

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 KUCHNIA I MAGAZYNEK</b>					
1	KNR 4-01	Demontaż skrzydła drzwiowego	szt.		
d.1	10355-03	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnicy stalowej o pow.do 2 m2	szt.		
d.1	10354-07	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR 4-01	Wykucie gniazd w ścianie z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla podlewki pod belki nadprożowe prefabrykowane - drzwi do magazynku i otwór na korytarz	gniazd.		
d.1	10346-04	4	gniazd.	4.00	
				RAZEM	4.00
4	KNR 4-01	Zabetonowanie podlewki pod nadproża prefabrykowane	szt.		
d.1	10206-01	4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
5	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod prefabrykowane nadproża - otwór na korytarz	m		
d.1	10336-07	1.50*2	m	3.00	
				RAZEM	3.00
6	KNR 4-01	Rozebranie belek nadprożowych prefabrykowanych typu L - drzwi do magazynku	m		
d.1	10352-07	1.20*4	m	4.80	
				RAZEM	4.80
7	KNR 2-02	Ułożenie nadproży prefabrykowanych nad drzwiami do magazynku i nad otworem na korytarz	m		
d.1	10126-05	1.20*4+1.50*4	m	10.80	
				RAZEM	10.80
8	KNR 4-01	Zabetonowanie żwirobetonem B-15 bruzdy pomiędzy nadprożami prefabrykowanymi z deskowaniem i stemplowaniem	m		
d.1	10207-08	1.20*3+1.50*3	m	8.10	
				RAZEM	8.10
9	KNR AT-03	Wytrasowanie i nacięcie piłą nawierzchni ścian na gł. 6 cm - pod otwór drzwiowy i komunikacyjny	m		
d.1	10101-04	2.10*2+0.20*2+2.00*4+0.25*4+1.50*4	m	19.60	
				RAZEM	19.60
10	KNR AT-03	Dodatek za cięcie piłą nawierzchni j.w. pod otwór komunikacyjny na dalsze 15 cm	m		
d.1	10101-05	Krotność - 15 [2.00+0.25+1.50]*4	m	15.00	
				RAZEM	15.00
11	KNR AT-03	Dodatek za cięcie piłą nawierzchni j.w. pod otwór drzwiowy na dalsze 16 cm	m		
d.1	10101-05	Krotność - 16 [2.10+0.20]*2	m	4.60	
				RAZEM	4.60
12	KNR 4-01	Poszerzenie otworu drzwiowego do magazynku i wykucie nowego otworu na korytarz	m <sup>3</sup>		
d.1	10329-03	2.10*0.20*0.44+1.05*2.02*0.42	m <sup>3</sup>	1.08	
				RAZEM	1.08
13	KNR 2-02	Okładanie (szpaldowanie) nadproży prefabrykowanych cegłami gr.1/4ceg.	m <sup>2</sup>		
d.1	10123-05	1.50*0.13*2+1.20*0.13*2	m <sup>2</sup>	0.70	
				RAZEM	0.70
14	KNR 4-01	Gruntowanie powierzchni szpaldowanych i nadproży prefabrykowanych zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.1	10704-02	1.20*0.90+1.50*0.90	m <sup>2</sup>	2.43	
				RAZEM	2.43
15	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm	m		
d.1	10708-03	1.20*3+1.50*3+2.02*3*2+2.10*3*2	m	32.82	
				RAZEM	32.82

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-02 d.11016-01	Ościeżnica drzwiowa stalowa dwukrotnie malowana na budowie dla skrzydła szerokości 80 cm 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
17	KNR 2-02 d.11017-01	Skrzydło drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.80*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.60	
				RAZEM	1.60
18	KNR 4-01 d.10303-02	Zamurowanie otworu w ścianie ponad otworem komunikacyjnym wykutym z kuchni na korytarz ceglami na zaprawie cementowo-wapiennej 1.77*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.54	
				RAZEM	3.54
19	KNR AT-03 d.10101-04	Wytrasowanie i nacięcie piłą nawierzchni ścian na gł. 6 cm - pod otwór okienny [1.80+0.54]*2*2	m		
			m	9.36	
				RAZEM	9.36
20	KNR AT-03 d.10101-05	Dodatek za cięcie piłą nawierzchni j.w. na dalsze 2 cm Krotność - 2 9.36	m		
			m	9.36	
				RAZEM	9.36
21	KNR 4-01 d.10708-02	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm wokół otworu okiennego [1.80+0.60]*2*2+1.80	m		
			m	11.40	
				RAZEM	11.40
22	NNRNKB d.1202 1025-02	Montaż okna ponad dachem o pow.do 1.0 m2 z kształtowników PCW 0.50*1.74	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0.87	
				RAZEM	0.87
23	KSNR 3 d.10503-05	Obróbka styklu ściany i dachu pod wstawionym oknem papą termozgrzewalną 5,2 mm 2.00*0.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0.80	
				RAZEM	0.80
24	KNR 4-01 d.10321-02	Obsadzenie podokiennika z blachy stalowej powlekanej poliestrem z bokami plastikowymi w kolorze uzgodnionym z inwestorem długości ponad 1.5 m w ścianach z cegieł 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
25	d.1 wycena indywidualna	Dostarczenie podokiennika szerokości 25 cm i długości 180 cm z blachy powlekanej poliestrem i z bocznymi ostonkami plastikowymi 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
26	KNR 4-01 d.10811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. 4.35*5.60+0.15*2.09+2.63*1.81+0.60*0.44+0.90*0.16	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.84	
				RAZEM	29.84
27	KNR 4-01 d.10211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłożu pod zerwanymi płytkami 29.84	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.84	
				RAZEM	29.84
28	KNR 4-01 d.10804-06	Nacięcie podłoża betonowego j.w. przecinakiem 29.84	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.84	
				RAZEM	29.84
29	NNRNKB d.1202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 29.84	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.84	
				RAZEM	29.84
30	NNRNKB d.1202 1130-03	Dodatek za pogrubienie warstwy wyrównującej o 5 mm Krotność - 5 29.84	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.84	
				RAZEM	29.84

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	NNRNKB d.1202 2806-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 29.84	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.84	
				RAZEM	29.84
32	KNR 4-01 d.10701-06	Odbicie płytek ceramicznych razem z tynkiem ze ścian o pow.odbi-cia ponad 5 m2 [2.63+1.81]*2*1.51+[4.35+3.34*2]*2.18+[4.50+2.26*2]*2.02-0.90*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	53.87	
				RAZEM	53.87
33	KNR 4-01 d.10711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach w miejscach po odbitych płytkach 53.87	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	53.87	
				RAZEM	53.87
34	KNR 4-01 d.10713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem far-by na ścianach ponad płytkami [4.35+3.34*2]*[3.90-2.18]+4.50*1.76+[4.50+2.26*2]*[2.28-2.02]+[1.81+2.63]*2*[3.50-1.51]+4.35*0.14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	47.52	
				RAZEM	47.52
35	KNR 4-01 d.10713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem far-by na suficie 5.60*4.35+0.15*2.09+1.81*2.63	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.43	
				RAZEM	29.43
36	KNR 2-02 d.10829-01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami glazurowanymi [2.63+1.81]*2*2.00+[4.35+3.34*2]*2.00+[4.50+2.26*2]*2.00-0.90*2.00-1.00*2.00+0.44*1.00+0.44*2.00*2-0.90*2.00*2+0.90*0.34+2.05*0.34*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	54.36	
				RAZEM	54.36
37	NNRNKB d.1202 0838-02	Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 15x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" 54.36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	54.36	
				RAZEM	54.36
38	NNRNKB d.1202 0842-02	Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami [2.63+1.81]*2+4.35+3.34*2+4.50+2.26*2-0.90*2-1.00-1.00*2+0.05*2	m		
			m	24.23	
				RAZEM	24.23
