

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA WEWNĘTRZNYCH INSTALACJI SANITARNYCH W RAMACH ZADANIA PN. PRZY-
STOSOWANIE BUDYNKU SZKOLNEGO PRZY UL. MIODOWEJ 18 W PŁOCKU DLA POTRZEB FUK-
CJONOWANIA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 17
ADRES INWESTYCJI : PŁOCK UL.MIODOWA
INWESTOR : GMINA - MIASTO PŁOCK
ADRES INWESTORA : 09-400 PŁOCK, PLAC STARY RYNEK 1
BRANŻA : Sanitarna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : K.Tomaszewski
DATA OPRACOWANIA : 2019-03-14 10:48:24

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2019-03-14 10:48:24

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		POM. PIELEGNIARKI			
1	KNR AT17	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 80 mm techniką diamentową w cegle	cm		
d.1	0103-0200	[41.0]	cm	41.000	
				RAZEM	41.000
2	KNR AT17	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w cegle	cm		
d.1	0103-0100	[41.0*2]	cm	82.000	
				RAZEM	82.000
3	KNNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych (PP) - podejście do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów o połączeniu sztywnym, o średnicy zewnętrznej 20 mm	szt.		
d.1	0116-0101	[2.0]	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNRw 402	Wstawienie trójnika z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych - trójnik z polipropylenu - o średnicy 20 mm	szt.		
d.1	0118-0200	[2.0]	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNRw 215	Rurociągi z rur z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych na ścianach budynku o śr zewnętrznej 20 mm	m		
d.1	0404-0100	[8.0]	m	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNNR 4	Baterie umywalkowe jednouchwytowa z 2 zaworami o średnicy nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0137-0300	[1.0]	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych (PP) - podejście do zaworów czepalnych, baterii, płuczek, o połączeniu elastycznym metalowym, o średnicy zewnętrznej 20 mm	szt.		
d.1	0116-0801	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 4	Postument porcelanowy do umywalk	kpl		
d.1	0230-0500	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNRw 215	Rurociągi z PVC o połączeniach wciskowych o średnicy 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m		
d.1	0203-0100	[6.0]	m	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNRw 215	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym (syfony umywalkowe mosiężne)	kpl		
d.1	0230-0200	[1.0]	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 215	Dodatek za podejście odpływowe z rur pcw o średnicy 50 mm	szt.		
d.1	0208-0300	[1.0]	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm, na klej, metodą kombinowaną	m ²		
d.1	0829-0700	[2.50*1.60]	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
2		Pozostałe prace			
13	KNNR 8	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 40-50 mm na ścianie	m		
d.2	0108-0300	11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
14	KNR 402	Wstawienie korka o średnicy 50 mm.	szt.		
d.2	0124-0300	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 8	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 25-32 mm na ścianie	m		
d.2	0108-0200	12+11	m	23.000	
				RAZEM	23.000
16	KNNR 4	Rurociągi z z polipropylenu (PP), o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o średnicy 32 mm	m		
d.2	0112-0300	12+11	m	23.000	
				RAZEM	23.000
17	KNNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych (PP) - podejście do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów o połączeniu sztywnym, o średnicy zewnętrznej 32 mm	szt.		
d.2	0116-0301	2+2	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNNR 8	Wymiana dołącznika (trapera) o średnicy 75 mm	szt.		
d.2	0213-0200	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 8 d.2 0222-0400	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o średnicy 50-100 mm na ścianach budynku 11	m m	11.000	
				RAZEM	11.000
20	KNNR 4 d.2 0208-0200	Rurociągi z pcw o średnicy 75 mm, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, łączone metodą wciskową 11	m m	11.000	
				RAZEM	11.000
21	KNNR 4 d.2 0222-0100	Czyszczaiki kanalizacyjne z PVC o połączeniu wciskowym, o średnicy 75 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 4 d.2 0132-0305	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu, o średnicy nominalnej 25 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 401 d.2 0208-0300	Przebicie otworów o grubości 30 cm w elementach z betonu żwirowego o powierzchni do 0,05 m ² 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR 401 d.2 0206-0200	Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m ² przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNNR 8 d.2 0423-0200	Demontaż grzejnika z rur stalowych gładkich dwu-, trzy- i czterorzędowego gs-2, gs-3, gs-4 o długości 2,5-5,0 m 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 4 d.2 0418-0700	Grzejniki stalowe, dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości 1600mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 31 d.2 0208-0100	Montaż zaworów grzejnikowych termostatycznych o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi o śr. nominalnej armatury 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNR 31 d.2 0208-0300	Montaż zaworów powrotnych prostych lub kątowych o śr. nominalnej armatury 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNR 35 d.2 0215-0400	Montaż zaworów grzejnikowych, głowice termostatyczne, zakres nastaw 6-28 stopni C 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000