

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1	45400000-1	Remont pom. zaplecza kuchni - chłodnia			
1.1		remont chłodni			
d.1.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		10,85	m2	10,85	
				RAZEM	10,85
2	KNR 4-04 0704-02	Demontaż przewodów z rur stalowych bez szwu o śr. 76 i 83 mm przy użyciu palnika tlenowego	m		
d.1.1		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
d.1.1		10,82 * 3,1	m2	33,54	
				RAZEM	33,54
4	KNR 4-02 0144-01 analogia	Demontaż elementów urządzeń do podgrzewania wody - zbiornik (bojler) o poj. 100-300 dm ³ - demontaż przepływowego podgrzewacza wody	szt.		
d.1.1		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
5	KNR 4-02 0235-04 analogia	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
d.1.1		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
6	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1.1		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
7	KNR 2-02 1115-06 analogia	Gruntowanie podłoża gipsowego pod wykładziny podłog.z tw.szt.roztworem klejowym - gruntowanie posadzki wysokoelastycznym roztworem, folia w płynie	m2		
d.1.1		10,85	m2	10,85	
				RAZEM	10,85
8	KNR 0-32 0627-02 analogia	Uzupełnienie izolacji w miejscach przejść przewodów przez przegrody - pojedyncze przewody pionowe - przejścia instalacji elektrycznych, wodnych i kanalizacyjnych	m		
d.1.1		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
9	KNR-W 4-03 0507-04	Wymiana gniazd wtyczkowych 16 A	szt.		
d.1.1		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
10	KNR 2-02 1104-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych(terakotowych), naklejanych 20x20 mm	m2		
d.1.1		10,85	m2	10,85	
				RAZEM	10,85
11	KNR 0-14 2010-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 - zabudowa pinów	m2		
d.1.1		(0,3 + 0,5) * 4	m2	3,20	
				RAZEM	3,20
1.2		ściany ceramiczne			
12	KNR 2-02 1115-06 analogia	Gruntowanie podłoża gipsowego pod wykładziny podłog.z tw.szt.roztworem klejowym - gruntowanie ścian	m2		
d.1.2		11 * 3,2	m2	35,20	
				RAZEM	35,20
13	KNR 2-02 0822-01	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi	m2		
d.1.2		11 * 2,1	m2	23,10	
				RAZEM	23,10

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		11 * 1,1	m2	12,10	
				RAZEM	12,10
15 d.1.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		11 * 1,1	m2	12,10	
				RAZEM	12,10
16 d.1.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
17 d.1.2	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
18 d.1.2	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - wzmacnione, przeznaczone do pomieszczeń mokrych	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
19 d.1.2	KNNR 7 0701-02	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1 m2 - wstawienie naświetla okno podwójne uchylne	m2		
		0,9 * 1,8	m2	1,62	
				RAZEM	1,62
1.3		remont podejść			
20 d.1.3	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
21 d.1.3	KNR-W 2-15 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2,00	
				RAZEM	2,00
22 d.1.3	KNR 4-02 0216-06	Wymiana wpustu ściekowego żeliwnego piwnicznego o śr. 160 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
23 d.1.3	KNR 4-02 0216-02	Wymiana elementów wpustu ściekowego podwórzowego - skrzynka z kratką i korpusem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
24 d.1.3	KNR 4-02 0216-05	Wymiana elementów wpustu ściekowego podwórzowego - osadnik kamionkowy	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
25 d.1.3	KNR 4-02 0205-10	Wymiana uszczelnienia z zaprawy cementowej w kielichu rury żeliwnej kanalizacyjnej o śr. 200 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.4		remont instalacji elektrycznych			
26 d.1.4	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
27 d.1.4	E-0508 0800 -01	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez klejenie	m		
		50	m	50,00	
				RAZEM	50,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1.4	KNR 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łącznie przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - nowe zasilanie pomieszczenia z tablicy rozdzielnic	m		
		50	m	50,00	
				RAZEM	50,00
29 d.1.4	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		50	m	50,00	
				RAZEM	50,00
30 d.1.4	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		
		50	m	50,00	
				RAZEM	50,00
31 d.1.4	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		3	pomi ar.	3,00	
				RAZEM	3,00
32 d.1.4	KNR 4-03 0307-03	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. natynkowego na cegle	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
33 d.1.4	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		2	pomi ar.	2,00	
				RAZEM	2,00
1.5		remont instalacji wodociągowej			
34 d.1.5	KNR 4-02 0121-02 z.sz.3.3.2. 9903-02	Wymiana baterii umywalkowej ze spustem otwieranym dźwignią - pomieszczenia służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
35 d.1.5	KNR 4-02 0109-02 z.sz.3.3.2. 9903-02	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie o śr. 20 mm - pomieszczenia służby zdrowia lub szkolnictwa wyższego	szt.		
		2	szt.	2,00	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
		8	m	8,00	
		ilość odcinków		RAZEM	2,00
		łączna długość		RAZEM	8,00
2	45113000-2	wywiezienie odpadów			
36 d.2	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
		2	m ³	2,00	
				RAZEM	2,00
37 d.2	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 25	m ³		
		2	m ³	2,00	
				RAZEM	2,00