39	KNR 2-02 d.10815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach [2.63+1.81]*2*[3.50-2.00]+[4.35+3.34*2]*[3.90-2.00]+4.35*[1.76+0.14]+[4.50+2.26*2]*[2.28-2.00]	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.07	
				RAZEM	45.07
40	KNR 0-17 d.12609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 4.35*2	m		
			m	8.70	
				RAZEM	8.70
41	KNR 2-02 d.10815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach 29.43	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.43	
				RAZEM	29.43
42	KNR 4-01 d.11204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz-nych sufitów 29.43	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.43	
				RAZEM	29.43
43	KNR 4-01 d.11204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz-nych ścian 45.07	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.07	
				RAZEM	45.07
44	KNR 4-01 d.11209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o pow. ponad 1.0 m2 0.90*2.00*2.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.50	
				RAZEM	4.50
45	KNR AT-03 d.10101-04	Wytrasowanie i nacięcie piłą nawierzchni ścian na gł. 6 cm - pod otwór do kraty nawiewnej w ścianie między kuchnią a holem 0.30*4*2	m		
			m	2.40	
				RAZEM	2.40

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR AT-03 d.10101-05	Dodatek za cięcie piłą nawierzchni j.w. na dalsze 2 cm Krotność - 2 2.40	m m	2.40	
				RAZEM	2.40
47	KNR 7-28 d.10205-06	Przebicie otworu o powierzchni 0,30x0,30 m dla kraty nawiewnej w ścianie murowanej 1/2 cegły z wykiończeniem ścian i krawędzi 1	otw. otw.	1.00	
				RAZEM	1.00
48	KNR 2-17 d.10137-02	Montaż kratki wentylacyjnej typ A o obw.do 2400 mm - do przewodu murowanego 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
49	KNR 4-03 d.11132-10	Odłączenie wentylatora kuchennego od prądu 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
50	KNR 4-01 d.10354-06	Wykucie z muru wentylatora 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
51	KNR 4-01 d.10303-02	Zamurowanie otworu po wentylatorze w ścianie, ceglami na zaprawie cementowo-wapiennej 0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.20	
				RAZEM	0.20
52	KNR 4-01 d.10706-05	Wykonanie tynku zwykłego kat.III z zaprawy cem.-wap. na zamurowaniu j.w. 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
53	KNR 7-28 d.10205-08	Przebicie otworu o powierzchni 0,20 m2 dla wentylatora kuchennego w ścianie murowanej o grub. 1 1/2 ceg. z wykończeniem ścian i krawędzi 1	otw. otw.	1.00	
				RAZEM	1.00
54	KNR 2-17 d.10206-01	Montaż wentylatora osiowego uzyskanego z demontażu - do wentylacji bezprzewodowej (masa do 15 kg) 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
55	KNR 4-03 d.11001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 5.00	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
56	KNR 5-08 d.10210-02	Przewody kabelkowe 3 x 2,50 mm <sup>2</sup> do podłączenia wentylatora ułożone w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd 5.00	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
57	KNR 4-03 d.11012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 5.00	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
58	KNR 5-08 d.10815-17	Podłączenie wentylatora - kable 3-żyłowe Cu do 16 mm <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
59	KNR 4-01 d.10108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego ze zdemontowanych drzwi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km $0.60*2.00*0.04+[2.10*2+0.60]*0.10*0.10$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.10	
				RAZEM	0.10
60	KNR 4-01 d.10108-12	Dodatek za wywóz gruzu j.w. na dalsze 10 km Krotność - 10 0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.10	
				RAZEM	0.10
61	KNR 4-01 d.10108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z zdemontowanych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km $0.25*0.25*0.44*4+1.50*0.25*0.44+1.20*0.25*0.44+1.08+29.84*0.02+29.84*0.01+53.87*0.025+0.30*0.30*0.16+0.20*0.42+0.05*0.03*5.00$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.83	
				RAZEM	3.83
62	KNR 4-01 d.10108-20	Dodatek za wywóz gruzu j.w. na dalsze - 10 km Krotność - 10	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.83	m <sup>3</sup>	3.83	
				RAZEM	3.83
<b>2ZMYWALNIA I MAGAZYNEK</b>					
63	KNR 4-01 d.20355-03	Demontaż skrzydła drzwiowego	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
64	KNR 4-01 d.20354-07	Wykucie z muru ościeżnicy stalowej o pow.do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
65	KNR 4-01 d.20332-06	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.83*2	m	3.66	
				RAZEM	3.66
66	KNR 4-01 d.20332-05	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.40+2.64+3.00*2+2.10*2+2.90*2	m	21.04	
				RAZEM	21.04
67	KNR 4-01 d.20348-02	Rozebranie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej [1.17+1.20]*2.20+[1.98+1.97]*2.79+0.89*3.00+0.89*[3.00-2.05]	m <sup>2</sup>	19.75	
				RAZEM	19.75
68	KNR 4-01 d.20705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł po rozebraniu ścianek działowych 3.00*4+2.91+2.20*2+2.79	m	22.10	
				RAZEM	22.10
69	KNR 4-01 d.20304-01	Zamurowanie otworu w ścianie konstrukcyjnej na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami /przy sanitariatach/ 0.75*1.83*0.25	m <sup>3</sup>	0.34	
				RAZEM	0.34
70	KNR 4-01 d.20711-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na zamurowanym otworze j.w. (do 2m2 w 1 miej.) 0.75*1.83*2	m <sup>2</sup>	2.75	
				RAZEM	2.75
71	KNR 4-01 d.20303-02	Pomurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej [2.39+2.64]*0.50*4.05+0.89*2.05+0.89*[3.00-2.05]+0.89*2.90	m <sup>2</sup>	15.44	
				RAZEM	15.44
72	KNR 4-01 d.20716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na pomurowanych ściankach 15.44*2	m <sup>2</sup>	30.88	
				RAZEM	30.88
73	KNR 4-01 d.20346-04	Wykucie gniazd w ścianie z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla podlewek pod belki nadprożowe prefabrykowane - drzwi ewakuacyjne do świetlicy 2	gniazd.	2.00	
				RAZEM	2.00
74	KNR 4-01 d.20346-03	Wykucie gniazd w ścianie z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla podlewek pod podciąg stalowy w ścianie w zmywalni 2	gniazd.	2.00	
				RAZEM	2.00
75	KNR 4-01 d.20206-01 analogia	Zabetonowanie podlewek pod nadproża prefabrykowane i pod podciąg stalowy 4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
76	KNR 4-01 d.20336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianie z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod podciąg stalowy w ścianie zmywalni 3.10*2	m	6.20	
				RAZEM	6.20
77	KNR 4-01 d.20336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod belki nadproża drzwi ewakuacyjnych do świetlicy 1.50*2	m	3.00	
				RAZEM	3.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
78	KNR 2-02 d.20126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych nad drzwiami ewakuacyjnymi do świetlicy 1.50*4	m m	6.00	
				RAZEM	6.00
79	KNR 4-01 d.20313-04	Dostarczenie i montaż belek stalowych z I NP 160 mm 3.04*2	m m	6.08	
				RAZEM	6.08
80	KNR 4-06 d.20102-01	Wiercenie otworów o średnicy 17 mm w dwuteownikach 2*4	szt. szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
81	KNR 4-01 d.20207-08	Zabetonowanie żwirobetonem B-15 bruzdy pomiędzy belkami stalowymi z deskowaniem i stemplowaniem 3.04	m m	3.04	
