

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			<b>Pomieszczenie socjalne</b>			
1	KNR-W 4-01		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0353-04		1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR-W 2-02		Ościeżnice dla drzwi wewnątrzlokalowych - ościeżnice opaskowe regulowane na grubość ściany, kolor i odcień płyty ustalić z Zamawiającym	szt.		
d.1	1025-01		1	szt.	1.000	
	analiza indywidualna				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR-W 2-02		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - kolor i odcień płyty ustalić z Zamawiającym	m <sup>2</sup>		
d.1	1022-01		0.8*2.05	m <sup>2</sup>	1.640	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.640</b>
4	KNR-W 4-01		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0353-12		0.95*2	m	1.900	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.900</b>
5	KNR-W 4-01		Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1	0353-13		1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR-W 4-01		Rozebranie i utylizacja posadzek z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-05		3.71*2.72	m <sup>2</sup>	10.091	
	analiza indywidualna				<b>RAZEM</b>	<b>10.091</b>
7	KNR-W 4-01		Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0341-01		5	m	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
8	KNR-W 4-01		Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 15 cm z wykorzystaniem elektronarzędzi	m <sup>2</sup>		
d.1	0209-02		3.14*0.1*0.1	m <sup>2</sup>	0.031	
	uwaga p.tab.				<b>RAZEM</b>	<b>0.031</b>
9	KNNR 4		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0112-01		5	m	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
10	KNR 0-34		Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex ZZ gr. 6 mm (C)	m		
d.1	0102-01		5	m	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
11	KNNR 4		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
d.1	0116-01		5	szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
12	KNNR 4		Zawory przeletowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0132-01		3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
13	KNNR 4		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.1	0203-01		2.5	m	2.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
14	KNNR 4		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
d.1	0211-01		3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
15	KNR-W 4-01		Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
d.1	0327-02		5	m	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
16	KNNR 4		Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
d.1	0229-05		1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 4 d.1 0137-02		Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNNR-W 2-02 d.1 0135-01		Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m - podokiennik z konglomeratu gr. 2 cm o wym. 35x95 cm lub z płyty jak blat meblowy, ostateczny wybór i kolorystykę ustalić z Zamawiającym	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19	KNNR-W 4-01 d.1 0324-02		Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNNR 8 d.1 0407-01		Wymiana zaworu grzejnikowego o śr. 15 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	KNNR 8 d.1 0407-04		Wymiana zaworu termostaticznego o śr. 10-15 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22	KNNR 8 d.1 0407-07		Wymiana odpowietrzników automatycznych o śr 10-15 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
23	KNNR 8 d.1 0417-05		Wymiana grzejnika stalowego - konwektora o pow. ogrzewalnej do 5.0 m <sup>2</sup>	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24	KNNR-W 4-01 d.1 1202-09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			2.8*(3.71*2+2.72*2)-0.9*2.1+3.71*2.72	m <sup>2</sup>	44.209	
					<b>RAZEM</b>	<b>44.209</b>
25	NNRNKB d.1 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
			2.8*(3.71*2+2.72*2)-0.9*2.1	m <sup>2</sup>	34.118	
					<b>RAZEM</b>	<b>34.118</b>
26	NNRNKB d.1 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
			3.71*2.72	m <sup>2</sup>	10.091	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.091</b>
27	KNNR 2 d.1 1902-11 analiza indywidualna		Analogia - montaż narożników aluminiowych na narożach ścian i ościeży	m		
			4*1.75+2*0.9+2*2.1+0.9	m	13.900	
					<b>RAZEM</b>	<b>13.900</b>
28	NNRNKB d.1 202 2013-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			Krotność = 2	m <sup>2</sup>	34.118	
			2.8*(3.71*2+2.72*2)-0.9*2.1			
					<b>RAZEM</b>	<b>34.118</b>
29	NNRNKB d.1 202 2021-01		(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 50 cm na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
			Krotność = 2	m <sup>2</sup>	4.170	
			0.3*(1.75*4+0.9*2+2*2.1+0.9)			
					<b>RAZEM</b>	<b>4.170</b>
30	NNRNKB d.1 202 2015-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			Krotność = 2	m <sup>2</sup>	10.091	
			3.71*2.72			
					<b>RAZEM</b>	<b>10.091</b>
31	KNNR-W 2-02 d.1 1510-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufit biały, ściany kolor szary beż do ustalenia z Zamawiającym	m <sup>2</sup>		
			poz.24	m <sup>2</sup>	44.209	
					<b>RAZEM</b>	<b>44.209</b>
32	NNRNKB d.1 202 0837-05		(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m <sup>2</sup> płytkami glazurowanymi - panel ścienny roco kronospan - biały marmur	m <sup>2</sup>		
			0.6*1.88	m <sup>2</sup>	1.128	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.128</b>
33	KNNR-W 2-02 d.1 1517-01		Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm - kolor do ustalenia z Zamawiającym	m		
			4	m	4.000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
34	NNRNKB d.1 202 1130-02 1130-03		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> 3.71*2.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.091	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.091</b>
35	KNR-W 2-02 d.1 1123-03		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - płytki 3.71*2.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.091	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.091</b>
36	KNR-W 2-02 d.1 1124-06		Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile 2*3.71+2*2.72	m m	 12.860	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.860</b>
37	KNR-W 2-02 d.1 1124-06		Analogia, listwa progowa aluminiowa 0.8	m m	 0.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
38	KNNR 5 d.1 1207-01		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle - zakucie istniejących przewodów prowadzonych w listwach 50	m m	 50	
					<b>RAZEM</b>	<b>50</b>
39	KNNR 5 d.1 1208-02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 50	m m	 50	
					<b>RAZEM</b>	<b>50</b>
40	KNNR 5 d.1 0204-02		Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku na podłożu innym niż betonowe 10	m m	 10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
41	KNNR 5 d.1 0302-01		Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 8	szt. szt.	 8.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
42	KNNR 5 d.1 0306-03		Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1	szt. szt.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
43	KNNR 5 d.1 0308-02		Gniazda instalacyjne wtynkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> 7	szt. szt.	 7.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
