

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Sutereza			
1 d.1	KNR 4-01 0333-10	Przebicie otworów w cianach z cegieły grubo ci 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i cianach o pow.do 0.1 m2 przy gły bok. ponad 10 cm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w cianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzdy w posadzce - odpływ od wpustu podłogowego. 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1	KNR 4-01 0207-02 analogia	Zabetonowanie bruzd 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
6 d.1	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o r. zewn. trznej 20 mm o poły czeniach zgrzewanych, na cianach w budynkach mieszkalnych cw 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
7 d.1	KNZ-15 23-02 analogia	Izolacja rurociągów izolacją Termaflex dla ruroc. o r. 22 mm 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
8 d.1	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejście dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o poły czeniu sztywnym o r. zewn. trznej 20 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
9 d.1	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przełotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o r. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
10 d.1	KNR 2-15 0205-02	Monta rurociągów z PCW o r. 50 mm na cianach z ý czeniem metod wciskowania 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
11 d.1	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejścia odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o r. 50 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
12 d.1	KNR-W 2-15 0218-01 analogia	Wpusty podłogowe o r. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1	KNR 2-15 0220-01 analogia	Monta zlewów gospodarczych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14 d.1	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o r. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.1	KNR 2-15 0115-01	Baterie zmywakowe z mieszaczem i wyciągan wylewk o r.nom. 15 mm nie gorsze niż grohe lub roca 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1	analiza indywidualna	Wykonanie fartucha z płytek przy zlewie 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.1	KNR 4-01 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebicjach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na cianach 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 d.1 0106-05	- usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
19	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
20	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m ³		
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
2		Parter			
21	KNR-W 2-15 d.2 0116-01	Dodatki za podejście dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o pochyleniu sztywnym o r. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR-W 2-15 d.2 0132-01	Zawory przeletowe i zwrotne instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych o r. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 2-15 d.2 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych jednokomorowych z ociekaczem na szafce+ szafka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 2-15 d.2 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o r. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15 d.2 0115-02	Baterie zmywakowe stojące o r.nom. 15 mm nie gorsze niż roca, grohe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	d.2 analiza indywidualna	Wykonanie fartucha z płytek przy zlewie	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3		I Piętro			
27	KNR 4-01 d.3 0333-10	Przebiecie otworów w cianach z cegły grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 4-01 d.3 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i cianach o pow.do 0.1 m2 przy głbok. ponad 10 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 4-01 d.3 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w cianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 4-01 d.3 0207-02 analogia	Zabetonowanie bruzd	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR-W 2-15 d.3 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o r. zewnętrznej 20 mm o pochyleniu sztywnym o r. zewnętrznej 20 mm	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
32	KNZ-15 23- d.3 02 analogia	Isolacja rurociągów izolacją Termaflex dla ruroc. o r. 22 mm	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
33	KNR-W 2-15 d.3 0116-01	Dodatki za podejście dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o pochyleniu sztywnym o r. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
34	KNR-W 2-15 d.3 0132-01	Zawory przeletowe i zwrotne instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych o r. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
35 d.3	KNR 2-15 0205-02	Monta ruroci gów z PCW o r. 50 mm na cianach z ý czeniem metod wcisko- w 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
36 d.3	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podej odpýwowych z rur i kształtek z nieplastyfikowane- go PCW o r. 50 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
37 d.3	KNR 2-15 0221-02	Monta umywalek pojedycznych porcelanowych z syfonem gruszkowym oraz pý postumentem nie gorsze ni KOýO 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.3	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojace z mieszaczem o r.nom. 15 mm nie gorsze ni : gro- he, roca 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
39 d.3	analiza indy- widualna	Wykonanie fartucha z pýtek przy umywlace 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.3	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demonta brodzika 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.3	KNR 4-02 0132-02 analogia	Demonta baterii natryskowej bez korkowanie wylotów 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.3	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe kwadratowe 90x90 z kabina szklan oraz uszczelnieniem sili- konem nie gorsze niz Koýb 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.3	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o r. nominalnej 15 mm nie gorsze niz grohe, roca 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
44 d.3	KNR 4-01 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na cianach 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
45 d.3	KNR 4-01 0106-05	- usuni cie z budynku gruzu 0.5	m³ m³	 0.500	
				RAZEM	0.500
4		Poddasze			
46 d.4	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demonta brodzika, zakorkowanie podej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.4	KNR 4-02 0132-02 analogia	Demonta baterii natryskowej, zakorkowanie istniej cej instalacji 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
48 d.4	analiza indy- widualna	Naprawa ciany i posadzki po demonta u brodzika- odmalowanie pomieszczenia, uýb enie wykladziny, pomieszczenie ok 7m2 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5					
49 d.5	KNR-W 2-15 0126-04	Próba szczelno ci instalacji wodoci gowych z rur eliwnych, stalowych i miedzia- nych w budynkach niemieszkalnych (ruroci g o r. do 65 mm) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
50 d.5	KNR-W 2-15 0128-02	Pýkanie instalacji wodoci gowej w budynkach niemieszkalnych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	analiza indywidualna	Wykonanie dezynfekcji instalacji wodociągowej w budynku	kpl		
d.5			kpl	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000