				RAZEM	3.04
82	KNR 4-06 d.20112-01	Skręcanie dwuteowników śrubami o średnicy 16 mm 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
83	KNR AT-03 d.20101-04	Wytrasowanie i nacięcie piłą nawierzchni ścian na gł. 6 cm - pod drzwi ewakuacyjne i pod otwór pod podciągami w ścianie w zmywalni 1.50*2*2+0.25*2*2+2.10*2*2+3.10*2*2+0.20*2*2+2.37*2*2	m m	38.08	
				RAZEM	38.08
84	KNR AT-03 d.20101-05	Dodatek za cięcie piłą nawierzchni j.w. na dalsze 9 cm w ścianie w zmywalni Krotność - 9 3.10*2*2+0.20*2*2+2.37*2*2	m m	22.68	
				RAZEM	22.68
85	KNR AT-03 d.20101-05	Dodatek za cięcie piłą nawierzchni j.w. na dalsze 15 cm - otwór ewakuacyjny w ścianie do świetlicy Krotność - 15 1.50*2*2+0.25*2*2+2.10*2*2	m m	15.40	
				RAZEM	15.40
86	KNR 4-01 d.20329-03	Wykucie otworu drzwiowego ewakuacyjnego do świetlicy 2.10*1.00*0.42	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.88	
				RAZEM	0.88
87	KNR 4-01 d.20329-03	Wykucie otworu pod podciągami stalowym w ścianie w zmywalni 3.10*2.37*0.29	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.13	
				RAZEM	2.13
88	KNR 2-02 d.20123-05	Okładanie (szpaldowanie) podciągu cegłami gr.1/4ceg. 3.04*0.14*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.85	
				RAZEM	0.85
89	KNR 4-01 d.20703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na dwuteownikach podciągu 3.10*0.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.24	
				RAZEM	1.24
90	KNR 4-01 d.20704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej j.w. na podciągu zaprawą cementową 1.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.24	
				RAZEM	1.24
91	KNR 4-01 d.20704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej j.w. na podciągu zaprawą cementową 1.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.24	
				RAZEM	1.24
92	KNR 4-01 d.20708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach na podciągu i na nadprożu szer.do 40 cm 2.37*2*2+3.10*2*2+2.10*2*2+1.50*2*2	m m	36.28	
				RAZEM	36.28
93	KNR 2-02 d.21016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla skrzydeł szerokości 80 i 90 cm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
94	KNR 2-02 d.21017-01	Skrzydło drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.80*2.00	m <sup>2</sup>	1.60	
				RAZEM	1.60
95	KNR 2-02 d.21017-02	Skrzydło drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 0.90*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.80	
				RAZEM	1.80
96	KNR 7-28 d.20205-08	Przebicie otworu o powierzchni 0,25 m <sup>2</sup> dla okna w ścianie murowanej o grub. 1 1/2 ceg. z wykończeniem ścian i krawędzi 1	otw.		
			otw.	1.00	
				RAZEM	1.00
97	NNRNKB d.2202 1025-01	Okno o pow. 0.25 m <sup>2</sup> z kształtowników PCW  0.58*0.43	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0.25	
				RAZEM	0.25
98	KNR 7-28 d.20205-03	Przebicie otworu o pow.do 0.1 m <sup>2</sup> dla wentylatora elektrycznego w ścianie murowanej zewnętrznej o grub. 1 1/2 ceg. z wykończeniem ścian i krawędzi 1	otw.		
			otw.	1.00	
				RAZEM	1.00
99	KNR 5-08 d.20401-04	Przygotowanie podłoża do zabudowania wentylatora - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z cegły 1	apar- rat apar- rat		
				1.00	
				RAZEM	1.00
100	KNR 5-08 d.20403-02	Mocowanie na gotowym podłożu wentylatora o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
101	KNR 5-08 d.20815-17	Podłączenie wentylatora - kable 3-żyłowe Cu do 16 mm <sup>2</sup> 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
102	KNR 4-01 d.20811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.  1.74*0.89	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.55	
				RAZEM	1.55
103	KNR 4-01 d.20211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłożu pod zerwanymi płytkami 1.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.55	
				RAZEM	1.55
104	KNR 4-01 d.20804-06	Nacięcie podłoża betonowego pod przyszłą zmywalnią i pod korytarzykami przecinakiem 2.64*5.23+2.34*0.89+1.00*0.89+0.90*0.44+1.00*0.44	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.62	
				RAZEM	17.62
105	KNR 2-02 d.21101-02	Podkłady betonowe wyrównujące istniejące posadzki z betonu B-15 pod zmywalnią i pod korytarzykami [2.64*5.23+2.34*0.89+1.00*0.89]*0.12	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.01	
				RAZEM	2.01
106	KNR 2-02 d.20607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne na podłożu pod posadzką w zmywalni i w magazynkach z folii polietylenowej grubości 0,30 mm z wywinieniem na ściany na 7 cm 2.78*5.37+2.48*1.03+1.14*1.03+1.04*0.58+1.14*0.58	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.92	
				RAZEM	19.92
107	KNR 2-02 d.21102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 17.62	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.62	
				RAZEM	17.62
108	KNR 2-02 d.21102-03	Dodatek za zwiększenie grubości warstwy j.w. o 60mm Krotność 6 17.62	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.62	
				RAZEM	17.62
109	KNR 4-01 d.20804-06	Nacięcie podłoża betonowego pod przyszłą zmywalnią i pod korytarzykami przecinakiem 1.41+17.62	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.03	
				RAZEM	19.03

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
110	NNRNKB d.2202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> 1.41+17.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.03	 19.03
111	NNRNKB d.2202 1130-03	Dodatek za pogrubienie warstwy wyrównującej o 5 mm Krotność - 5 1.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.41	 1.41
112	NNRNKB d.2202 2806-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m <sup>2</sup> 19.03	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.03	 19.03
113	KNR 2-02 d.22011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, wodoodporne, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm. Płyty G-K zamontować bezpośrednio pod belkami stropowymi. 2.58*0.89+5.23*2.64+2.22*0.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.08	 18.08
114	KNR 2 d.20604-02	Izolacja z folii paroszczelnej ułożona na płytach G-K na suficie. Folię należy wywinąć 10 cm na ściany i przykleić taśmą klejącą 2.78*1.19+5.43*2.84+2.42*1.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.61	 21.61
115	KNR 2-02 d.20613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - pierwsza warstwa grubości 10,00 cm 18.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.08	 18.08
116	KNR 2-02 d.20613-04	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome j.w. z płyt układanych na sucho - druga warstwa grubości 10 cm układana mijankowo na pierwszej warstwie 18.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.08	 18.08
117	KNR 4-01 d.20701-06	Odbicie płytek ceramicznych razem z tynkiem ze ścian o pow.odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 1.74*2*1.50+0.29*2*1.83+0.75*0.29-0.75*1.83-1.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.13	 3.13
118	KNR 4-01 d.20711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach w miejscach po odbitych płytkach 1.74*1.50*2-0.75*1.83-1.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.85	 1.85