44	KNNR 5 d.1 0502-04		Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - plafony LED w czarnej ramce 60x60cm, wg. projektu wnętrz 2	kpl. kpl.	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
45	KI d.1 analiza indywidualna		Wyposażenie aneksu w meble wg. projektu wnętrz: korpusy płyta laminowana dąb kamienny, okleina pvc, front meblowy mdf lakier kolor kaszmir mat z frezowanym uchwytem wg projektu, blat laminowany dąb kamienny gr 38 mm, szuflady oraz zawiasy z cichym domykiem 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
46	KI d.1 analiza indywidualna		Wyposażenie aneksu w stół wg. projektu wnętrz: blat laminowany dąb kamienny gr 38 mm, nogi o przekroju kwadratowym h 710 kolor czarny mat 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
47	KI d.1 analiza indywidualna		Wyposażenie aneksu w krzesła wg. projektu wnętrz: krzesło z siedziskiem poliuretanowym kolor szary 4	szt szt	 4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
48	KI d.1 analiza indywidualna		Wyposażenie aneksu w lamele ściennie (montaż na szerokości stołu) wg. projektu wnętrz: lamele w szerokości stołu kolor dostosować do stołu 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
49	KI d.1 analiza indywidualna		Wyposażenie okien w aneksie w żaluzje drewniane wg. projektu wnętrz: kolor szary 2	szt szt	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	KI d.1 analiza indywidualna		Wyposażenie aneksu w kuchenkę mikrofalową - kolor czarny, pojemność 25l, średnica talerza obrotowego 31,5 cm, sterowanie dotykowe, oświetlenie wnętrza, funkcja grill 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
51	KI d.1 analiza indywidualna		Wyposażenie aneksu w lodówkę szer. 60 cm, wys. ok. 200 cm - kolor czarny, klasa energetyczna nie gorsza niż C 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
52	KI d.1 analiza indywidualna		Wyposażenie aneksu w płytę indukcyjną podwójną - kolor czarny, zasilanie 230V, sterowanie dotykowe 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53	KI d.1 analiza indywidualna		Wyposażenie aneksu w zmywarkę do zabudowy 60 cm, wyposażona w szufladę na sztućce, silnik inwerterowy, klasa energetyczna nie gorsza niż C 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>			<b>Łazienka męska piętro</b>			
54	KNR-W 4-01 d.2 0353-12		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 0.9	m m	 0.900	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
55	KNR-W 4-01 d.2 0353-07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
56	KNR-W 4-01 d.2 0331-03		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworów drzwiowych 0.2*0.45*2.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.203	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.203</b>
57	KNR-W 4-01 d.2 0332-08		Wykucie wnęk o głębokości do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2*0.45*0.2*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.036	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.036</b>
58	NNRKNB d.2 202 0160-01		(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych 3*1.25	m m	 3.750	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.750</b>
59	KNR-W 2-02 d.2 1025-01 analiza indywidualna		Ościeżnice dla drzwi wewnątrzlokalowych - ościeżnice opaskowe regulowane na grubość ściany, kolor i odcień płyty ustalić z Zamawiającym 1	szt. szt.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
60	KNR-W 2-02 d.2 1022-01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - kolor i odcień płyty ustalić z Zamawiającym 0.8*2.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.640	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.640</b>
61	KNNR 8 d.2 0225-05		Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
62	KNNR 8 d.2 0225-06		Demontaż pisuaru porcelanowego 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
63	KNNR 8 d.2 0225-03		Demontaż umywalki porcelanowej 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
64	KNNR 8 d.2 0128-05		Demontaż kompletnego urządzenia do podgrzewania wody (bojlera) 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
65	KNNR 8 d.2 0122-05		Demontaż baterii stojącej umywalkowej lub zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
66	KNNR 8 d.2 0121-01		Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr.15-20 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			6	szt	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
67	KNNR 8 d.2 0423-01		Demontaż grzejnika	szt		
			1	szt	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
68	KNNR 8 d.2 0412-05		Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt		
			2	szt	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
69	KNNR 8 d.2 0410-02		Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm na ścianie	m		
			1.5	m	1.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
70	KNR-W 4-01 d.2 0346-03		Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. 2.8*(1+0.6)	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4.480	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
71	KNR-W 4-01 d.2 0821-08		Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
			2.8*(1.44*2+3.6*2)	m <sup>2</sup>	28.224	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.224</b>
72	KNR-W 4-01 d.2 0701-05		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> poz.71	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	28.224	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.224</b>
73	KNR-W 4-01 d.2 0701-11		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 1.44*3.6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	5.184	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.184</b>
74	KNR-W 4-03 d.2 1122-01		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
75	KNR-W 4-03 d.2 1124-01		Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
76	KNR-W 4-03 d.2 1133-07		Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	kpl.		
			3	kpl.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
77	KNR-W 4-03 d.2 1120-01		Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
			5	szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
78	KNR-W 4-03 d.2 1116-03		Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
			10	m	10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
79	KNR-W 4-03 d.2 1001-01		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
80	KNR-W 5-08 d.2 0209-05		Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
81	KNR-W 4-03 d.2 1014-01		Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne	m <sup>3</sup>		
			0.03*0.03*30	m <sup>3</sup>	0.027	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.027</b>
82	KNR-W 4-03 d.2 1012-02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
83	KNR-W 5-08 d.2 0301-20		Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84	KNR-W 5-08 d.2 0302-01		Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. z tworzywa sztucznego o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
85	KNR-W 5-08 d.2 0309-05		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
86	KNR-W 5-08 d.2 0308-04		Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
87	KNR-W 5-08 d.2 0502-05		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
			9	kpl.	9.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
88	KNR-W 5-08 d.2 0504-05		Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych zawieszanych, końcowych - oprawy wg. projektu wnętrz	kpl.		
