA STACJI WODOCIĄGOWEJ W FELIKSOWIE - II ETAP
ROBOTY ROZBIÓRKOWO-ODTWORZENIOWE

ADRES INWESTYCJI : Feliksów gm. Wiskitki pow. Żyrardów
INWESTOR : Urząd Gminy Wiskitki
ADRES INWESTORA : 98-315 Wiskitki ul. Kościuszki 1

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		I. DEMONTAŻ FILTRÓW POZIOMYCH I INSTALACJI			
1	KNR 4-051	Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o śr.zew. 159/5.6.	m		
d.1	0121-03	Uwzględniono Dn20 i Dn50 sprężone pow. 50.00+120.00/(0.15/0.02)+16.00/(0.15/0.05)	m	71.333	
				RAZEM	71.333
2	KNR 4-051	Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o śr.zew. 219/8.0	m		
d.1	0121-04	25.00	m	25.000	
				RAZEM	25.000
3	KNR 4-051	Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o śr.zew. 273/8.8	m		
d.1	0121-05	15.00	m	15.000	
				RAZEM	15.000
4	KNNR 11	Filtry ciśnieniowe - zbiorniki filtracyjne o śr. 1800 mm. Analogia: demontaż	szt.		
d.1	0207-05	zastanych filtrów poziomych Krotność = 2.5 2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 4-04	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych ceowników normal-	szt.		
d.1	0811-04	nych o wys. 200-220 mm. Analogia: rury o śr. średniej 200mm. Odcinki 1.50m. (50.00+25.00+15.00)/1.50	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
6	KNR 4-06	Cięcie lekkich konstrukcji stalowych, profili walcowanych, blach grub.do 10	t		
d.1	0118-01	mm i elementów maszyn grub.do 10 mm na złom wsadowy. Analogia: filtry. 11.20	t	11.200	
				RAZEM	11.200
7	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem	t		
d.1	1107-03	mechanicznym na odl. do 1 km 2*4.5+24.5*(50.00+25.00+15.00)*0.001	t	11.205	
				RAZEM	11.205
8	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty	t		
d.1	1107-04	km ponad 1 km Krotność = 19 2*4.5+24.5*(50.00+25.00+15.00)*0.001	t	11.205	
				RAZEM	11.205
9	KNNR 1	Odspojenie gruntu i przewóz taczakami na odl.do 10 m w gr.kat. IV. Analogia:	m ³		
d.1	0303-03	demontaż złóż filtracyjnych. 3.14*0.25*2.50*2.50*8.00*0.50*2	m ³	39.250	
				RAZEM	39.250
2		II. ROBOTY BUDOWLANE ODTWORZENIOWE			
10	KNR 4-01	Rozebranie ścianki grub.do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowe-	m ²		
d.2	0348-07	go na zaprawie cementowej (otwór montażowy filtrów). Krotność = 2 3.50*3.50	m ²	12.250	
				RAZEM	12.250
11	KNR 4-01	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki oścież-	szt.		
d.2	0355-02	nic drzwiowych i okiennych 4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z ele-	m ²		
d.2	0802-01	mentów stalowych w poziomie I kondygnacji. Analogia: rozbiórka ściany na wys. filtrów poziomych. 6.50*3.50-2*3.14*0.25*2.50*2.50	m ²	12.938	
				RAZEM	12.938
13	KNNR 2	Okna poddaszy połaciowe fabrycznie wykończone (montaż)	m ²		
d.2	1105-01	4*0.80*0.80	m ²	2.560	
				RAZEM	2.560
14	KNNR 2	Ściany murowane z cegieł system POROTHERM grubości 38,0 cm (odtvo-	m ³		
d.2	0305-04	renie ściany na wys.otworu montażowego oraz ściany na wys. zdemonto- wanych filtrów poziomych). (3.50*6.50+3.50*3.50)*0.38	m ³	13.300	
				RAZEM	13.300
15	KNNR 2	Tynki cienkowarstwowe grubości 10 mm na ścianach wykonane na mokro	m ²		
d.2	0901-01	maszynowo z gotowych mieszanek - jednowarstwowo (jw). 3.50*3.50+3.50*6.50	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
16	KNNR 2	Akrylowe tynki dekoracyjne typu "ATLAS" nakładane ręczne - faktura nakra-	m ²		
d.2	1004-01	piana z ATLASU CERMIT N-200 lub R-200, o gotowej konsystencji odpor- nej na wpływ atm., gr. 2,0 mm (jw.).			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.50*3.50+3.50*6.50	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
17	KNNR 2 d.2 1004-03	Akrylowe tynki dekoracyjne typu "ATLAS" nakładane ręczne - dodatek za każdy 1,0 mm grubości (jw.). 3.50*3.50+3.50*6.50	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
18	KNNR 2 d.2 1405-03	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami akrylowymi (jw.). 3.50*3.50+3.50*6.50	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
19	KNNR 2 d.2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania (jw.). 3.50*3.50+3.50*6.50	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
20	KNNR 1 d.2 0311-04	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV ułożonego wzdłuż nasypu. Wbudowanie złóż filtracyjnych oraz gruzu z rozbiórki ścian na wys. stanowisk filtrów zdemontowanych. 3.14*0.25*2.50*2.50*8.00*0.50*2+3.50*3.50*0.40	m ³ m ³	 44.150	
				RAZEM	44.150
21	KNNR 1 d.2 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. 7.00*7.00+2*8.00*1.00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000