
Przedmiar

- : BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ ZE ZBIORNIKIEM SZCZELNYM O POJEMNOŚCI 10M3, INSTALACJĄ OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO, WENTYLACJĄ MECHANICZNĄ, BUDOWĄ BOISKA, ORAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU.
 - : Hołówki Duże, dz. nr 399 obręb Hołówki Duże
 - : Gmina Juchnowiec Kościelny
 - : ul. Lipowa 10, 16-061 Juchnowiec Kościelny
 - : Branża sanitarna

 - : Rafał Buczyński
 - : 31.08.2018
-

Grupa robót	Klasa Robót	Kategoria robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45.0	45.00	45000000-7 Roboty budowlane
45.2	45.23	45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45.2	45.23	45232460-4 Roboty sanitarne
45.2	45.23	45232150-8 Roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody
45.2	45.23	45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych
45.2	45.23	45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
45.2	45.23	45231100-6 Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów
45.2	45.23	45231110-9 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów
45.2	45.23	45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej
45.2	45.23	45232451-8 Roboty odwadniające i nawierzchniowe

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

TEMAT: Instalacje zewnętrzne - BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ ZE ZBIORNIKIEM SZCZELNYM O POJEMNOŚCI 10M³, INSTALACJĄ OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO, WENTYLACJĄ MECHANICZNĄ, BUDOWĄ BOISKA, ORAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU.

KOSZTORYS PRZEWIDUJE INSTALACJR WEWNĘTRZNE:

- PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE
- ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITRNEJ
- ZEWNĘTRZNA INSTALACJA GRZEWczo - KLIMATYZACYJNA

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 S01 - ZEWNĘTRZNA INSTALACJA I PRZYŁĄCZE WODY UŻYTKOWEJ					
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki	m ³		
d.1	0201-01	0.15 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladow- czymi na odległość do 1 km	m ³	123.000	
		123		RAZEM	123.000
2	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach	m ³		
d.1	0317-02	suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m ³	14.000	
		14		RAZEM	14.000
3	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni utwardzonej	m ²		
d.1	0807-01		m ²	6.000	
		6		RAZEM	6.000
4	KNR 2-31	Odtworzenie nawierzchni	m ²		
d.1	0807-01		m ²	6.000	
		6		RAZEM	6.000
5	KNNR 11	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 50	m		
d.1	0307-01	mm	m	60.000	
		60		RAZEM	60.000
6	KNNR 11	Zasuwy żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurocią- gach PCW i PE o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
d.1	0304-01		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
7	KNNR 4 1012-	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o	szt		
d.1	01	połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luź- ny kołnierz) o śr.zewnętrznej do 90 mm	szt	2.000	
		2		RAZEM	2.000
8	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej	m		
d.1	0111-06	80 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	3.000	
		3		RAZEM	3.000
9	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm POD- SYPKA	m ²		
d.1	0501-01		m ²	30.000	
		30		RAZEM	30.000
10	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm OB- SYPKA	m ²		
d.1	0501-03		m ²	30.000	
		30		RAZEM	30.000
11	KNNR 1 0214-	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wyko- pów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubija- kami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II	m ³		
d.1	04		m ³	130.000	
		130		RAZEM	130.000
12	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych	m		
d.1	0127-03		m	60.000	
		60		RAZEM	60.000
13	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej	m		
d.1	0128-01		m	60.000	
		60		RAZEM	60.000
14	KNR-W 2-15	Bakteriologiczne badanie wody	m		
d.1	0128-01		m	1.000	
		1		RAZEM	1.000
2 S02 - PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ					
15	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki	m ³		
d.2	0201-02	0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczy- mi na odległość do 1 km	m ³	64.000	
		64		RAZEM	64.000
16	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach	m ³		
d.2	0317-02	suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m ³	12.000	
		12		RAZEM	12.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²		
d.2	0501-01	31	m ²	31.000	
				RAZEM	31.000
18	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm	m ²		
d.2	0501-02	Krotność = 2 31	m ²	31.000	
				RAZEM	31.000
19	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 160 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
d.2	0205-04	36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
20	KNR-W 2-15	Studnie rewizyjne o śr. 400 mm z	kpl.		
d.2	0226-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 2-15	Zbiornik szczelny betonowy 10 m3	kpl.		
d.2	0226-01- analogia	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 1 0214-	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II	m ³		
d.2	04	3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.2	0236-01	67	m ³	67.000	
				RAZEM	67.000
3 S03 - ZEWNĘTRZNA INSTALACJA GRZEWCZO - KLIMATYZACYJNA					
24		Dostawa powietrznej pompy ciepła część zewnętrzna i wewnętrzna- komplet	kpl.		
d.3	wycena indywidualna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 7-24	Montaż elementów pompy ciepła	szt.		
d.3	0104-01 analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 7-24	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 15 mm	kg		
d.3	0235-02	2	kg	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNR 7-24	Połączenia lutem złączy rur miedzianych i stalowych w instalacji obiegu freonu o śr. 18 mm	szt.		
d.3	0240-06	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000