

<b>3</b>		<b>Remont sanitariatu 1p</b>			
<b>3.1</b>		<b>Prace rozbiórkowe</b>			
151	KNNR-W 3 d.3. 0801-04 1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
		7.44	m <sup>2</sup>	7.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.440</b>
152	KNNR-W 3 d.3. 0702-04 1 analogia	Wykucie z muru drzwi plyninowych	m <sup>2</sup>		
		2.1*5	m <sup>2</sup>	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>
153	KNR AT-12 d.3. 0103-03 1 analogia	Demontaż ścian i nadproży murowanych	m <sup>2</sup>		
		27.62	m <sup>2</sup>	27.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.620</b>
154	KNR AT-12 d.3. 0201-01 1 analogia	Demontaż sufitu G-K	m <sup>2</sup>		
		7.44	m <sup>2</sup>	7.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.440</b>
155	KNR 4-01 d.3. 0108-09 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi wraz z ręcznym załadunkiem	m <sup>3</sup>		
		15	m <sup>3</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
156	KNR 4-01 d.3. 0211-03 1	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>		
		7.44	m <sup>2</sup>	7.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.440</b>
157	KNR-W 4-02 d.3. 0120-01 1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		1	m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3.2</b>		<b>Prace wykończeniowe</b>			
158	d.3. kalk. własna 2	pomiary, dostawa, montaż kabin WC Alsanit Solari (HPL 10 mm) wraz z drzwiami	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
159	KNR-W 2-02 d.3. 0606-01 2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwdroczne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 23.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.940</b>
160	NNRNKB d.3. 202 1130-02 2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 7.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.440</b>
161	NNRNKB d.3. 202 2805-05 2	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 (płytki Interio Paradyż 30x60) 7.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.440</b>
162	NNRNKB d.3. 202 2803-05 2	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm (płytki Interio Paradyż 30x60) 23.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.100</b>
163	KNR AT-12 d.3. 0202-02 2	Oklładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) pojedynczej, profile CD i uchwyty ES 7.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.440</b>
164	KNR AT-12 d.3. 0102-01 2	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01; System NIDA Tynk 62A50 33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
165	NNRNKB d.3. 202 1521-06 2	(z.III) malowanie zwykłe farbą klejową z dodatkiem 15% farby emulsyjnej podłoża gipsowych na ścianach (farba silikonowo-lateksowa - zmywalna) Krotność = 2 12.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.940</b>
166	NNRNKB d.3. 202 2141-01 2 analogia	Lustro wklejane na wymiar (wym ok. 2,0x1,2m) 3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
167	NNRNKB d.3. 202 2145-01 2 analogia	Blat pod umywalki mebloe 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
168	d.3. kalk. własna 2	Dozownik mydła w pianie Merida 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
169	d.3. kalk. własna 2	Pojemnik na ręczniki składane Merida 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
170	d.3. kalk. własna 2	Pojemnik na papier toaletowy Merida 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
171	d.3. kalk. własna 2	Szczotka WC tubowa stojąca z przykrywką Merida 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
172	d.3. kalk. własna 2	Kosz pedałow poj. 5l. Merida 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
173	d.3. kalk. własna 2	Wieszak pojedynczy Merida 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
174	KNR-W 2-02 d.3. 1022-01 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (drzwi przylgowe, okleinowane, 3 zawiasy, ościeżnica regulowana, klamka wzór novanta okrągły dzielony)	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
	<b>3.3</b>	<b>Instalacje sanitarne 1p.</b>			
175	KNR-W 4-02 d.3. 0120-01 3 kalk. własna	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
176	KNR-W 2-15 d.3. 0404-01 3	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		20*.33	m	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
177	KNR-W 2-15 d.3. 0404-01 3	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		20*.33	m	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
178	KNR-W 2-15 d.3. 0404-02 3	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		20*.33	m	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
179	KNR-W 2-15 d.3. 0418-07 3	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm V 22/600/600	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
180	KNR-W 2-15 d.3. 0411-02 3	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
181	KNR-W 2-15 d.3. 0412-02 3	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm z głowica termostatyczną	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
182	KNR-W 2-15 d.3. 0412-02 3	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm powrotne	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
183	KNR-W 2-15 d.3. 0406-02 3	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m		
		Przedmiar dodatkowy	próba		3.000
		3	m	20.000	
		20		<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
184	KNR-W 2-15 d.3. 0406-05 3	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
185	KNR-W 2-15 d.3. 0436-01 3	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		2	urz.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
186	KNR 0-34 d.3. 0101-06 3	Isolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
187	KNR-W 2-15 d.3. 0429-01 3	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 20 mm do grzejników	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
188	KNR-W 2-15 d.3. 0112-01 3	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		20*.33	m	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
189	KNR-W 2-15 d.3. 0112-01 3	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		20*.33	m	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
190	KNR-W 2-15 d.3. 0116-01 3	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