119	KNR 2-02 d.20829-01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami glazurowanymi 4.34*2.00+2.64*2.00+5.23*2.00-0.90*2.05+[2.22+0.89]*2*2.00-0.90*2.05+0.05*2*2*2.00+0.05*2*0.90+2.64*2.00-1.00*2.05+1.00*0.34+2.05*2*0.34+[2.58*2+0.89]*2.00-1.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48.72	 48.72
120	NNRNKB d.2202 0838-02	Licowanie ścian o pow.ponad 5 m <sup>2</sup> płytkami glazurowanymi o wym. 15x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" 48.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48.72	 48.72
121	NNRNKB d.2202 0842-02	Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami 4.34+2.64+5.23+[2.22+0.89]*2+2.64+2.58*2+0.89+0.05*4+0.34*2-0.80*2-0.90	m m	 25.50	 25.50
122	KNR 4-01 d.20354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
122	KNR 4-01 d.20713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrob.farby na ścianach ponad płytkami 4.34*[2.42-2.00]+2.64*[2.27-2.00]+5.23*[2.45-2.00]+[2.22+0.89]*2*[2.60-2.00]+2.64*[2.63-2.00]+[2.58*2+0.89]*[2.60-2.00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.91	 13.91
				RAZEM	13.91



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
123	KNR 2-02 d.20815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach 13.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				13.91	
				RAZEM	13.91
124	KNR 0-17 d.22609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 0.58+0.23*2+0.57+0.57	m m		
				2.18	
				RAZEM	2.18
125	KNR 2-02 d.20815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach 5.23*2.64+2.22*0.89+2.58*0.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				18.08	
				RAZEM	18.08
126	KNR 4-01 d.20322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnej w ścianie z cegieł na elewacji 1	szt. szt.		
				1.00	
				RAZEM	1.00
127	KNR 4-01 d.21204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 13.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				13.91	
				RAZEM	13.91
128	KNR 4-01 d.21204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 18.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				18.08	
				RAZEM	18.08
129	KNR 4-03 d.21133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem 3	szt. szt.		
				3.00	
				RAZEM	3.00
130	KNR 4-03 d.21125-01	Demontaż łącznika w obudowie z tworzywa sztucznego 3	szt. szt.		
				3.00	
				RAZEM	3.00
131	KNR 4-03 d.21103-02	Demontaż konstrukcji wsporczej pod lampami - na podłożu betonowym na stropie 3	szt. szt.		
				3.00	
				RAZEM	3.00
132	KNR 4-03 d.21120-02	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych 5	szt. szt.		
				5.00	
				RAZEM	5.00
133	KNR 4-03 d.21101-01	Demontaż uchwytów wsporczych z przewodami 10	szt. szt.		
				10.00	
				RAZEM	10.00
134	KNR 4-03 d.21001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 21.00	m m		
				21.00	
				RAZEM	21.00
135	KNR 4-03 d.21009-08	Ręczne wykonanie ślepych otworów pod puszkę w podłożu ceglany 6	otw. otw.		
				6.00	
				RAZEM	6.00
136	KNR 5-08 d.20302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup> 6	szt. szt.		
				6.00	
				RAZEM	6.00
137	KNR 5-08 d.20501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane 4	kpl. kpl.		
				4.00	
				RAZEM	4.00
138	KNR 5-08 d.20512-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu lamp świetlówkowych, sufitowych, na sufitach podwieszanych /lampy kasetonowe 60x60 cm 4	szt. szt.		
				4.00	
				RAZEM	4.00
139	KNR 5-08 d.20209-05	Montaż przewodów w bruzdach 3x1,50 21.00	m m		
				21.00	
				RAZEM	21.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
140	KNR 5-08 d.20212-01	Montaż przewodów 3x1,50 na suficie podwieszonym	m		
		4.00	m	4.00	
				RAZEM	4.00
141	KNR 5-08 d.20301-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie gniazd i łączników przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu z cegły - wykonanie ślepych otworów mechanicznie	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
142	KNR 5-08 d.20309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
143	KNR 5-08 d.20307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
144	KNR 4-03 d.21012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm z przewodami	m		
		21.00	m	21.00	
				RAZEM	21.00
145	KNR 4-01 d.20212-02	Rozbiórka podłoża betonowego o grub.ponad 15 cm w miejscu instalacji kanalizacyjnej i w miejscu wpustu podłogowego	m <sup>3</sup>		
		10.00*0.30*0.20+0.30*0.30*0.20	m <sup>3</sup>	0.62	
				RAZEM	0.62
146	KNR 4-01 d.20106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku pod instalację kanalizacyjną z odrzuceniem na odl.do 3 m	m <sup>3</sup>		
		10.00*0.30*0.70	m <sup>3</sup>	2.10	
				RAZEM	2.10
147	KNR 2-18 d.20501-01	Wykonanie podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm pod rury kanalizacyjne	m <sup>2</sup>		
		10.00*0.30	m <sup>2</sup>	3.00	
				RAZEM	3.00
148	KNR-W 2- d.215 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		10.00	m	10.00	
				RAZEM	10.00
149	KNR 2-18 d.20501-01	Obsypanie piaskiem rurociągu kanalizacyjnego	m <sup>2</sup>		
		10.00*0.22	m <sup>2</sup>	2.20	
				RAZEM	2.20
150	KNR 2-18 d.20501-01	Przysypanie piaskiem rurociągu kanalizacyjnego	m <sup>2</sup>		
		10.00*0.30	m <sup>2</sup>	3.00	
				RAZEM	3.00
151	KNR 2-15 d.20208-03	Dodatek za wykonanie połączenia odpływowego rury kanalizacyjnej wykonywanej z rurą kanalizacyjną istniejącą za pomocą kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 75 mm i 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
152	KNR 2-15 d.20208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm do wpustu posadzkowego, do umywalki i do zlewozmywaków od mycia naczyń	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
153	KNR 2-15 d.20212-01	Montaż wpustu podłogowego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
154	KNR 4-01 d.20106-03	Zasypanie wykopów pod kanalizację ziemią z ukopów	m <sup>3</sup>		
		10.00*0.30*0.43	m <sup>3</sup>	1.29	
				RAZEM	1.29
155	KNR 4-01 d.20108-06	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowładcowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>		
		10.00*0.30*0.27	m <sup>3</sup>	0.81	
				RAZEM	0.81

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
156	KNR 4-01 d.20108-08	Dopdatek za wywóz ziemi j.w. na następne 10 km Krotność - 10 0.81	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.81	 0.81
				RAZEM	0.81
157	KNR 2-02 d.21101-01	Zabetonowanie rozebranego podkładu betonowe betonem B-15 na podł.gruntowym 10.00*0.30*0.20+0.30*0.30*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.62	 0.62
				RAZEM	0.62
158	KNR 4-01 d.20336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej do ułożenie rur wodociągowych 16.00	m m	16.00	16.00
				RAZEM	16.00
159	KNR 2-15 d.20104-03	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nomin. 25 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych do zimnej i do ciepłej wody 16.00*2	m m	32.00	32.00
				RAZEM	32.00
160	KNR 2-19 d.20216-01	Przejścia rur wodociągowych przez ściany murowane w tulejach z rur stalowych 3*2	przej. przej.	6.00	6.00
				RAZEM	6.00
161	KNR 2-15 d.20110-04	Proba szczelnosci instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) 32	m m	32.00	32.00
