

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45330000-9	Instalacje wody			
1 d.1	KNNR 4 0106-03 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych na ścianach budynków niemieszkalnych, o średnicy 25 mm	m		
		15.0	m	15.000	
				RAZEM	15.000
2 d.1	KNNR 4 0106-04 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych na ścianach budynków niemieszkalnych, o średnicy 32 mm	m		
		17.0	m	17.000	
				RAZEM	17.000
3 d.1	KNNR 4 0108-01 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych w hydroformiach, pompowniach, kotłowniach i węzłach ciepłych, o średnicy 15 mm	m		
		4.0	m	4.000	
				RAZEM	4.000
4 d.1	KNNR 4 0112-01 cena rynkowa	Montaż rurociągów z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o średnicy 20 mm, z polietylenu PEX	m		
		30.0	m	30.000	
				RAZEM	30.000
5 d.1	KNNR 4 0112-0201 cena rynkowa	Montaż rurociągów z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o średnicy 25 mm z polietylenu PEX	m		
		20.0	m	20.000	
				RAZEM	20.000
6 d.1	KNNR 4 0115-01 BCR Sekocenbud	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych - do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o średnicy 15 mm	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
7 d.1	KNNR 4 0115-03 BCR Sekocenbud	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych - do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o średnicy 25 mm	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
8 d.1	KNNR 4 0116-0802 BCR Sekocenbud	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym, podejście z polietylenu	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
9 d.1	KNNR 4 0122-02 BCR Sekocenbud	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych domowych, w rurociągach stalowych o średnicy 32 mm	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1	KNNR 4 0126-04 BCR Sekocenbud	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych lub stalowych, w budynkach niemieszkalnych o średnicy do 65 mm	m		

Przedmiar

		39.0	m	39.000	
				RAZEM	39.000
11 d.1	KNNR 4 0127-0102 BCR Sekocenbud	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych, z polietylenu, próba zasadnicza	próba		
		1	próba	1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.1	KNNR 4 0127-04 BCR Sekocenbud	Dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych, rurociągów o średnicy do 63 mm z tworzyw sztucznych	m		
		50.0	m	50.000	
				RAZEM	50.000
13 d.1	KNNR 4 0128-02 BCR Sekocenbud	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		86.0	m	86.000	
				RAZEM	86.000
14 d.1	KNNR 4 0130-0101 BCR Sekocenbud	Montaż zaworów kulowych w instalacji wodociagowej z rur stalowych, o średnicy 15 mm - z żeliwa ciągłego, ocynkowanych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
15 d.1	KNNR 4 0130-0201 BCR Sekocenbud	Montaż zaworów kulowych w instalacji wodociagowej z rur stalowych, o średnicy 20 mm - z żeliwa ciągłego, ocynkowanych	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
16 d.1	KNNR 4 0130-0301 BCR Sekocenbud	Montaż zaworów kulowych w instalacji wodociagowej z rur stalowych, o średnicy 25 mm - z żeliwa ciągłego, ocynkowanych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.1	KNNR 4 0132-0302 BCR Sekocenbud	Montaż zaworów kulowych o średnicy 25 mm w instalacji z polietylenu	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.1	KNNR 4 0135-0101 BCR Sekocenbud	Montaż zaworów czepalnych o średnicy 15 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.1	KNNR 4 0135-0201 BCR Sekocenbud	Montaż zaworów czepalnych ze złączką do węża o średnicy 20 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1	KNNR 4 0137-01 BCR Sekocenbud	Montaż baterii zlewozmywakowych ściennych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1	KNNR 4 0137-02 BCR Sekocenbud	Montaż baterii umywalkowych lub zlewozmywakowych stojących	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
22 d.1	KNNR 4 0138-01 BCR Sekocenbud	Montaż zaworów hydrantowych na ścianie, o średnicy 25 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Przedmiar

23 d.1	KNNR 4 0142-01 BCR Sekocenbud	Montaż szafki hydrantowej naściennej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.1	wycena indywidualna cena rynkowa	Montaż termy elektrycznej 140 l	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	45330000-9	Instalacja kanalizacji			
25 d.2	KNNR 4 0203-03 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów z PVC kanalizacyjnych kielichowych, w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych, o średnicy 110 mm	m		
		10.0	m	10.000	
				RAZEM	10.000
26 d.2	KNNR 4 0203-04 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów z PVC kanalizacyjnych kielichowych, w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych, o średnicy 160 mm	m		
		35.0	m	35.000	
				RAZEM	35.000
27 d.2	KNNR 5 0706-01 BCR Sekocenbud	Nasypanie warstwy piasku o grubości 0,1 m do rowu o szerokości do 0,4 m-podsypka pod rurociągi	m		
		45.0	m	45.000	
				RAZEM	45.000
28 d.2	KNNR 4 0208-01 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów z PVC kanalizacyjnych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o połączeniach wciskowych, o średnicy 50 mm	m		
		9.0	m	9.000	
				RAZEM	9.000
29 d.2	KNNR 4 0208-03 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów z PVC kanalizacyjnych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o połączeniach wciskowych, o średnicy 110 mm	m		
		16.0	m	16.000	
				RAZEM	16.000
30 d.2	KNNR 4 0211-01 BCR Sekocenbud	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC, o połączeniach wciskowych, o średnicy 50 mm	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
31 d.2	KNNR 4 0211-03 BCR Sekocenbud	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC, o połączeniach wciskowych, o średnicy 110 mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
32 d.2	KNNR 4 0213-05 BCR Sekocenbud	Montaż rur wywiewnych z PVC o połączeniu wciskowym, o średnicy 110 mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
33 d.2	KNNR 4 0216-01 BCR Sekocenbud	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o średnicy 50 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Przedmiar

