

PRZEDMIAR
INSTALACJA WODY I KANALIZACJI

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa i rozbudowa budynku OSP w Jeruzalu na potrzeby społeczno - kulturalne wsi. Instalacja wody i kanalizacji					
1	45330000-9	Instalacje wodociągowe			
1	KNNR 4	Montaż rurociągów stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych na ścianach budynków niemieszkalnych, o średnicy 20 mm	m		
d.1	0106-02				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
2	KNNR 4	Montaż rurociągów stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych na ścianach budynków niemieszkalnych, o średnicy 15 mm	m		
d.1	0106-01				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		30.0	m	30.000	
				RAZEM	30.000
3	KNNR 4	Montaż rurociągów stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych na ścianach budynków niemieszkalnych, o średnicy 25 mm	m		
d.1	0106-03				
		12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
4	KNNR 4	Montaż rurociągów stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych w hydroforniach, pomownikach, kotłowniach i węzłach cieplnych, o średnicy 15 mm	m		
d.1	0108-01				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		4.0	m	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych - do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o średnicy 15 mm	szt.		
d.1	0115-01				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
6	KNNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych - do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o średnicy 20 mm	szt.		
d.1	0115-02				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych - do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o średnicy 25 mm	szt.		
d.1	0115-03				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych - o połączeniu elastycznym metalowym, 15 mm-do płuczek i pisuaru	szt.		
d.1	0115-09				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNNR 4	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych domowych, w rurociągach stalowych o średnicy 25 mm	kpl.		
d.1	0122-01				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 4	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych i stalowych w budynkach mieszkalnych, o średnicy do 65 mm	m		
d.1	0126-01				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		58.0	m	58.000	
				RAZEM	58.000
11	KNNR 4	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0128-02				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		58.0	m	58.000	
				RAZEM	58.000
12	KNNR 4	Montaż zaworów kulowych w instalacji wodociągowej z rur stalowych, o średnicy 15 mm - z żeliwa ciągliwego, ocynkowanych	szt.		
d.1	0130-0101				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNNR 4 d.1 0130-0301 BCR Seko- cenbud	Montaż zaworów kulowych w instalacji wodociągowej z rur stalowych, o średnicy 25 mm - z żeliwa ciągłego, ocynkowanych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNNR 4 d.1 0130-0602 BCR Seko- cenbud	Montaż zaworów zwrotnych przelotowych w instalacji wodociągowej z rur stalowych, o średnicy 50 mm - z żeliwa ciągłego, ocynkowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 4 d.1 0137-02 BCR Seko- cenbud	Montaż baterii umywalkowych lub zlewozmywakowych stojących	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNNR 4 d.1 0135-04 BCR Seko- cenbud	Montaż zaworów umywalkowych stojących, mosiężnych o średnicy 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 4 d.1 0138-01 BCR Seko- cenbud	Montaż zaworów hydrantowych na ścianie, o średnicy 25 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNNR 4 d.1 0140-03 BCR Seko- cenbud	Montaż wodomierzy skrzydełkowych domowych lub mieszkaniowych o średnicy 25 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 4 d.1 0142-01 BCR Seko- cenbud	Montaż szafki hydrantowej naściennej	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 4 d.1 0143-01 analogia, ce- na rynkowa	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm ³ -terma elektryczna o pojemności 100 dm ³ .	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 0-34 d.1 0101-06 cena rynko- wa	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m		
		46.0	m	46.000	
				RAZEM	46.000
22	KNR 0-34 d.1 0101-07 cena rynko- wa	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m		
		12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
23	KNNR 5 d.1 1207-15 BCR Seko- cenbud	Wykucie bruzd dla rur RS 47 na podłożu z cegły-dla rur wody ciepłej i zimnej	m		
		40.0	m	40.000	
				RAZEM	40.000
24	KNNR 5 d.1 1209-0403 BCR Seko- cenbud	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach i stropach z cegły o długości do 1/2 cegły i średnicy otworu 60 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNNR 5	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach i stropach z cegły o długości powyżej 1/2 do 1 cegły i średnicy otworu 60 mm	szt.		
d.1	1209-0503 BCR Seko- cenbud	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNNR 5	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach i stropach z cegły o długości powyżej 1 do 1 1/2 cegły i średnicy otworu 60 mm	szt.		
d.1	1209-0603 BCR Seko- cenbud	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
2	45330000-9	Instalacje kanalizacyjne			
27	KNNR 4	Montaż rurociągów z PVC kanalizacyjnych kielichowych, w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych, o średnicy 110 mm	m		
d.2	0203-03 BCR Seko- cenbud	10.0	m	10.000	
				RAZEM	10.000
28	KNNR 4	Montaż rurociągów z PVC kanalizacyjnych kielichowych, w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych, o średnicy 160 mm	m		
d.2	0203-04 BCR Seko- cenbud	22.0	m	22.000	
				RAZEM	22.000
29	KNNR 4	Montaż rurociągów z PVC kanalizacyjnych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o połączeniach wciskowych, o średnicy 50 mm	m		
d.2	0208-01 BCR Seko- cenbud	9.0	m	9.000	
				RAZEM	9.000
30	KNNR 4	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC, o połączeniach wciskowych, o średnicy 50 mm	szt.		
d.2	0211-01 BCR Seko- cenbud	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
31	KNNR 4	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC, o połączeniach wciskowych, o średnicy 110 mm	szt.		
d.2	0211-03 BCR Seko- cenbud	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
32	KNNR 4	Montaż rur wywiewnych z PVC o połączeniu wciskowym, o średnicy 110 mm	szt.		
d.2	0213-05 BCR Seko- cenbud	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
33	KNNR 4	Montaż wpustów żeliwnych piwnicznych o średnicy 100 mm	szt.		
d.2	0216-02 BCR Seko- cenbud	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 4	Montaż czyszczaków z PVC kanalizacyjnych o połączeniu wciskowym i średnicy 110 mm	szt.		
d.2	0222-02 BCR Seko- cenbud	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
35	KNNR 4	Montaż umywalek porcelanowych z syfonem z tworzywa sztucznego	kpl.		
d.2	0230-0201 BCR Seko- cenbud	5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
36	KNNR 4	Zlewy - w kotłowni	szt.		
d.2	0229-01 cena rynko- wa	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNNR 4	Montaż ustępów z płuczkami ustępowymi typu "dolnopluk"	kpl.		
d.2	0233-02				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
38	KNNR 4	Montaż ustępów typu "kompakt"-w wc dla niepełnosprawnych	kpl.		
d.2	0233-03				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNNR 4	Montaż pisuarów z zaworami splukującymi	kpl.		
d.2	0234-02				
	BCR Seko-				
	cenbud				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych sztywnych fi 200 mm - przejścia pod fundamen-	m		
d.2	0705-0134	tami			
	cena rynko-				
	wa				
		3*0.8	m	2.400	
				RAZEM	2.400

JERZY OWSIANY
Technik budowlany ogólnego