				RAZEM	32.00
162	KNR 4-01 d.20326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 16.00	m m	16.00	16.00
				RAZEM	16.00
163	KNR 2-15 d.20107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych umywalki, zaworu czerpalnego i zlewozmywaków o śr.nominalnej 15 mm 7	szt. szt.	7.00	7.00
				RAZEM	7.00
164	KNR 2-15 d.20221-02	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowej z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
165	KNR 2-15 d.20220-04	Montaż zlewozmywaków ze stali nierdzewnej na ścianie i na posadzce Zlewozmywaki - materiał inwestora 2	szt. szt.	2.00	2.00
				RAZEM	2.00
166	KNR 2-15 d.20112-01	Zawory przelotowe sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm 6	szt. szt.	6.00	6.00
				RAZEM	6.00
167	KNR 2-15 d.20114-01	Zawór czerpalny antyskarzeniowy o śr.nom. 15 mm ze złączką do węży 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
168	KNR 2-15 d.20115-01	Bateria umywalkowa ścienna o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
169	KNR 2-15 d.20115-02	Baterie zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	2.00	2.00
				RAZEM	2.00
170	KNR 4-02 d.20505-02	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 25 mm do podłączenia rur C.O. 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
171	KNR 2-19 d.20216-01	Przejścia rur C.O. przez ścianę murowaną w tulejach z rur stalowych 2	przej. przej.	2.00	2.00
				RAZEM	2.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
172	KNR 2-15 d.20403-03	Rurociągi w instalacjach C.O. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.25 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku 2.00	m m	 2.00	 2.00
173	KNR 2-15 d.20404-02	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. C.O. w budynkach niemieszkalnych 2.00	m m	 2.00	 2.00
174	KNR 4-01 d.21212-29	Miniowanie rur C.O. o śr.do 50 mm 2.00	m m	 2.00	 2.00
175	KNR 4-01 d.21212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur C.O. o śr.do 50 mm 2.00	m m	 2.00	 2.00
176	KNR 2-15 d.20420-01	Montaż grzejnika konwektorowego 1,40x0,50 m 1.00	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
177	KNR 2-15 d.20408-01	Montaż na grzejniku głowicy termostaticznej o połączeniu gwintowanym 1.00	szt. szt.	 1.00	 1.00
178	KNR 4-01 d.20108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego po drzwiach i osprzęcie elektrycznym samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km $0.90*2.05*0.10*2+0.80*2.05*0.10+0.70*2.05*0.10+0.20$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.88	 0.88
179	KNR 4-01 d.20108-12	Dodatek za wywóz gruzu j.w. na dalsze 10 km Krotność - 10 0.88	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.88	 0.88
180	KNR 4-01 d.20108-19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z zdemontowanych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km $1.55*0.01+0.62$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.64	 0.64
181	KNR 4-01 d.20108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z zdemontowanych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km $3.66*0.29*0.03+21.04*0.16*0.03+19.75*0.10+0.25*0.25*0.42*2+0.25*0.25*0.29*2+3.10*0.29*0.20+1.50*0.42*0.25+0.88+2.13+0.25*0.38+0.20*0.20*0.38+1.55*0.02+3.13*0.03+16.00*0.06*0.12$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5.89	 5.89
182	KNR 4-01 d.20108-20	Dodatek za wywóz gruzu betonowego i ceglanego j.w. na dalsze - 10 km Krotność - 10 $0.64+5.89$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.53	 6.53
<b>3 SANITARIATY</b>					
183	KNR 4-01 d.30355-03	Demontaż skrzydła drzwiowego 6	szt. szt.	 6.00	 6.00
184	KNR 4-01 d.30354-07	Wykucie z muru ościeżnicy stalowej o pow.do 2 m <sup>2</sup> 6	szt. szt.	 6.00	 6.00
185	KNR 4-01 d.30332-05	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej $2.67+2.80*2$	m m	 8.27	 8.27
186	KNR 4-01 d.30348-02	Rozebranie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej $[1.47+1.97+1.46+2.42]*2.60+[1.74+1.45]*2.74$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.77	 27.77
187	KNR AT-03 d.30101-04	Wytrasowanie i nacięcie piłą nawierzchni ścian na gł. 6 cm - celem likwidacji części ścianki $2.67*2+2.80*2$	m m	 10.94	 10.94

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
188	KNR AT-03 d.30101-05	Dodatek za cięcie piłą nawierzchni j.w. na dalsze 2 cm Krotkość - 2 3.10*2*2+0.20*2*2+2.37*2*2	m	RAZEM	10.94
			m	22.68	
189	KNR 4-01 d.30348-03	Wykucie otworu w ścianie z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.44*2.73	m <sup>2</sup>	RAZEM	22.68
			m <sup>2</sup>	3.93	
190	KNR 4-01 d.30705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł po rozebraniu ścianek działowych 2.53*2+2.60*4+2.67*2+2.81+2.80	m	RAZEM	3.93
			m	26.41	
191	KNR 4-01 d.30303-02	Pomurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.44*2.74+2.80*2.80-1.00*2.05*2	m <sup>2</sup>	RAZEM	26.41
			m <sup>2</sup>	7.69	
192	KNR 4-01 d.30716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na pomurowanych ściankach [1.44*2.74+2.80*2.80]*2	m <sup>2</sup>	RAZEM	7.69
			m <sup>2</sup>	23.57	
193	KNR 4-01 d.30346-04	Wykucie gniazd w ścianie z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla podlewki pod belki nadprożowe prefabrykowane - do W-C męskiego 2	gniazd d.	RAZEM	23.57
			gniazd d.	2.00	
194	KNR 4-01 d.30206-01 analogia	Zabetonowanie podlewki pod nadproża prefabrykowane j.w. 2	szt.	RAZEM	2.00
			szt.	2.00	
195	KNR AT-03 d.30101-04	Wytrasowanie i nacięcie piłą nawierzchni ścian na gł. 6 cm - celem powiększenia otworu wejściowego do W-C męskiego 1.30*2*2+0.25*2*2+2.05*2	m	RAZEM	2.00
			m	10.30	
196	KNR AT-03 d.30101-05	Dodatek za cięcie piłą nawierzchni j.w. na dalsze 9 cm Krotkość - 9 10.30	m	RAZEM	10.30
			m	10.30	
197	KNR 4-01 d.30336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianie z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod nadproża prefabrykowane 1.30*2	m	RAZEM	10.30
			m	2.60	
198	KNR 2-02 d.30126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych nad drzwiami do W-C męskiego 1.30*3	m	RAZEM	2.60
			m	3.90	
199	KNR 4-01 d.30352-07	Rozebranie belek nadprożowych prefabrykowanych typu L - drzwi do magazynku 1.20*3	m	RAZEM	3.90
			m	3.60	
200	KNR 4-01 d.30207-02	Zabetonowanie żwirobetonem B-15 bruzd pomiędzy nadprożami prefabrykowanymi bez deskowań i stemplowań 1.30*2	m	RAZEM	3.60
			m	2.60	
201	KNR 4-01 d.30329-03	Poszerzenie otworu wejściowego do W-C męskiego 0.30*2.05*0.29	m <sup>3</sup>	RAZEM	2.60
			m <sup>3</sup>	0.18	
202	KNR 4-01 d.30708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach i na nadprożu szer.do 40 cm 2.05*2*2+1.30*2*2	m	RAZEM	0.18
			m	13.40	
203	KNR 2-02 d.31016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla skrzydeł szerokości 80 jedna sztuka i 90 cm dwie sztuki 3	szt.	RAZEM	13.40
			szt.	3.00	
				RAZEM	3.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
204	KNR 2-02 d.31017-01	Skrzydło drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.80*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.60	
				RAZEM	1.60
205	KNR 2-02 d.31017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.90*2.00*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.60	