34 d.2	KNNR 4 0222-02 BCR Sekocenbud	Montaż czyszczaków z PVC kanalizacyjnych o połączeniu wciskowym i średnicy 110 mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
35 d.2	KNNR 4 0226-01 BCR Sekocenbud	Montaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych, metodą studniarską wewnątrz budynków, w gruncie kat. III-IV, o średnicy 800 mm i głębokości do 1,0 m- studzienka schładzająca	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
36 d.2	KNNR 4 0228-01 analogia, cena rynkowa	Montaż oddzielnicy tłuszczu żeliwnych o średnicy 70 mm-separator tłuszczu z PE-HD	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.2	KNNR 4 0229-05 BCR Sekocenbud	Montaż zlewozmywaków blaszanych emaliowanych na szafkach - 1-komorowych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.2	KNNR 4 0229-0503 BCR Sekocenbud	Montaż zlewozmywaków ze stali nierdzewnej na szafkach - 2-komorowych z płytą ociekową	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
39 d.2	KNNR 4 0218-02 BCR Sekocenbud	Montaż syfonów z tworzyw sztucznych, zlewozmywakowych pojedynczych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.2	KNNR 4 0218-03 BCR Sekocenbud	Montaż syfonów z tworzyw sztucznych zlewozmywakowych podwójnych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.2	KNNR 4 0230-0201 BCR Sekocenbud	Montaż umywalk porcelanowych z syfonem z tworzywa sztucznego	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
42 d.2	KNNR 4 0233-03 BCR Sekocenbud	Montaż ustępów typu "kompakt"	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
43 d.2	KNNR 4 0234-02 BCR Sekocenbud	Montaż pisuarów z zaworami splukującymi	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
44 d.2	KNNR 1 0307-02 BCR Sekocenbud	Wykopy liniowe o ścianach pionowych, szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 1,5 m z ręcznym wydobyciem urobku, w gruncie kat. III-IV-wykop pod separator i rurę do separatora	m3		
		3.0	m3	3.000	
				RAZEM	3.000
3	45330000-9	Instalacja co			
45 d.3	KNNR 4 0410-05 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów z polietylenu sieciowanego o średnicy 16,0/2,0 mm z warstwą antydyfuzyjną-rury PEX	m		
		498.0	m	498.000	
				RAZEM	498.000

Przedmiar

46 d.3	KNNR 4 0406-02 BCR Sekocenbud	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych	m		
		31.0	m	31.000	
				RAZEM	31.000
47 d.3	KNNR 4 0406-03 BCR Sekocenbud	Próba szczelności instalacji c.o. z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	próba		
		1	próba	1.000	
				RAZEM	1.000
48 d.3	KNNR 4 0406-05 BCR Sekocenbud	Próba szczelności instalacji c.o. z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych	m		
		498.0	m	498.000	
				RAZEM	498.000
49 d.3	KNNR 4 0410-0301 BCR Sekocenbud	Montaż szafek z rozdzielaczami do instalacji c.o., typu SWN-3, o ilości obwodów 8-10	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
50 d.3	KNNR 4 0412 02 cena rynkowa	Zestaw przyłączeniowy dla grzejnika w układzie dwururowym przyłącza od podłogi, typ RTD-K, składający się z zaworu termostaticznego z nastawą wstępną, rurki łączącej, zaworu rozdzielającego, złączek i głowicy.	szt		
		16	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
51 d.3	KNNR 4 0412 BCR Sekocenbud	Zawory grzejnikowe odpowietrzające	szt		
		16	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
52 d.3	KNNR 4 0417-01 cena rynkowa	Grzejniki aluminiowe członowe o ilości elementów 5-grzejniki Calidor 4/500	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
53 d.3	KNNR 4 0417-01 cena rynkowa	Grzejniki aluminiowe członowe o ilości elementów 5-grzejniki Calidor 5/500	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
54 d.3	KNNR 4 0417-02 cena rynkowa	Grzejniki aluminiowe członowe o ilości elementów 10-grzejniki Calidor 7/500	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
55 d.3	KNNR 4 0417-02 cena rynkowa	Grzejniki aluminiowe członowe o ilości elementów 10-grzejniki Calidor 10/500	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
56 d.3	KNNR 4 0417-03 cena rynkowa	Grzejniki aluminiowe członowe o ilości elementów 15-grzejniki Calidor 12/500	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
57 d.3	KNNR 4 0417-03 cena rynkowa	Grzejniki aluminiowe członowe o ilości elementów 15-grzejniki Calidor 15/500	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
58 d.3	KNNR 4 0417-03 analogia,cena rynkowa	Grzejniki aluminiowe członowe o ilości elementów 15-grzejniki Calidor 18/500	kpl		