			9	kpl.	9.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
89	KNR-W 5-08 d.2 0806-01		Podłączenie silników w obudowie normalnej - kable 3-żyłowe Cu do 6 mm <sup>2</sup>	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
90	KNR-W 2-17 d.2 0201-01 analiza indywidualna		Wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - wentylator łazienkowy czasowy w kolorze czarnym	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
91	KNR-W 5-08 d.2 0901-01		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	po- miar po- miar	1.000	
			1			
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
92	KNR-W 5-08 d.2 0901-02		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	po- miar po- miar	1.000	
			1			
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
93	KNR 4-04 d.2 0504-03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
			1.44*3.6	m <sup>2</sup>	5.184	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.184</b>
94	KNR 4-01 d.2 0336-01		Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			2*(3.6+1.44+0.5)	m	11.080	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.080</b>
95	KNR 4-01 d.2 0339-01		Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			2*(1.5+0.2+0.5+0.4+0.5)	m	6.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.200</b>
96	KNNR 8 d.2 0108-01		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.15-20 mm na ścianie	m		
			poz.94+poz.95	m	17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
97	KNNR 8 d.2 0222-07		Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianie	m		
			2	m	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
98	KNNR 8 d.2 0222-08		Demontaż rurociągu z PCW o śr.75-110 mm na ścianie	m		
			1	m	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
99	KNNR 4 d.2 0111-01		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
			poz.94+poz.95	m	17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
10	KNR 0-34 0 0101-01 d.2		Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
			poz.94+poz.95	m	17.280	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
10 d.2	KNNR 4 0116-06		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 1	szt. szt.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10 d.2	KNNR 4 0116-01		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 5	szt. szt.	 5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
10 d.2	KNNR 4 0207-01		Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 3	m m	 3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
10 d.2	KNNR 2-15/ 4 GEBERIT 0102-01		Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10 d.2	KNNR 4 0207-03		Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 1	m m	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10 d.2	KNNR 4 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 3	szt. szt.	 3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
10 d.2	KNNR 4 0211-03		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2	szt. szt.	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10 d.2	KNNR 4 0403-02		Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach 2*1	m m	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10 d.2	KNNR 4 0412-01		Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11 d.2	KNNR 4 0412-05		Zawory odpowietrzające do grzejnika o śr. 6 mm 1	szt. szt.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11 d.2	KNNR 4 0425-02		Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm - grzejnik łazienkowy czarny wg. projektu wnętrz 1	szt. szt.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11 d.2	KNNR 4 0436-01		Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 1	urz. urz.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11 d.2	KNNR 4-01 0326-01		Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł poz.94	m m	 11.080	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.080</b>
11 d.2	KNNR 4-01 0326-03		Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł poz.95	m m	 6.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.200</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 5 d.2	KNR AT-43 0106-01 analiza indywidualna		Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 50 mm, z pokryciem dwuwarstwowym - zabudowa stelaża	m <sup>2</sup>		
			0.6*1.2	m <sup>2</sup>	0.720	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.720</b>
11 6 d.2	KNR-W 2-02 0146-01		Ścianki działowe z bloczków YTONG gr. 11.5 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - ręczne przycinanie bloczków	m <sup>2</sup>		
			2.8*0.5+2*1.2*0.3	m <sup>2</sup>	2.120	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.120</b>
11 7 d.2	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
			poz.71+2*poz.116	m <sup>2</sup>	32.464	
					<b>RAZEM</b>	<b>32.464</b>
11 8 d.2	KNR-W 2-02 0803-03		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
			poz.117	m <sup>2</sup>	32.464	
					<b>RAZEM</b>	<b>32.464</b>
11 9 d.2	KNR-W 2-02 0840-07		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - płytki wg. projektu wnętrz	m <sup>2</sup>		
			poz.117-1*1.6-0.95*2.6	m <sup>2</sup>	28.394	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.394</b>
12 0 d.2	NNRNKB 202 1130-02 1130-03		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			poz.93	m <sup>2</sup>	5.184	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.184</b>
12 1 d.2	NNRNKB 202 2805-06		(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m <sup>2</sup> - płytki wg. projektu wnętrz	m <sup>2</sup>		
			poz.93	m <sup>2</sup>	5.184	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.184</b>
12 2 d.2	KNR-W 2-02 1124-06		Analogia, listwa progowa aluminiowa	m		
			0.8	m	0.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
12 3 d.2	KNR AT-43 0210-01 analiza indywidualna		Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych - wykonanie sufitu dwupoziomowego wg. projektu wnętrz	m <sup>2</sup>		
			poz.73	m <sup>2</sup>	5.184	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.184</b>
12 4 d.2	KNR-W 2-02 1510-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - kolor biały	m <sup>2</sup>		
			poz.73	m <sup>2</sup>	5.184	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.184</b>
12 5 d.2	KNNR 4 0132-01		Zawory przeletowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
12 6 d.2	KNNR 4 0230-02		Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalka nabołtowa wg. projektu wnętrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12 7 d.2	KNNR 4 0234-02 analiza indywidualna		Pisuary pojedyncze z automatycznym sterowaniem elektronicznym - pisuar wg. projektu wnętrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12 8 d.2	KNNR 4 0137-02		Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm - bateria wg. projektu wnętrz	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>



Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 2-15/9 d.2 0104-01		Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp wg. projektu wewnątrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR 2-15/0 d.2 0105-01		Przyciski do spłuczek podtynkowych - przycisk czarny wg. projektu wewnątrz	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNNR 41 d.2 0143-01		Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm3 - podgrzewacz elektryczny	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KI d.2 analiza indywidualna		Zabudowa bojlera wg. projektu wewnątrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KI d.2 analiza indywidualna		Drzwi i ścianka HPL wg. projektu wewnątrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KI d.2 analiza indywidualna		Lustro nad umywalką wg. projektu wewnątrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KI d.2 analiza indywidualna		Grafika w szkłe wg. projektu wewnątrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KI d.2 analiza indywidualna		Suszarka do rąk np. MERIDA TURBO JET SLIM MINI, moc znamionowa 700 W, uruchamiana automatycznie czujnikiem zbliżeniowym, obudowa ze stali nierdzewnej malowanej na czarno, w cenie uwzględnić wykonanie zasilania i podłączenia	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KI d.2 analiza indywidualna		Pojemnik na ręczniki składane np. MERIDA ONE SLIM, tworzywo ABS, czarny	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KI d.2 analiza indywidualna		Dozownik mydła w płynie np. MERIDA ONE, pojemność zbiornika 1000 ml, tworzywo ABS, czarny	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KI d.2 analiza indywidualna		Pojemnik na papier toaletowy np. MERIDA ONE, tworzywo ABS, czarny	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KI d.2 analiza indywidualna		Szczotka do WC z uchwytem mocowanym do ściany, tuba z przykrywką, np. MERIDA STELLA BLACK LINE, czarna	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KI d.2 analiza indywidualna		Kosz otwarty wiszący np. MERIDA COMO/ONE, pojemność 40 litrów, tworzywo ABS, czarny	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14	KI d.2 analiza indywidualna		Montaż na skrzydle okiennym rolety dzień - noc w kasce o wym ok. 65x150 cm - kolor do ustalenia z Zamawiającym	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3			<b>Łazienka damska piętro</b>			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 3 d.3	KNR-W 4-01 0353-12		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			0.9	m	0.900	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