				RAZEM	3.60
206	KNR 4-03 d.30907-04	Odłączenie wentylatorów od instalacji elektrycznej 2	kpl.		
			kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
207	KNR 4-03 d.31145-01	Demontaż wentylatorów o powierzchni do 0.5 m2 mocowanych śrubami kotwowymi na podłożu ceglanym 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
208	KNR 5-08 d.30401-04	Przygotowanie podłoża do zabudowania nowych wentylatorów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z cegły 2	apar- rat apar- rat		
				2.00	
				RAZEM	2.00
209	KNR 5-08 d.30403-02	Mocowanie na gotowym podłożu nowych wentylatorów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
210	KNR 5-08 d.30815-17	Podłączenie nowych wentylatorów - kable 3-żyłowe Cu do 16 mm2 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
211	KNR 4-01 d.30811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.  2.07*0.95+ 1.05*[0.95+1.42]*0.50+0.98*0.44+2.80*1.12+1.35*1.84+ 1.74*1.35+0.64*0.29+1.23*1.97+0.94*1.47+0.93*1.47+0.60*0.10*3+ 1.19*1.46+1.13*1.46+2.42*2.49+0.75*0.29+0.60*0.10*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	26.90	
				RAZEM	26.90
212	KNR 4-01 d.30211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłożu pod zerwanymi płytkami 26.90	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	26.90	
				RAZEM	26.90
213	KNR 4-01 d.30804-06	Nacięcie podłoża betonowego j.w. przecinakiem  2.07*0.95+1.05*[0.95+1.42]*0.50+0.98*0.44+1.40*2.80+1.00*0.16* 2+1.48*1.44+0.90*0.29+1.97*2.80+4.05*2.42+1.36*1.44	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.55	
				RAZEM	27.55
214	NNRNKB d.3202 1130- 02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2  27.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.55	
				RAZEM	27.55
215	NNRNKB d.3202 1130- 03	Dodatek za pogrubienie warstwy wyrównującej o 5 mm Krotność - 5  27.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.55	
				RAZEM	27.55
216	NNRNKB d.3202 2806- 05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 27.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.55	
				RAZEM	27.55
217	KNR 2-02 d.32011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, wodoodporne, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm. Płyty G-K zamontować bezpośrednio pod belkami stropowymi. 2.80*1.40+1.48*1.44+1.97*2.80+4.05*2.42+1.36*1.44	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.33	
				RAZEM	23.33
218	KNNR 2 d.30604-02	Izolacja z folii paroszczelnej ułożona na płytach G-K na suficie. Folię należy wywinąć 10 cm na ściany i przykleić taśmą klejącą 3.00*1.60+1.68*1.64+2.17*3.00+4.25*2.62+1.56*1.64	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.76	
				RAZEM	27.76

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
219	KNR 2-02 d.30613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - pierwsza warstwa grubości 10,00 cm 23.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.33	
				RAZEM	23.33
220	KNR 2-02 d.30613-04	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome j.w. z płyt układanych na sucho - druga warstwa układana mijankowo na pierwszej warstwie 23.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.33	
				RAZEM	23.33
221	KNR 4-01 d.30701-06	Odbicie płytek ceramicznych razem z tynkiem ze ścian o pow. odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 3.12*1.50+2.07*1.50+[1.42-0.98]*1.50+[1.15-0.75]*1.50+0.12*1.50+0.44*1.50+0.29*1.50+2.80*1.50+0.23*1.50+[1.45-0.70]*1.50+1.84*1.50+[1.35-0.64]*1.50+[2.96-0.98]*1.50+[1.74+1.35]*2.02-0.70*2.02+0.29*1.50*2+[1.23+1.97]*2*1.50-0.70*1.50*2-0.64*1.50+[1.47+0.94]*2*1.50-0.70*1.50+[1.47+0.93]*2*1.50-0.70*1.50+[1.19+1.46]*2*1.50-0.70*1.50+[1.13+1.46]*2*1.50-0.70*1.50+[2.42+2.49]*2*1.50-0.70*1.50+0.29*1.50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.35	
				RAZEM	73.35
222	KNR 4-01 d.30711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach w miejscach po odbitych płytkach 3.12*1.50+2.07*1.50+[1.42-0.98]*1.50+[1.15-0.75]*1.50+0.12*1.50+0.44*1.50+0.29*1.50+2.80*1.50+0.23*1.50+0.58*1.50+[2.96-0.98]*1.50+1.20*2.02+0.30*2.02+0.29*1.50+[1.97+1.23+1.47+0.94+0.93+1.32+0.58]*1.50+[1.19+1.13+1.46+2.49+2.42-0.75+1.36+1.46]*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.97	
				RAZEM	50.97
223	KNR 2-02 d.30829-01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami glazurowanymi 3.12*2.00+2.07*2.00+[1.15-0.80]*2.00+0.12*2.00+[1.42-0.98]*2.00+0.44*2.00+0.29*2.00+[2.80+1.40]*2*2.00-0.98*2.00-0.90*2*2.00+[1.48+1.44]*2*2.00-0.90*2*2.00+[1.97+2.80]*2*2.00-0.90*2.00+0.29*2*2.00+[2.42+4.05]*2*2.00-1.44*2.00+[1.44+1.36*2]*2.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80.94	
				RAZEM	80.94
224	NNRNKB d.3202 0838-02	Licowanie ścian o pow.ponad 5 m <sup>2</sup> płytkami glazurowanymi o wym. 15x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" 80.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80.94	
				RAZEM	80.94
225	NNRNKB d.3202 0842-02	Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami 3.12+2.07+1.15-0.80+1.42-0.98+0.12+0.44+0.29+1.40*2-0.98+2.80*2-0.90*2+1.48*2-0.90*2+1.44*2+1.97*2+2.80*2-0.90+0.29*2+2.42*2+2.80*2-1.44+1.44+1.36*2-0.90	m m	 37.97	
				RAZEM	37.97
226	KNR 4-01 d.30354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych 8	szt. szt.	 8.00	
				RAZEM	8.00
226	KNR 4-01 *0713-01 d.3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrob.farby na ścianach ponad płytkami 2.07*[2.91-2.00]*2+1.15*[2.24-2.00]+0.12*[2.24-2.00]+1.42*[2.24-2.00]+1.05*[2.24-2.00]+[0.44+0.29]*[2.24-2.00]+[2.80+1.40]*2*[2.60-2.00]+[1.48+1.44]*2*[2.42-2.00]+[1.97+2.80]*2*[2.42-2.00]+[4.05+2.42]*2*[2.42-2.00]-1.44*[2.42-2.00]+[1.44+1.36*2]*[2.42-2.00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.92	
				RAZEM	22.92
227	KNR 2-02 d.30815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach 22.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.92	
				RAZEM	22.92
228	KNR 0-17 d.32609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 0.42+0.78+0.58*2+0.34*4	m m	 3.72	
				RAZEM	3.72
