

Usługi Projektowo Krzysztof Duda
18-400 Łomża ul. Woźniowska 36
Data opracowania: 2021-11-13

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Instalacja wod.-kan. w budynku świetlicy wiejskiej w Ptakach

Adres obiektu budowlanego:

Zamawiający: Gmina Stawiski

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Instalacja wod.-kan. w budynku świetlicy wiejskiej w Ptakach

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Przystłącze kanalizacyjne ze zbiornikiem szczelnym		
1	KNR 2-01W 0203-0600		Roboty ziemne wyk. kop.podsiębiernymi z transp. urobku sam.samowładowczymi. na odległość do 1 km.. Koparki podsiębierne o poj.łyżki 0,40 m3 grunt kat. III. samochód samowładowczy do 5 t	100 m3	0,1260
			podsyпка: 1,5		1,50000
			gabaryty szamba: 11		11,00000
			gabaryty rurażu: 0,1		0,10000
2	KNR 2-01W 0211-0600		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi na odkład. Koparki przedsiębierne o poj.łyżki 0,40 m3 grunt kat. III	100 m3	0,8140
			wykop pod szambo: 91		91,00000
			wykop pod przyłącze: 3		3,00000
			wywóz: -12,6		-12,60000
3	KNR 2-18 0613-0501		Studnie rewizyjne z kregów betonowych w gotowym wykopie. O średnicy 2000 mm - o głębokości 3,0 m. Studnie wykonywane przy pomocy żurawia samochodowego [150] - pozycja zastępcza zbiornik szczelny	1 stud nia	1,0000
4	KNR 2-28 0506-0200		Sieć kanal.i przykanaliki w os.wiejskich.-przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych. Rury z PVC kielichowe o średnicy nom. 150 mm	100 m	0,0200
5	KNR 2-01W 0222-0200		Zasypanie wykopów spycharkami. Przemieszczanie gruntu na odległość do 10 m kategoria gruntu III. spycharka gąsienicowa 75 KM	100 m3	8,4000
6	KNR 2-01W 0228-0200		Zagęszczanie nasypów ubijakami i zagęszczarkami. Ubijaki mechaniczne,rodzaj i kategoria gruntu - spoiste III	100 m3	8,4000
			Dział nr 2. Instalacja wewnętrzna wod.-kan.		
7	KNR 4-01W 0106-0300		Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku. Zasypanie wykopów ziemią z ukopów	1 m3	8,0000
			instalacja kanalizacyjne: 6		6,00000
			instalacje wodociągowe: 2		2,00000
8	KNR 2-15W 0203-0400		Rurociągi z PVC kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych o średnicy 160 mm	1 m	6,0000
9	KNR 2-15W 0203-0800		Rurociągi z PVC kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków. Rurociąg z PVC o połączeniach klejonych o średnicy 110 mm	m	9,0000
10	KNR 2-15W 0203-0100		Rurociągi z PVC kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych o średnicy 50 mm	m	3,0000
11	KNR 2-15W 0208-0300		Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych o średnicy 110 mm- wentylacja pionów	1 m	7,0000
12	KNR 2-15W 0111-0101		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w bud.mieszkl.. Rurociąg o średnicy wewnętrznej 15 mm z rur z polietylenu	m	14,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
13	KNR 2-15W 0111-0101	ST-02.01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w bud.mieszk.. Rurociąg o średnicy zewnętrznej 20 mm z rur z polietylenu	1 m	11,0000
14	KNR 2-15W 0116-0102	ST-02.01	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych. Podejścia dopływowe do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, .hydrantów itp.o łącz.sztynnym o średnicy nomin. 20 mm	1 szt	7,0000
15	KNR 2-15W 0137-0100	ST-02.01	Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna. średnica nominalna 15 mm	1 szt	4,0000
16	KNR 2-15W 0128-0200		Płukanie instalacji wodociągowej. Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	1 m	25,0000
17	KNR 2-15W 0211-0300	ST-02.02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCV. Podejście z rur i kształtek PVC o połączeniach wciskowych o # 110 mm	1 pod ejści e	2,0000
18	KNR 2-15W 0211-0100		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCV. Podejście z rur i kształtek PVC o połączeniach wciskowych o # 50 mm	pod ejści e	5,0000
19	KNR 2-15W 0233-0300	ST-02.02	Ustępy. Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt"	1 kpl	2,0000
20	KNR 2-15W 0234-0200		Pisuary i bidety. Pisuar pojedynczy z zaworem splotującym	kpl	1,0000
21	KNR 2-15W 0229-0501		Zlewy, zmywaki i zlewozmywaki. Zlewozmywaki z blachy stalowej nierdzewnej na szafce	szt	1,0000
22	KNR 2-15W 0230-0200	ST-02.02	Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo. Pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym mosiężnym	1 szt	3,0000
23	KNR 2-15W 0216-0201	ST-02.02	Wpusty i syfony żeliwne. Wpust żeliwny piwniczny o średnicy 100 mm. uszczelniony sznurem i folią aluminiową-pozycja zastępcza wpusty podłogowe z syfonem	1 szt	1,0000
			1		1,00000
24	KNR 2-15W 0213-0700		Kominki kamionkowe i rury wywiewne z PVC. Rura wywiewna z PVC o średnicy 110 mm o połączeniu klejonym	1 szt	1,0000
			1		1,00000
25	KNR 2-15W 0229-0502		Zlewy, zmywaki i zlewozmywaki. Zlewozmywaki z tworzyw sztucznych na szafce	1 szt	1,0000
26	KNR 4-01 0210-0100	ST-02.01	Wykucie bruzd w elementach betonowych. Z betonu żwirowego o przekroju bruzd do 0,023 m2. poziomych lub pionowych- podejścia pod przybory	1 m	4,0000
27	KNR 4-01 0207-0200	ST-02.01	Zabetonowanie bruzd w podłogach, stropach i ścianach. Zwirobotonem bez deskowań i stemplowań. o przekroju do 0.030 m2	1 m	4,0000
28	KNNR 4 0144-0100		Zbiorniki hydroforowe o pojemności 200dm3	kpl	1,0000
29	KNR 0-31 0105-0200		Wykonanie podejścia i montaż podgrzewaczy przepływowych wody użytkowej, wiszących o mocy do 23kW	kpl	1,0000
			Dział nr 3. Wentylacja		
30	KNNR 4 1307-0100		Kanały z rur poliestrowych typu Weholite Spiro. Poz. zastępcza - kanał wentylacyjny z rur SPIRO o średnicy 110mm	m	5,3000

3. Wentylacja

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
31	KNR 2-17 0137-0100		Kratki wentylacyjne typ A do przewodów murowanych o obwodach do 1000mm	szt	8,0000