14 4 d.3	KNR-W 4-01 0353-07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14 5 d.3	KNR-W 4-01 0331-03		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworów drzwiowych 0.2*0.45*2.25	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0.203	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.203</b>
14 6 d.3	KNR-W 4-01 0332-08		Wykucie wnęk o głębokości do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
			2*0.45*0.2*0.2	m <sup>2</sup>	0.036	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.036</b>
14 7 d.3	NNRNKB 202 0160-01		(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			3*1.25	m	3.750	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.750</b>
14 8 d.3	KNR-W 2-02 1025-01 analiza indywidualna		Ościeżnice dla drzwi wewnątrzlokalowych - ościeżnice opaskowe regulowane na grubość ściany, kolor i odcień płyty ustalić z Zamawiającym	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14 9 d.3	KNR-W 2-02 1022-01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - kolor i odcień płyty ustalić z Zamawiającym	m <sup>2</sup>		
			0.8*2.05	m <sup>2</sup>	1.640	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.640</b>
15 0 d.3	KNNR 8 0225-05		Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15 1 d.3	KNNR 8 0225-02		Demontaż zmywaka zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15 2 d.3	KNNR 8 0225-03		Demontaż umywalki porcelanowej	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15 3 d.3	KNNR 8 0122-05		Demontaż baterii stojącej umywalkowej lub zmywakowej	szt		
			2	szt	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15 4 d.3	KNNR 8 0121-01		Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt		
			5	szt	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
15 5 d.3	KNNR 8 0423-01		Demontaż grzejnika	szt		
			1	szt	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15 6 d.3	KNNR 8 0412-05		Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt		
			2	szt	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15 7 d.3	KNNR 8 0410-02		Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm na ścianie	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1.5	m	1.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
15 8 d.3	KNR-W 4-01 0346-03		Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
			2.8*0.9	m <sup>2</sup>	2.520	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.520</b>
15 9 d.3	KNR-W 4-01 0821-08		Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
			2.8*(1.2*2+3.6*2)	m <sup>2</sup>	26.880	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.880</b>
16 0 d.3	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			poz.159	m <sup>2</sup>	26.880	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.880</b>
16 1 d.3	KNR-W 4-01 0701-11		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			1.2*3.6	m <sup>2</sup>	4.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
16 2 d.3	KNR-W 4-03 1122-01		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
16 3 d.3	KNR-W 4-03 1124-01		Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
16 4 d.3	KNR-W 4-03 1133-07		Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	kpl.		
			3	kpl.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
16 5 d.3	KNR-W 4-03 1120-01		Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
			5	szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
16 6 d.3	KNR-W 4-03 1116-03		Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
			10	m	10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
16 7 d.3	KNR-W 4-03 1001-01		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
16 8 d.3	KNR-W 5-08 0209-05		Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
16 9 d.3	KNR-W 4-03 1014-01		Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne	m <sup>3</sup>		
			0.03*0.03*30	m <sup>3</sup>	0.027	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.027</b>
17 0 d.3	KNR-W 4-03 1012-02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
17 1 d.3	KNR-W 5-08 0301-20		Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 2 d.3	KNR-W 5-08 0302-01		Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. z tworzywa sztucznego o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
17 3 d.3	KNR-W 5-08 0309-05		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
17 4 d.3	KNR-W 5-08 0308-04		Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
17 5 d.3	KNR-W 5-08 0502-05		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
			4	kpl.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
17 6 d.3	KNR-W 5-08 0504-05		Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych zawieszanych, końcowych - oprawy wg. projektu wnętrz	kpl.		
			4	kpl.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
17 7 d.3	KNR-W 5-08 0806-01		Podłączenie silników w obudowie normalnej - kable 3-żyłowe Cu do 6 mm <sup>2</sup>	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17 8 d.3	KNR-W 2-17 0201-01 analiza indywidualna		Wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - wentylator łazienkowy czasowy w kolorze czarnym	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17 9 d.3	KNR-W 5-08 0901-01		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	po- miar		
			1	po- miar	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18 0 d.3	KNR-W 5-08 0901-02		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	po- miar		
			1	po- miar	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18 1 d.3	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
			1.2*3.6	m <sup>2</sup>	4.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
18 2 d.3	KNR 4-01 0336-01		Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			2*(3.6+1.44+0.5)	m	11.080	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.080</b>
18 3 d.3	KNR 4-01 0339-01		Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			2*(1.5+0.2+0.5+0.4+0.5)	m	6.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.200</b>
18 4 d.3	KNNR 8 0108-01		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm na ścianie	m		
			poz. 182+poz. 183	m	17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
18 5 d.3	KNNR 8 0222-07		Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianie	m		
			2	m	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 6 d.3	KNNR 8 0222-08		Demontaż rurociągu z PCW o śr.75-110 mm na ścianie	m		
			1	m	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18 7 d.3	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		
			poz.182+poz.183	m	17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
18 8 d.3	KNNR 0-34 0101-01		Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
			poz.182+poz.183	m	17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
18 9 d.3	KNNR 4 0116-06		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19 0 d.3	KNNR 4 0116-01		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
19 1 d.3	KNNR 4 0207-01		Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			3	m	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19 2 d.3	KNNR 4 0207-03		Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			1	m	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19 3 d.3	KNNR 4 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19 4 d.3	KNNR 4 0211-03		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19 5 d.3	KNNR 4 0403-02		Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
