Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		22.50+1.00*9+0.50*2+15.5+2.50	m	50.500	
				RAZEM	50.500
2	KNNR 4 0207-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		25.50+2.00+1.00*3	m	30.500	
				RAZEM	30.500
3	KNNR 4 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		8.50+0.50	m	9.000	
				RAZEM	9.000
4	~~KNNR 4 0233-03~~	~~Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"~~	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	~~KNNR 4 0231-05~~	~~Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego z obudową~~	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	~~KNNR 4 0230-02~~	~~Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym~~	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	~~KNNR 4 0229-04~~	~~Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie~~	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 4 0116-02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
9	~~KNNR 4 0137-02~~	~~Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm~~	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNNR 4 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
11	TZKNBK XVIII I A-138	Montaż z podłączeniem bojlerów ciepłej wody o pojemności do V = 60 l	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 4 0405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		120+6*1.50*2	m	138.000	
				RAZEM	138.000
13	KNNR 4 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm- termostat	szt.		
		6+5	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
14	KNNR 4 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 300-500 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
15	KNNR 4 0409-02	Punkty stałe na rurociągach miedzianych o śr. zewn. 15 mm	szt.		
		39	szt.	39.000	
				RAZEM	39.000
16	KNNR 4 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		2*2	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNNR 4 0426-03	Próba szczelności grzejników	kpl.		
		11	kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
18	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) Krotność = 2	urz.		
		1	urz.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 4 0501-01	Montaż kotła na paliwo stałe 8 kW wraz z osprzętem niezbędnym do rozruchu i zestawem przyczłączeniowym+ rozdzielacz	kocioł		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kocioł	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 4 0229-04	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie- kotlownia	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 4 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		9.50	m	9.500	
				RAZEM	9.500
23	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m^3		
		13.00*0.60*1.20	m^3	9.360	
				RAZEM	9.360
24	KNNR 4 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, na zewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		11.50	m	11.500	
				RAZEM	11.500
25	KNNR 4 1007-01	Sieci wodociągowe - rurociągi z rur ciśnieniowych typu 'HOBAS' o śr. do 200 mm	m		
		11.50	m	11.500	
				RAZEM	11.500
26	KNNR 4 1418-06	Montaz studzienki rewizyjnej instalcji kan i wodnej do budynku wraz z montażem urządzeń przyłączeniowych - podłączenie do sieci	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		4.00+2.00+33*0.50	m	22.500	
				RAZEM	22.500
28	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		33	szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
29	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski I GNIAZDA jednobiegunowe podtynkowe w puszce instalacyjnej	szt.		
		33	szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
30	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł- typu SILENT z podłączeniem elektrycznym	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 4-01 0814-02	Naprawa posadzki drewnianej	m^2		
		16.5	m^2	16.500	
				RAZEM	16.500
32	KNR 4-01 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego	m		
		96.5	m	96.500	
				RAZEM	96.500
33	KNR 4-01 0809-05	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 20x20 i 30x30 cm	m^2		
		8.4	m^2	8.400	
				RAZEM	8.400
34	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m^3		
		6*0.65*1.15*0.11	m^3	0.493	
				RAZEM	0.493
35	KNR 4-01 0710-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m^2		
		6*0.70*1.20*2	m^2	10.080	
				RAZEM	10.080
36	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m^2		
		6*1.15*2.10+1.00*0.65+0.60*0.4	m^2	15.380	
				RAZEM	15.380
37	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m^2		
		6*1.15*2.10+1.00*0.65+0.60*0.4	m^2	15.380	
				RAZEM	15.380

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNR 4-01 0205-01	Wymiana podokienników o szerokości do 30 cm- zewn i wewn	m		
		(1.20*6+1.00+0.70)*2	m	17.800	
				RAZEM	17.800
39	KNR 4-01 1209-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m2	m2		
		0.85*1.46	m2	1.241	
				RAZEM	1.241
40	KNR 4-01 0925-09 analogia	Naprawa drzwi drewnianych 0,80x2,00 wraz z okuciami	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
41	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1+2	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
42	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		0.80*2.00+0.70*2.00+0.80*2.00	m2	4.600	
				RAZEM	4.600
43	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		0.94*2.12	m2	1.993	
				RAZEM	1.993
44	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		16.4+334+101	m2	451.400	
				RAZEM	451.400
45	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
		3*0.80*2.00*2+0.70*2.00*2	m2	12.400	
				RAZEM	12.400
46	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		16.4+334+101	m2	451.400	
				RAZEM	451.400
47	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		Krotność = 2			
		101	m2	101.000	
				RAZEM	101.000
48	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		Krotność = 2			
		16.4+334	m2	350.400	
				RAZEM	350.400
49	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		334	m2	334.000	
				RAZEM	334.000
50	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		101	m2	101.000	
				RAZEM	101.000
51	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m2		
		16.4	m2	16.400	
				RAZEM	16.400
52	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2		
		34	m2	34.000	
				RAZEM	34.000
53	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
54	KNR-W 4-01 1209-08 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną upodłóg drewnianych	m2		
		92	m2	92.000	
				RAZEM	92.000
55	KNR 2-02 1017-01 analogia	Montaż drzwi stalowych EI30 z obróbką obsadzenia	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.90*2.00	m2	1.800	
				RAZEM	1.800
56	KNR 2-02 1017-01 analogia	Montaż drzwi stalowych z obróbką obsadzenia	m2		
		0.80*2.00	m2	1.600	
				RAZEM	1.600
57	~~KNR 2-02~~ 1017-01 analogia	Montaż drzwi stalowych EI30 z obróbką obsadzenia- drzwi ciepłe	m2		
		0.80*2.00	m2	1.600	
				RAZEM	1.600
58	~~KNR 4-01~~ 0924-07	Wykonanie z gotowych półfabrykatów skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni do 2.0 m2	szt.		
		0.70*1.20*2	szt.	1.680	
				RAZEM	1.680

Norma STD Wersia 4.31a Nr servinv: 8869