229	KNR 2-02 d.30815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach 2.46*0.95+1.05*[0.95+1.42]*0.50+23.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.91	
				RAZEM	26.91

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
230	KNR 4-01 d.30322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianie z cegieł na elewacji	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
231	KNR 4-01 d.31204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		22.92	m <sup>2</sup>	22.92	
				RAZEM	22.92
232	KNR 4-01 d.31204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		26.91	m <sup>2</sup>	26.91	
				RAZEM	26.91
233	d.3kalk. własna	Dostarczenie i montaż ścianek systemowych do sanitariatu damskiego. Ścianki typowe, wysokość razem z podpórkami 2,05 m. Podpórki wysokości 15 cm. Ścianki kompletne z wszystkimi niezbędnymi okuciami i z drzwiami. Kolor ścianek uzgodniony z inwestorem. 2.42*2.05+1.25*2.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.52	
				RAZEM	7.52
234	d.3kalk. własna	Dostarczenie i montaż ścianek systemowych do sanitariatu męskiego. Ścianki typowe, wysokość razem z podpórkami 2,05 m. Podpórki wysokości 15 cm. Ścianki kompletne z wszystkimi niezbędnymi okuciami i z drzwiami. Kolor ścianek uzgodniony z inwestorem. 1.97*2.05+1.11*2.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.31	
				RAZEM	6.31
235	d.3kalk. własna	Dostarczenie i montaż ścianki systemowej w formie przegrody pisuarowej. Przegroda usytuowana pomiędzy pisuarami. Wysokość razem z podpórkami 1,50 m, szerokość 0,40 m. Podpórki wysokości 15 cm. Przegroda kompletna z wszystkimi niezbędnymi okuciami. Kolor przegrody uzgodniony z inwestorem. 0.40*1.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0.60	
				RAZEM	0.60
236	KNR 4-03 d.31133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
237	KNR 4-03 d.31125-01	Demontaż łącznika w obudowie z tworzywa sztucznego	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
238	KNR 4-03 d.31103-02	Demontaż konstrukcji wsporczej pod lampami - na podłożu betonowym na stropie	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
239	KNR 4-03 d.31120-02	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
240	KNR 4-03 d.31001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		72.00	m	72.00	
				RAZEM	72.00
241	KNR 4-03 d.31009-08	Ręczne wykonanie ślepych otworów pod puszkę w podłożu ceglanym	otw.		
		14	otw.	14.00	
				RAZEM	14.00
242	KNR 5-08 d.30302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		14	szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
243	KNR 5-08 d.30501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane	kpl.		
		10	kpl.	10.00	
				RAZEM	10.00
244	KNR 5-08 d.30512-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu lamp świetlówkowych, sufitowych, na sufitach podwieszanych /lampy kasetonowe 60x60 cm	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
245	KNR 5-08 d.30502-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4)	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
246	KNR 5-08 d.30504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
247	KNR 5-08 d.30209-05	Montaż przewodów w bruzdach 3x1,50	m		
		72.00	m	72.00	
				RAZEM	72.00
248	KNR 4-03 d.31012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm z przewodami	m		
		72.00	m	72.00	
				RAZEM	72.00
249	KNR 5-08 d.30212-01	Montaż przewodów 3x1,50 na suficie podwieszonym	m		
		42.00	m	42.00	
				RAZEM	42.00
250	KNR 5-08 d.30301-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie grzdz i łączników przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu z cegły - wykonanie ślepych otworów mechanicznie	szt.		
		14	szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
251	KNR 5-08 d.30309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
252	KNR 5-08 d.30307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
253	KNR 4-01 d.30354-13	Demontaż ze ściany luster	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
254	KNR 4-01 d.30354-14	Demontaż ze ściany mydelniczek	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
255	KNR 4-03 d.30907-02	Odłączenie przewodów o przekroju żył do 4 mm <sup>2</sup> od suszarek	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
256	KNR 4-03 d.31145-01	Demontaż suszarek z podłoża ceglanego	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
257	KNR 4-02 d.30132-01	Demontaż baterii umywalkowych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
258	KNR 4-02 d.30132-02	Demontaż baterii prysznicowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
259	KNR 4-02 d.30135-04	Demontaż elementów mieszacza natryskowego - natrysk ćwierćobrotowy z dźwignią	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
260	KNR 2-15 d.30107-01	Demontaż podejść dopływowych do zaworów wypływowych baterii o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
261	KNR 2-15 d.30107-07	Demontaż podejść dopływowych do płuczek ustępowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.00
262	KNR 2-15 d.30107-01	Demontaż podejść dopływowych do zaworów wypływowych pisuarów o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
263	KNR 4-02 d.30233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm od umywalk, pisuarów i wpustu podłogowego	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
264	KNR 4-02 d.30233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm, od ustępów	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
265	KNR 4-02 d.30235-01	Demontaż pisuarów	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
266	KNR 4-02 d.30235-06	Demontaż umywalk	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
267	KNR 4-02 d.30235-08	Demontaż ustępów z miską fajansową	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
268	KNR 4-02 d.30236-03	Przeczyszczenie rurociągu poziomego po zdemontowaniu ustępów	msc.		
		4	msc.	4.00	
				RAZEM	4.00
269	KNR 4-02 d.30234-02	Demontaż wpustu podłogowego śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
270	KNR 4-02 d.30237-02	Przeczyszczenie wpustu podłogowego nie demontowanego	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