			2*1	m	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19 6 d.3	KNNR 4 0412-01		Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19 7 d.3	KNNR 4 0412-05		Zawory odpowietrzające do grzejnika o śr. 6 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19 8 d.3	KNNR 4 0425-02		Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm - grzejnik łazienkowy czarny wg. projektu wnętrz	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19 9 d.3	KNNR 4 0436-01		Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
			1	urz.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20 0 d.3	KNNR 4-01 0326-01		Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
			poz.182	m	11.080	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>11.080</b>
20 1 d.3	KNR 4-01 0326-03		Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
			poz.183	m	6.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.200</b>
20 2 d.3	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
			poz.159	m <sup>2</sup>	26.880	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.880</b>
20 3 d.3	KNR-W 2-02 0803-03		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
			poz.202	m <sup>2</sup>	26.880	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.880</b>
20 4 d.3	KNR-W 2-02 0840-07		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - płytki wg. projektu wnętrz	m <sup>2</sup>		
			poz.202-2.65*1.6-0.9*1.45	m <sup>2</sup>	21.335	
					<b>RAZEM</b>	<b>21.335</b>
20 5 d.3	NNRNKB 202 1130-02 1130-03		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			poz.181	m <sup>2</sup>	4.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
20 6 d.3	NNRNKB 202 2805-06		(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m <sup>2</sup> - płytki wg. projektu wnętrz	m <sup>2</sup>		
			poz.181	m <sup>2</sup>	4.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
20 7 d.3	KNR-W 2-02 1124-06		Analogia, listwa progowa aluminiowa	m		
			0.8	m	0.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
20 8 d.3	KNR AT-43 0210-01 analiza indywidualna		Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych - analogia, wykonanie sufitu dwupoziomowego oraz napinanego z profilem LED wg. projektu wnętrz	m <sup>2</sup>		
			poz.161	m <sup>2</sup>	4.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
20 9 d.3	KNR-W 2-02 1510-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - kolor biały	m <sup>2</sup>		
			poz.161-3.06*0.67	m <sup>2</sup>	2.270	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.270</b>
21 0 d.3	KNNR 4 0230-02		Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalka nabołtowa wg. projektu wnętrz	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21 1 d.3	KNNR 4 0137-01		Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm - baterie umywalkowe ściennie w kolorze złotym szczotkowanym wg. projektu wnętrz	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21 2 d.3	KNNR 4 0132-01		Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21 3 d.3	KNNR 4 0233-03		Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21 4 d.3	KI analiza indywidualna		Szafka pod umywalkami, podwieszana z szufladami wg. projektu wnętrz: korpusy płyta laminowana biała, okleina pvc, front meblowy mdf lakier kolor kaszmir mat z frezowanym uchwytem wg projektu, okucia szuflad z cichym domykiem	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21	KI 5 analiza indywidualna		Drzwi HPL wg. projektu wnętrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KI 6 analiza indywidualna		Lustro nad umywalką wg. projektu wnętrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KI 7 analiza indywidualna		Lustro między lamelami wg. projektu wnętrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KI 8 analiza indywidualna		Lamele wodoodporne z pianki poli np. Merkury kolor jasny orzech wg. projektu wnętrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KI 9 analiza indywidualna		Suszarka do rąk np. MERIDA TURBO JET SLIM MINI, moc znamionowa 700 W, uruchamiana automatycznie czujnikiem zbliżeniowym, obudowa ze stali nierdzewnej malowanej na biało, w cenie uwzględnić wykonanie zasilania i podłączenia	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KI 0 analiza indywidualna		Pojemnik na ręczniki składane np. MERIDA ONE SLIM, tworzywo ABS, biały	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KI 1 analiza indywidualna		Dozownik mydła w płynie np. MERIDA ONE, pojemność zbiornika 1000 ml, tworzywo ABS, biały	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KI 2 analiza indywidualna		Pojemnik na papier toaletowy np. MERIDA ONE, tworzywo ABS, biały	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KI 3 analiza indywidualna		Szczotka do WC z uchwytem mocowanym do ściany, tuba z przykrywką, np. MERIDA STELLA BLACK LINE, biała	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KI 4 analiza indywidualna		Kosz otwarty wiszący np. MERIDA COMO/ONE, pojemność 40 litrów, tworzywo ABS, biały	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22	KI 5 analiza indywidualna		Montaż na skrzydle okiennym rolety dzień - noc w kasce o wym ok. 65x150 cm - kolor do ustalenia z Zamawiającym	szt		
			1	szt	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4</b>			<b>Łazienka męska parter</b>			
22	KNR-W 4-01 6 0353-12 d.4		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			0.9	m	0.900	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
22	KNR-W 4-01 7 0353-07 d.4		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22	KNR-W 4-01 8 0331-03 d.4		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworów drzwiowych 0.2*0.45*2.25	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0.203	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.203</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.4	KNR-W 4-01 0332-08		Wykucie wnęk o głębokości do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
			2*0.45*0.2*0.2	m <sup>2</sup>	0.036	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.036</b>
23 d.4	NNRNKB 0202 0160-01		(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			3*1.25	m	3.750	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.750</b>
23 d.4	KNR-W 2-02 1025-01 analiza indywidualna		Ościeżnice dla drzwi wewnątrzlokalowych - ościeżnice opaskowe regulowane na grubość ściany, kolor i odcień płyty ustalić z Zamawiającym	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23 d.4	KNR-W 2-02 1022-01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - kolor i odcień płyty ustalić z Zamawiającym	m <sup>2</sup>		
			0.8*2.05	m <sup>2</sup>	1.640	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.640</b>
23 d.4	KNNR 8 0225-05		Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23 d.4	KNNR 8 0225-06		Demontaż pisuaru porcelanowego	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23 d.4	KNNR 8 0225-03		Demontaż umywalki porcelanowej	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23 d.4	KNNR 8 0128-05		Demontaż kompletnego urządzenia do podgrzewania wody (bojlera)	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23 d.4	KNNR 8 0122-05		Demontaż baterii stojącej umywalkowej lub zmywakowej	szt		
			1	szt	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23 d.4	KNNR 8 0121-01		Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt		
			6	szt	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
23 d.4	KNNR 8 0423-01		Demontaż grzejnika	szt		
			1	szt	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24 d.4	KNNR 8 0412-05		Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt		
			2	szt	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24 d.4	KNNR 8 0410-02		Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm na ścianie	m		
			1.5	m	1.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
24 d.4	KNR-W 4-01 0346-03		Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
			2.8*(1+0.6)	m <sup>2</sup>	4.480	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
24 d.4	KNR-W 4-01 0821-08		Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		



Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2.8*(1.36*2+3.6*2)	m <sup>2</sup>	27.776	
					<b>RAZEM</b>	<b>27.776</b>
24 d.4	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			poz.243	m <sup>2</sup>	27.776	
					<b>RAZEM</b>	<b>27.776</b>
24 d.4	KNR-W 4-01 0701-11		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			1.36*3.6	m <sup>2</sup>	4.896	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.896</b>
24 d.4	KNR-W 4-03 1122-01		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24 d.4	KNR-W 4-03 1124-01		Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
24 d.4	KNR-W 4-03 1133-07		Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	kpl.		