191	KNR-W 2-15 d.3. 0116-01 3	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm do płuczek	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
192	KNR-W 2-15 d.3. 0137-02 3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
193	KNR 0-34 d.3. 0101-06 3	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m		
		20*.33	m	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
194	KNR 0-34 d.3. 0101-06 3	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m		
		20*.33	m	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
195	KNR-W 2-15 d.3. 0126-04 3	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		3.000
		3	m	13.200	
		40*.33			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.200</b>
196	KNR-W 2-15 d.3. 0127-03 3	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		3.000
		3	m	13.200	
		40*.33			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.200</b>
197	KNR-W 2-15 d.3. 0135-04 3	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
198	KNR-W 2-15 d.3. 0208-03 3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		20*.33	m	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
199	KNR-W 2-15 d.3. 0208-01 3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		20*.33	m	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
200	KNR-W 2-15 d.3. 0211-01 3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		3	podej.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
201	KNR-W 2-15 d.3. 0211-03 3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
202	KNR-W 2-15 d.3. 0218-01 3	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
203	KNR-W 2-15 d.3. 0222-02 3	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
204	KNR 2-15/ d.3. GEBERIT 3 0101-01	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
205	KNR 2-15/ d.3. GEBERIT 3 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
206	KNR 2-15/ d.3. GEBERIT 3 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
207	KNR-W 2-15 d.3. 0230-02 3	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym wpuszczana w blat	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
208	KNR 2-17 d.3. 0113-02 3	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
		20*.33	m <sup>2</sup>	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
209	KNR 2-17 d.3. 0138-01 3	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
210	KNR 2-17 d.3. 0156-01 3	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 1.5	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
211	KNR 2-17 d.3. 0205-01 3	Wentylatory łazienkowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
212	KNR-W 4-01 d.3. 0210-01 3	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.023 m2 w elementach z betonu żwirowego	m		
		25*.33	m	8.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.250</b>
213	KNR-W 4-01 d.3. 0326-02 3	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		25*.33	m	8.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.250</b>
214	KNR-W 4-01 d.3. 0208-01 3	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
215	KNR-W 4-01 d.3. 0325-03 3	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>3.4</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
216	KNR 5-08 d.3. 0504-01 4	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych (oprawa downlight LED 12 W 3000K BOLED PT okrągła	szt.		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
217	KNR 5-08 d.3. 0209-01 4	Przewód wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku 3x1,5 mm	m		
		16	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
218	KNR 5-08 d.3. 0209-01 4	Przewód wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku 3x2,5 mm	m		
		16	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
219	KNR-W 5-08 d.3. 0314-01 4	Montaż osprzętu elektroinstalacyjnego - Zabezpieczenie oświetlenia B 10	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
220	KNR-W 5-08 d.3. 0314-01 4	Montaż osprzętu elektroinstalacyjnego - Zabezpieczenie gniazda B 16	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
221	KNR-W 5-08 d.3. 0314-01 4	Montaż osprzętu elektroinstalacyjnego - Włacznik przeciwporażeniowy	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
222	KNR 5-08 d.3. 0309-08 4	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>4</b>		<b>Remont pomieszczenia biurowego</b>			
<b>4.1</b>		<b>Prace rozbiórkowe</b>			
223	KNNR-W 3 d.4. 0702-04 1 analogia	Wykucie z muru drzwi płycinowych	m <sup>2</sup>		
		2.1	m <sup>2</sup>	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
224	KNR-W 4-01 d.4. 0819-05 1	Rozebranie posadzek z wykładziny z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
		12.6	m <sup>2</sup>	12.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
225	KNR 4-01 d.4. 0108-09 1	Wywiezienie gruzu sprzyszywanego samochodami skrzyniowymi wraz z ręcznym załadunkiem	m <sup>3</sup>		
		4	m <sup>3</sup>	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
226	KNR 4-01 d.4. 0211-03 1	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>		
		12.6	m <sup>2</sup>	12.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
<b>4.2</b>		<b>Prace wykończeniowe</b>			
227	NNRNKB d.4. 202 1130-02 2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		12.6	m <sup>2</sup>	12.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
228	KNR-W 2-02 d.4. 1123-01 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m <sup>2</sup>		
		12.6	m <sup>2</sup>	12.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
229	NNRNKB d.4. 202 2013-01 2	(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>		
		43.8	m <sup>2</sup>	43.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.800</b>
230	NNRNKB d.4. 202 1521-06 2	(z.III) malowanie zwykłe farbą klejową z dodatkiem 15% farby emulsyjnej podłożu gipsowych na ścianach Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		43.8	m <sup>2</sup>	43.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.800</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
231	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (drzwi przylgowe, okleinowane, 3 zawiasy, ościeżnica regulowana, klamka wzór novanta okrągły dzielony)	m <sup>2</sup>		
d.4.	1022-01				
2		2.0	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>