271	KNR 4-02 d.30236-03	Przeczyszczenie nie demontowanego rurociągu poziomego o śr. 50 mm od wpustu podłogowego	msc.		
		2*3	msc.	6.00	
				RAZEM	6.00
272	KNR 4-01 d.30206-02	Zabetonowanie otworu po zdemontowanych odpływach od wpustu podłogowego, umywalk i pisuarów	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
273	KNR 4-01 d.30212-02	Rozbiórka podłoża betonowego o grub.ponad 15 cm w miejscu instalacji kanalizacyjnej do wpustu podłogowego, umywalk, pisuarów i w miejscu wpustu podłogowego	m <sup>3</sup>		
		12.00*0.30*0.20+0.30*0.30*0.20	m <sup>3</sup>	0.74	
				RAZEM	0.74
274	KNR 4-01 d.30106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku pod instalację kanalizacyjną z odrzuceniem na odl.do 3 m	m <sup>3</sup>		
		12.00*0.30*0.70	m <sup>3</sup>	2.52	
				RAZEM	2.52
275	KNR 2-18 d.30501-01	Wykonanie podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm pod rury kanalizacyjne	m <sup>2</sup>		
		12.00*0.30	m <sup>2</sup>	3.60	
				RAZEM	3.60
276	KNR-W 2- d.315 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.00
277	KNR 2-18 d.30501-01	Obsypanie piaskiem rurociągu kanalizacyjnego	m <sup>2</sup>		
		12.00*0.22	m <sup>2</sup>	2.64	
				RAZEM	2.64
278	KNR 2-18 d.30501-01	Przysypanie piaskiem rurociągu kanalizacyjnego	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12.00*0.30	m <sup>2</sup>	3.60	
				RAZEM	3.60
279	KNR 2-15 d.30208-03	Dodatek za wykonanie połączenia odpływowego rury kanalizacyjnej wykonywanej z rurą kanalizacyjną istniejącą za pomocą kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 75 mm i 110 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
280	KNR 2-15 d.30208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm do wpustu posadzkowego, do umywalk i do pisuarów	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
281	KNR 2-15 d.30208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm do ustępów	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
282	KNR 2-15 d.30212-01	Montaż wpustu podłogowego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
283	KNR 4-01 d.30106-03	Zasypanie wykopów pod kanalizację ziemią z ukopów	m <sup>3</sup>		
		12.00*0.30*0.43	m <sup>3</sup>	1.55	
				RAZEM	1.55
284	KNR 4-01 d.30108-06	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowładkowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>		
		12.00*0.30*0.27	m <sup>3</sup>	0.97	
				RAZEM	0.97
285	KNR 4-01 d.30108-08	Dopdatek za wywóz ziemi j.w. na następne 10 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność - 10	m <sup>3</sup>	0.97	
		0.97		RAZEM	0.97
286	KNR 2-02 d.31101-01	Zabetonowanie rozebranego podkładu betonowe betonem B-15 na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>		
		12.00*0.30*0.20+0.30*0.30*0.20	m <sup>3</sup>	0.74	
				RAZEM	0.74
287	KNR 4-01 d.30336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej do ułożenie rur wodociągowych	m		
		36.00	m	36.00	
				RAZEM	36.00
288	KNR 2-15 d.30104-03	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nomin. 25 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych do zimnej i do ciepłej wody	m		
		36.00*2	m	72.00	
				RAZEM	72.00
289	KNR 2-19 d.30216-01	Przejścia rur wodociągowych przez ściany murowane w tulejach z rur stalowych	przej.		
		4*2	przej.	8.00	
				RAZEM	8.00
290	KNR 2-15 d.30110-04	Proba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		72	m	72.00	
				RAZEM	72.00
291	KNR 4-01 d.30326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		36.00	m	36.00	
				RAZEM	36.00
292	KNR 2-15 d.30107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych umywalki, zaworu czepalnego i pisuarów o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
293	KNR 2-15 d.30107-05	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych sztywnych z rur o śr.nom.15 mm	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
294	KNR 2-15 d.30221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
295	KNR 2-15 d.30225-02	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splukującym	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
296	KNR 2-15 d.30224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
297	KNR 2-15 d.30112-01	Zawory przelotowe sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
298	KNR 2-15 d.30114-01	Zawór czerpalny antyskarzeniowy o śr.nom. 15 mm ze złączką do węża	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
299	KNR 2-15 d.30115-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
300	KNR 2-02 d.31218-04	Montaż dużego lustra 50x150 cm w W-C dla kobiet	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
301	KNR 2-02 d.31218-04	Montaż małych lusterek nad umywalkami	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
302	KNR 2-02 d.31218-04	Montaż mydelniczek na mydło w płynie	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
303	KNR 2-02 d.31218-04	Montaż suszarek do rąk	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
304	KNR 4-02 d.30505-02	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 25 mm do podłączenia rur C.O.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
305	KNR 2-19 d.30216-01	Przejścia rur C.O. przez ścianę murowaną w tulejach z rur stalowych	przej.		
		2	przej.	2.00	
				RAZEM	2.00
306	KNR 2-15 d.30403-03	Rurociągi w instalacjach C.O. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.25 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku 9.50*2	m		
			m	19.00	
				RAZEM	19.00
307	KNR 2-15 d.30404-02	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. C.O. w budynkach niemieszkalnych	m		
		19.00	m	19.00	
				RAZEM	19.00
308	KNR 4-01 d.31212-29	Miniowanie rur C.O. o śr.do 50 mm	m		
		19.00	m	19.00	
				RAZEM	19.00
309	KNR 4-01 d.31212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur C.O. o śr.do 50 mm	m		
		19.00	m	19.00	
				RAZEM	19.00
310	KNR 2-15 d.30420-01	Montaż grzejnika konwektorowego 1,40x0,50 m	kpl.		
		2.00	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
311	KNR 2-15 d.30408-01	Montaż na grzejniku głowicy termostatycznej o połączeniu gwintowanym	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
312	KNR 4-01 d.30108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego po drzwiach, kratkach, wentylatorach i osprzętu elektrycznego i sanitarnego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 0.70*2.05*0.10*6+0.25*0.25*0.38*2+0.20*0.20*0.01*8+0.50+1.00	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.41	
				RAZEM	2.41
313	KNR 4-01 d.30108-12	Dodatek za wywóz gruzu j.w. na dalsze 10 km Krotność - 10 2.41	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.41	
				RAZEM	2.41
314	KNR 4-01 d.30108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z zdemontowanych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 26.90*0.01+0.74	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.01	
				RAZEM	1.01
315	KNR 4-01 d.30108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z zdemontowanych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 8.27*0.16*0.03+27.77*0.10+3.93*0.16+0.25*0.25*0.29*2+1.30*0.29*0.25+1.20*0.29*0.25+0.18+26.90*0.02+73.35*0.03+36.00*0.12*0.06	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6.84	
				RAZEM	6.84
316	KNR 4-01 d.30108-20	Dodatek za wywóz gruzu betonowego i ceglanoego j.w. na dalsze - 10 km Krotność - 10 1.01+6.84	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.85	
				RAZEM	7.85