			3	kpl.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
24 d.4	KNR-W 4-03 1120-01		Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
			5	szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
25 d.4	KNR-W 4-03 1116-03		Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
			10	m	10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
25 d.4	KNR-W 4-03 1001-01		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
25 d.4	KNR-W 5-08 0209-05		Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
25 d.4	KNR-W 4-03 1014-01		Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne	m <sup>3</sup>		
			0.03*0.03*30	m <sup>3</sup>	0.027	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.027</b>
25 d.4	KNR-W 4-03 1012-02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
25 d.4	KNR-W 5-08 0301-20		Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
25 d.4	KNR-W 5-08 0302-01		Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. z tworzywa sztucznego o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
25 d.4	KNR-W 5-08 0309-05		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 8 d.4	KNR-W 5-08 0308-04		Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie 2	szt. szt.	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
25 9 d.4	KNR-W 5-08 0502-05		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 9	kpl. kpl.	 9.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
26 0 d.4	KNR-W 5-08 0504-05		Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych zawieszanych, końcowych - oprawy wg. projektu wnętrz 9	kpl. kpl.	 9.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
26 1 d.4	KNR-W 5-08 0806-01		Podłączenie silników w obudowie normalnej - kable 3-żyłowe Cu do 6 mm2 1	szt. szt.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26 2 d.4	KNR-W 2-17 0201-01 analiza indywidualna		Wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - wentylator łazienkowy czasowy w kolorze czarnym 1	szt. szt.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26 3 d.4	KNR-W 5-08 0901-01		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	po- miar po- miar	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26 4 d.4	KNR-W 5-08 0901-02		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 1	po- miar po- miar	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26 5 d.4	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 1.36*3.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.896	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.896</b>
26 6 d.4	KNR 4-01 0336-01		Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2*(3.6+1.44+0.5)	m m	 11.080	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.080</b>
26 7 d.4	KNR 4-01 0339-01		Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2*(1.5+0.2+0.5+0.4+0.5)	m m	 6.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.200</b>
26 8 d.4	KNNR 8 0108-01		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.15-20 mm na ścianie poz.266+poz.267	m m	 17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
26 9 d.4	KNNR 8 0222-07		Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianie 2	m m	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
27 0 d.4	KNNR 8 0222-08		Demontaż rurociągu z PCW o śr.75-110 mm na ścianie 1	m m	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27 1 d.4	KNNR 4 0111-01		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych poz.266+poz.267	m m	 17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 2 d.4	KNR 0-34 0101-01		Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 6 mm (C)	m		
			poz. 266+poz. 267	m	17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
27 3 d.4	KNNR 4 0116-06		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27 4 d.4	KNNR 4 0116-01		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
			5	szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
27 5 d.4	KNNR 4 0207-01		Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			3	m	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
27 6 d.4	KNR 2-15/ 6 GEBERIT 0102-01		Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27 7 d.4	KNNR 4 0207-03		Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			1	m	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27 8 d.4	KNNR 4 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
27 9 d.4	KNNR 4 0211-03		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28 0 d.4	KNNR 4 0403-02		Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
			2*1	m	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28 1 d.4	KNNR 4 0412-01		Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28 2 d.4	KNNR 4 0412-05		Zawory odpowietrzające do grzejnika o śr. 6 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28 3 d.4	KNNR 4 0425-02		Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm - grzejnik łazienkowy czarny wg. projektu wnętrz	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28 4 d.4	KNNR 4 0436-01		Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
			1	urz.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28 5 d.4	KNR 4-01 0326-01		Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
			poz. 266	m	11.080	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.080</b>
28 6 d.4	KNR 4-01 0326-03		Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
			poz. 267	m	6.200	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>6.200</b>
28 7 d.4	KNR AT-43 0106-01 analiza indywidualna		Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 50 mm, z pokryciem dwuwarstwowym - zabudowa stelaża  0.92*1.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.104	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.104</b>
28 8 d.4	KNR-W 2-02 0146-01		Ścianki działowe z bloczków YTONG gr. 11.5 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - ręczne przycinanie bloczków  2.8*0.5+2*1.2*0.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.120	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.120</b>
28 9 d.4	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.243+2*poz.288	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.016	
					<b>RAZEM</b>	<b>32.016</b>
29 0 d.4	KNR-W 2-02 0803-03		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  poz.289	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.016	
					<b>RAZEM</b>	<b>32.016</b>
29 1 d.4	KNR-W 2-02 0840-07		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - płytki wg. projektu wnętrz  poz.289-1*1.6-0.64*2.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28.752	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.752</b>
29 2 d.4	NNRNKB 202 1130-02 1130-03		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> poz.265	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.896	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.896</b>
29 3 d.4	NNRNKB 202 2805-06		(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m <sup>2</sup> - płytki wg. projektu wnętrz poz.265	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.896	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.896</b>
29 4 d.4	KNR-W 2-02 1124-06		Analogia, listwa progowa aluminiowa  0.8	m  m	  0.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
29 5 d.4	KNR AT-43 0210-01 analiza indywidualna		Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych - wykonanie sufitu dwupoziomowego wg. projektu wnętrz  poz.245	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.896	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.896</b>
29 6 d.4	KNR-W 2-02 1510-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - kolor biały  poz.245	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.896	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.896</b>
29 7 d.4	KNNR 4 0132-01		Zawory przeletowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm  4	szt.  szt.	  4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