Przedmiar

		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
59 d.3	KNNR 4 0429-01 BCR Sekocenbud	Montaż rur przyłącznych z tworzyw sztucznych o średnicy 20 mm, z polipropylenu	kpl		
		16	kpl	16.000	
				RAZEM	16.000
60 d.3	KNNR 4 0436-01 BCR Sekocenbud	Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji	szt		
		16	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
61 d.3	KNNR 4 0127-0102 analogia,cena rynkowa	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych, z polietylenu, próba zasadnicza-próba na zimno instalacji co	próba		
		1	próba	1.000	
				RAZEM	1.000
62 d.3	KNNR 4 0127-04 analogia,cena rynkowa	Dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych, rurociągów o średnicy do 63 mm z tworzyw sztucznych-instalacja co	m		
		498.0	m	498.000	
				RAZEM	498.000
63 d.3	KNNR 4 0128-02 analogia,cena rynkowa	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemieszkalnych-instalacja co	m		
		498.0	m	498.000	
				RAZEM	498.000
4	45330000-9	Kotłownia			
64 d.4	KNNR 4 0503-01 cena rynkowa	Montaż kotłów stalowych wodnych lub parowych o mocy znamionowej do 50 kW -kocioł 25 kW typu EKO	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
65 d.4	KNNR 4 0510-01 cena rynkowa	Naczynia zbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100 dm3-naczynie 30 dcm3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
66 d.4	KNNR 4 0515-01 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów stalowych, łączonych przez spawanie, o średnicy 15 mm	m		
		4.0	m	4.000	
				RAZEM	4.000
67 d.4	KNNR 4 0515-03 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów stalowych, łączonych przez spawanie, o średnicy 25 mm	m		
		10.0	m	10.000	
				RAZEM	10.000
68 d.4	KNNR 4 0515-04 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów stalowych, łączonych przez spawanie, o średnicy 32 mm	m		
		15.0	m	15.000	
				RAZEM	15.000
69 d.4	KNNR 4 0516-01 BCR Sekocenbud	Montaż rurociągów stalowych bez szwu (tylko spawanie szczepne) o średnicy 40/3,2 mm na gotowych uchwytych, wspornikach lub podwieszeniach	m		
		3.0	m	3.000	
				RAZEM	3.000
70 d.4	KNNR 4 0518-01 BCR Sekocenbud	Spawanie ręczne gazowe rurociągów i kształtek o średnicy 40/3,2 mm	złącze		

Przedmiar

		2	złącze	2.000	
				RAZEM	2.000
71 d.4	KNNR 4 0519-04 BCR Sekocenbud	Montaż zaworów żeliwnych zaporowych z kielichami gwintowanymi - 1,6 MPa o średnicy 32 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
72 d.4	KNR 7-07 0101-01 analogia,cena rynkowa	Pompy wirowe odśrodkowe o układzie poziomym lub pionowym o napędzie elektrycznym o masie 0.05 t-pompa obiegowa co, 2m3/h H=1,5 m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
73 d.4	KNNR 4 0130-0101 BCR Sekocenbud	Montaż zaworów kulowych w instalacji wodociągowej z rur stalowych, o średnicy 15 mm - z żeliwa ciągliwego, ocynkowanych-w instalacji napełniania	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
74 d.4	KNNR 4 0130-0102 BCR Sekocenbud	Montaż zaworów zwrotnych przelotowych w instalacji wodociągowej z rur stalowych, o średnicy 15 mm - z żeliwa ciągliwego, ocynkowanych-w instalacji napełniania	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
75 d.4	KNNR 2 1404-0401 BCR Sekocenbud	Malowanie emalią ftalową rur stalowych i blaszanych o średnicy zewnętrznej do 50 mm-rury co w kotłowni	m		
		31.0	m	31.000	
				RAZEM	31.000
76 d.4	KNR 2-16 0301-01 BCR Sekocenbud	Izolacja ścian bocznych zbiorników bez względu na średnice płytami z wełny mineralnej jednowarstwowej (półtwardymi "100"), grubość izolacji 100 mm	m2		
		0.5	m2	0.500	
				RAZEM	0.500
77 d.4	KNR 2-16 0303-01 BCR Sekocenbud	Izolacja jednowarstwowa płytami z wełny mineralnej (półtwardymi "100") dennic płaskich i wypukłych bez względu na średnice, przy grubości izolacji 100 mm	m2		
		0.5	m2	0.500	
				RAZEM	0.500
78 d.4	KNR 0-34 0101-06 cena rynkowa	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)-rury wodociągowe	m		
		30.0	m	30.000	
				RAZEM	30.000
79 d.4	KNR 0-34 0101-07 cena rynkowa	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m		
		20.0	m	20.000	
				RAZEM	20.000
80 d.4	KNR 0-34 0101-10 cena rynkowa	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		490.0	m	490.000	

Przedmiar

				RAZEM	490.000
--	--	--	--	-------	---------