29 8 d.4	KNNR 4 0230-02		Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalka nabalatowa wg. projektu wnętrz  1	kpl.  kpl.	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29 9 d.4	KNNR 4 0234-02 analiza indywidualna		Pisuary pojedyncze z automatycznym sterowaniem elektronicznie zaworem spłukującym - pisuar wg. projektu wnętrz  1	kpl.  kpl.	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30 0 d.4	KNNR 4 0137-02		Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm - bateria wg. projektu wnętrz  1	szt.  szt.	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 2-15/1 d.4 0104-01		Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp wg. projektu wewnątrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KNR 2-15/2 d.4 0105-01		Przyciski do spłuczek podtynkowych - przycisk czarny wg. projektu wewnątrz	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KNNR 4 d.4 0143-01		Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm <sup>3</sup> - podgrzewacz elektryczny	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KI d.4 analiza indywidualna		Zabudowa bojlera wg. projektu wewnątrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KI d.4 analiza indywidualna		Drzwi i ścianka HPL wg. projektu wewnątrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KI d.4 analiza indywidualna		Lustro nad umywalką wg. projektu wewnątrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KI d.4 analiza indywidualna		Grafika w szkłe wg. projektu wewnątrz	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KI d.4 analiza indywidualna		Suszarka do rąk np. MERIDA TURBO JET SLIM MINI, moc znamionowa 700 W, uruchamiana automatycznie czujnikiem zbliżeniowym, obudowa ze stali nierdzewnej malowanej na czarno, w cenie uwzględnić wykonanie zasilania i podłączenia	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KI d.4 analiza indywidualna		Pojemnik na ręczniki składane np. MERIDA ONE SLIM, tworzywo ABS, czarny	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KI d.4 analiza indywidualna		Dozownik mydła w płynie np. MERIDA ONE, pojemność zbiornika 1000 ml, tworzywo ABS, czarny	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KI d.4 analiza indywidualna		Pojemnik na papier toaletowy np. MERIDA ONE, tworzywo ABS, czarny	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KI d.4 analiza indywidualna		Szczotka do WC z uchwytem mocowanym do ściany, tuba z przykrywką, np. MERIDA STELLA BLACK LINE, czarna	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KI d.4 analiza indywidualna		Kosz otwarty wiszący np. MERIDA COMO/ONE, pojemność 40 litrów, tworzywo ABS, czarny	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
31	KI d.4 analiza indywidualna		Montaż na skrzydle okiennym rolety dzień - noc w kasce o wym ok. 65x150 cm - kolor do ustalenia z Zamawiającym	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5			<b>Łazienka damska parter</b>			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 5 d.5	KNR-W 4-01 0353-12		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			0.9	m	0.900	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
31 6 d.5	KNR-W 4-01 0353-07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
31 7 d.5	KNR-W 4-01 0331-03		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworów drzwiowych 0.2*0.45*2.25	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0.203	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.203</b>
31 8 d.5	KNR-W 4-01 0332-08		Wykucie wnęk o głębokości do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
			2*0.45*0.2*0.2	m <sup>2</sup>	0.036	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.036</b>
31 9 d.5	NNRNKB 202 0160-01		(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			3*1.25	m	3.750	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.750</b>
32 0 d.5	KNR-W 2-02 1025-01	analiza indywidualna	Ościeżnice dla drzwi wewnątrzlokalowych - ościeżnice opaskowe regulowane na grubość ściany, kolor i odcień płyty ustalić z Zamawiającym	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32 1 d.5	KNR-W 2-02 1022-01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - kolor i odcień płyty ustalić z Zamawiającym	m <sup>2</sup>		
			0.8*2.05	m <sup>2</sup>	1.640	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.640</b>
32 2 d.5	KNNR 8 0225-05		Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32 3 d.5	KNNR 8 0225-02		Demontaż zmywaka zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32 4 d.5	KNNR 8 0225-03		Demontaż umywalki porcelanowej	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32 5 d.5	KNNR 8 0122-05		Demontaż baterii stojącej umywalkowej lub zmywakowej	szt		
			2	szt	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
32 6 d.5	KNNR 8 0121-01		Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt		
			5	szt	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
32 7 d.5	KNNR 8 0423-01		Demontaż grzejnika	szt		
			1	szt	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32 8 d.5	KNNR 8 0412-05		Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt		
			2	szt	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
32 9 d.5	KNNR 8 0410-02		Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm na ścianie	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1.5	m	1.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
33 0 d.5	KNR-W 4-01 0346-03		Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
			2.8*0.9	m <sup>2</sup>	2.520	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.520</b>
33 1 d.5	KNR-W 4-01 0821-08		Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
			2.8*(1.2*2+3.6*2)	m <sup>2</sup>	26.880	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.880</b>
33 2 d.5	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			poz.331	m <sup>2</sup>	26.880	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.880</b>
33 3 d.5	KNR-W 4-01 0701-11		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			1.2*3.6	m <sup>2</sup>	4.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
33 4 d.5	KNR-W 4-03 1122-01		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
33 5 d.5	KNR-W 4-03 1124-01		Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
33 6 d.5	KNR-W 4-03 1133-07		Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	kpl.		
			3	kpl.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
33 7 d.5	KNR-W 4-03 1120-01		Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
			5	szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
33 8 d.5	KNR-W 4-03 1116-03		Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
			10	m	10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
33 9 d.5	KNR-W 4-03 1001-01		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
34 0 d.5	KNR-W 5-08 0209-05		Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
34 1 d.5	KNR-W 4-03 1014-01		Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne	m <sup>3</sup>		
			0.03*0.03*30	m <sup>3</sup>	0.027	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.027</b>
34 2 d.5	KNR-W 4-03 1012-02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
			30	m	30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
34 3 d.5	KNR-W 5-08 0301-20		Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 4 d.5	KNR-W 5-08 0302-01		Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. z tworzywa sztucznego o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
34 5 d.5	KNR-W 5-08 0309-05		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
34 6 d.5	KNR-W 5-08 0308-04		Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
34 7 d.5	KNR-W 5-08 0502-05		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
			4	kpl.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
34 8 d.5	KNR-W 5-08 0504-05		Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych zawieszanych, końcowych - oprawy wg. projektu wnętrz	kpl.		
			4	kpl.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
34 9 d.5	KNR-W 5-08 0806-01		Podłączenie silników w obudowie normalnej - kable 3-żyłowe Cu do 6 mm <sup>2</sup>	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35 0 d.5	KNR-W 2-17 0201-01 analiza indywidualna		Wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - wentylator łazienkowy czasowy w kolorze czarnym	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35 1 d.5	KNR-W 5-08 0901-01		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	po- miar		
			1	po- miar	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35 2 d.5	KNR-W 5-08 0901-02		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	po- miar		
			1	po- miar	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35 3 d.5	KNR 4-04 0504-03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
			1.2*3.6	m <sup>2</sup>	4.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
35 4 d.5	KNR 4-01 0336-01		Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			2*(3.6+1.44+0.5)	m	11.080	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.080</b>
35 5 d.5	KNR 4-01 0339-01		Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			2*(1.5+0.2+0.5+0.4+0.5)	m	6.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.200</b>
35 6 d.5	KNNR 8 0108-01		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm na ścianie	m		
			poz.354+poz.355	m	17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
35 7 d.5	KNNR 8 0222-07		Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianie	m		
			2	m	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>



Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 8 d.5	KNNR 8 0222-08		Demontaż rurociągu z PCW o śr.75-110 mm na ścianie	m		
			1	m	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35 9 d.5	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		
			poz.354+poz.355	m	17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
36 0 d.5	KNNR 0-34 0101-01		Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
			poz.354+poz.355	m	17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
36 1 d.5	KNNR 4 0116-06		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36 2 d.5	KNNR 4 0116-01		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
			4	szt.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
36 3 d.5	KNNR 4 0127-01		Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
			poz.354+poz.355	prob.	17.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
36 4 d.5	KNNR 4 0207-01		Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			3	m	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
36 5 d.5	KNNR 2-15/ 5 GEBERIT 0102-01		Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36 6 d.5	KNNR 4 0207-03		Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			1	m	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36 7 d.5	KNNR 4 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
36 8 d.5	KNNR 4 0211-03		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36 9 d.5	KNNR 4 0403-02		Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
			2*1	m	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
37 0 d.5	KNNR 4 0412-01		Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
37 1 d.5	KNNR 4 0412-05		Zawory odpowietrzające do grzejnika o śr. 6 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37 2 d.5	KNNR 4 0425-02		Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm - grzejnik łazienkowy czarny wg. projektu wnętrz	szt.		
			1	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	KNR 4-01 3 0326-01 d.5		Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł  poz.354	m  m	  11.080	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.080</b>
37	KNR 4-01 4 0326-03 d.5		Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł  poz.355	m  m	  6.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.200</b>
37	KNR AT-43 5 0106-01 d.5	analiza indywidualna	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 50 mm, z pokryciem dwuwarstwowym - zabudowa stelaża  0.8*1.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.960	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.960</b>
37	NNRNKB 6 202 1134-02 d.5		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.331	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26.880	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.880</b>
37	KNR-W 2-02 7 0803-03 d.5		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  poz.376	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26.880	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.880</b>
37	KNR-W 2-02 8 0840-07 d.5		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - płytki wg. projektu wnętrz  poz.376-2.65*1.12-0.9*0.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.237	
					<b>RAZEM</b>	<b>23.237</b>
37	NNRNKB 9 202 1130-02 d.5	1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> poz.353	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
38	NNRNKB 0 202 2805-06 d.5		(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m <sup>2</sup> - płytki wg. projektu wnętrz poz.353	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
38	KNR-W 2-02 1 1124-06 d.5		Analogia, listwa progowa aluminiowa  0.8	m  m	  0.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
38	KNR AT-43 2 0210-01 d.5	analiza indywidualna	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych - analogia, wykonanie sufitu dwupoziomowego wg. projektu wnętrz  poz.333	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
38	KNR-W 2-02 3 1510-03 d.5		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - kolor biały  poz.333-1.12*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
38	KNNR 4 4 0230-02 d.5		Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalka nablutowa wg. projektu wnętrz  1	kpl.  kpl.	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
38	KNNR 4 5 0137-01 d.5		Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm - baterie umywalkowe ściennie w kolorze złotym szczotkowanym wg. projektu wnętrz 1	szt.  szt.	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
38	KNNR 4 6 0229-05 d.5		Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce  1	szt.  szt.	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 7 d.5	KNNR 4 0137-02		Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1		szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
38 8 d.5	KNNR 4 0132-01		Zawory przeletowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3		szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
38 9 d.5	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01		Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp wg. projektu wnętrz	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 0 d.5	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-01		Przyciski do spłuczek podtynkowych - przycisk biały wg. projektu wnętrz	szt.		
		1		szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 1 d.5	KI analiza indy- widualna		Szafka pod umywalkami, podwieszana z szufladami wg. projektu wnętrz: korpusy płyta laminowana biała, okleina pvc, front meblowy mdf lakier kolor kaszmir mat z frezowanym uchwytem wg projektu, okucia szuflad z cichym domykiem	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 2 d.5	KI analiza indy- widualna		Szafki zlewozmywakowe stojąca i wisząca wg. projektu wnętrz: korpusy płyta laminowana biała, okleina pvc, front meblowy mdf lakier kolor kaszmir mat z frezowanym uchwytem wg projektu, okucia z cichym domykiem	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 3 d.5	KI analiza indy- widualna		Drzwi HPL wg. projektu wnętrz	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 4 d.5	KI analiza indy- widualna		Lustro nad umywalką wg. projektu wnętrz	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 5 d.5	KI analiza indy- widualna		Lustro między lamelami na ścianie wg. projektu wnętrz	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 6 d.5	KI analiza indy- widualna		Lustro poliuretanowe na suficie między lamelami wg. projektu wnętrz	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 7 d.5	KI analiza indy- widualna		Lamele wodoodporne z pianki poli np. Merkury kolor jasny orzech na ścianie i suficie wg. projektu wnętrz	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 8 d.5	KI analiza indy- widualna		Suszarka do rąk np. MERIDA TURBO JET SLIM MINI, moc znamionowa 700 W, uruchamiana automatycznie czujnikiem zbliżeniowym, obudowa ze stali nierdzewnej malowanej na biało, w cenie uwzględnić wykonanie zasilania i podłączenia	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 9 d.5	KI analiza indy- widualna		Pojemnik na ręczniki składane np. MERIDA ONE SLIM, tworzywo ABS, biały	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40 0 d.5	KI analiza indy- widualna		Dozownik mydła w płynie np. MERIDA ONE, pojemność zbiornika 1000 ml, tworzywo ABS, biały	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40	KI		Pojemnik na papier toaletowy np. MERIDA ONE, tworzywo ABS, biały	kpl.		
1	analiza indywidualna		1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40	KI		Szczotka do WC z uchwytem mocowanym do ściany, tuba z przykrywką, np. MERIDA STELLA BLACK LINE, biała	kpl.		
2	analiza indywidualna		1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40	KI		Kosz otwarty wiszący np. MERIDA COMO/ONE, pojemność 40 litrów, tworzywo ABS, biały	kpl.		
3	analiza indywidualna		2	kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
40	KI		Montaż na skrzydle okiennym rolety dzień - noc w kasce o wym ok. 65x150 cm - kolor do ustalenia z Zamawiającym	szt		
4	analiza indywidualna		1	szt	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>