

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe wybranych pomieszczeń w obiektach KGPS  
ADRES INWESTYCJI : Warszawa ul. Podchorążych 38  
INWESTOR : KOMEDA GŁÓWNA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ  
ADRES INWESTORA : Ul. Podchorążych 38, 00-463 Warszawa  
BRANŻA : roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :  
DATA OPRACOWANIA : 10.12.2020

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.12.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Łazienka w piwnicy</b>			
1.1		<b>Roboty budowlane</b>			
1	KNR-W 4-01	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
d.1. 0903-01					
1	toalety piwni- ca	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
2	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1. 0353-09					
1	toalety piwni- ca	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
3	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.1. 0812-05					
1	toalety piwni- ca	5.19*3.14+2.47*2.85+2.34*2.47	m <sup>2</sup>	29.116	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.116</b>
4	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1. 0821-08					
1		(2.47*2+2.85*2)*2.2	m <sup>2</sup>	23.408	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.408</b>
5	kalk własna	Rozebranie ścianek z płyt gipsowo kartonowych grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1. 1					
1		(2.47+5.19)*2.7	m <sup>2</sup>	20.682	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.682</b>
6	kalk własna	Rozebranie obudowy ścian z płyty g-k na stelażu stalowym	m <sup>2</sup>		
d.1. 1					
1		2.85*2.7	m <sup>2</sup>	7.695	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.695</b>
7	KNR 4-04	Transport gruzu i materiałów z rozbiórki z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym	m <sup>3</sup>		
d.1. 1101-02					
1		Analogia: Usunięcie gruzu z budynku wraz z kosztami utylizacji 7.7*0.07+20.682*0.1+(23.4+29.12)*0.05	m <sup>3</sup>	5.233	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.233</b>
8	KNNR 2	Samopoziomujący podkład podłogowy, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1. 1207-01					
1		5.19*(3.14+2.47+0.14)	m <sup>2</sup>	29.843	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.843</b>
9	KNNR 2	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 - dodatek za każde nast. 10 mm grubości	m <sup>2</sup>		
d.1. 1207-05					
1		poz.8	m <sup>2</sup>	29.843	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.843</b>
10	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami do gruntowania - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1. 202 1134-01					
1		poz.8	m <sup>2</sup>	29.843	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.843</b>
11	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo - obudowa ściany	m <sup>2</sup>		
d.1. 2003-12					
1	z.sz.5.1. 9929-03				
	łazienki piwni- ca	4.05*2.7	m <sup>2</sup>	10.935	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.935</b>
12	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m <sup>2</sup>		
d.1. 2003-04					
1	korytarz piwni- ca	2.7*4	m <sup>2</sup>	10.800	
	łazienki piwni- ca	5.19*2.7+4.14*2.7+4.05*2.7	m <sup>2</sup>	36.126	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.926</b>
13	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami do gruntowania - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1. 202 1134-02					
1		46.926*2+5.19*2.7*2+4.14*2.7	m <sup>2</sup>	133.056	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>133.056</b>
14	kalk. własna	Isolacje ścian wokół kabin prysznicowych folią w płynie - dwuwarstwowo	m <sup>2</sup>		
d.1.		2*2.6*2	m <sup>2</sup>	10.400	
1				<b>RAZEM</b>	<b>10.400</b>
15	NNRNKB	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2803-06	(2*4+4.05*4)*2.6	m <sup>2</sup>	62.920	
1				<b>RAZEM</b>	<b>62.920</b>
16	NNRNKB	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2805-06	poz.10	m <sup>2</sup>	29.843	
1				<b>RAZEM</b>	<b>29.843</b>
17	NNRNKB	Sufity podwieszone z płyty g-k wodoodpornej jednowarstwowe na ruszcie metalowym, obudowa instalacji	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2030-01	2	m <sup>2</sup>	2.000	
1				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
18	KNR-W 2-02	Gładzie gipsowe wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (2 warstwy)	m <sup>2</sup>		
d.1.	2011-02	(2*4+4.05*4)*0.1+4.14*2.7+1.04*2.7	m <sup>2</sup>	16.406	
1				<b>RAZEM</b>	<b>16.406</b>
19	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	2011-04	4.14*5.19	m <sup>2</sup>	21.487	
1				<b>RAZEM</b>	<b>21.487</b>
20	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	1510-01	poz.18	m <sup>2</sup>	16.406	
1				<b>RAZEM</b>	<b>16.406</b>
21	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych - ściany	m <sup>2</sup>		
d.1.	1510-05	łazienka 5.19*2.7	m <sup>2</sup>	14.013	
1	korytarz 2.7*4		m <sup>2</sup>	10.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.813</b>
22	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich sufitów	m <sup>2</sup>		
d.1.	1510-01	poz.19	m <sup>2</sup>	21.487	
1				<b>RAZEM</b>	<b>21.487</b>
23	kalk. własna	Drzwi wewnętrzne wzór D1 80x200 cm z ościeżnicami regulowanymi (obejmujące) do ściany grubości 26-30 cm , skrzydła pełne wyposażone w klamke z rozetą zamek typu Yale - dostawa, montaż i docięcie futryny	m <sup>2</sup>		
d.1.		0.8*2	m <sup>2</sup>	1.600	
1	027			<b>RAZEM</b>	<b>1.600</b>
24	kalk. własna	Drzwi wewnętrzne wzór D1 90x200 cm z ościeżnicami regulowanymi (obejmujące) do ściany grubości 11-15 cm , skrzydła pełne wyposażone w klamke z rozetą zamek typu Yale - dostawa i montaż	m <sup>2</sup>		
d.1.		0.9*2*3	m <sup>2</sup>	5.400	
1	027 A,B,C			<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
25	kalk. własna	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe Di1 145 x 200 cm przy szerokości skrzydła czynnego 90 cm z ościeżnicą i opasakami , skrzydła przeszklone szkłem mlecznym wyposażone w pochwyt z rozetą zamek typu Yale - dostawa i montaż	m <sup>2</sup>		
d.1.		1.45*2	m <sup>2</sup>	2.900	
1	kortarz piwnica			<b>RAZEM</b>	<b>2.900</b>
26	KNR 4-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych - podcięcie skrzydeł	szt.		
d.1.	0903-01	1	szt.	1.000	
1				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
1.2		<b>Roboty sanitarne</b>			
27	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1.	0120-01	25	m	25.000	
2				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR-W 4-02	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
d.1.	0141-01				
2		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNR-W 4-02	Demontaż baterii prysznicowej	szt.		
d.1.	0141-03				
2		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
d.1.	0234-06				
2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.1.	0234-08				
2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - kabina prysznicowa z brodzikiem	kpl.		
d.1.	0234-07				
2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
33	KNR-W 4-02	Wstawienie trójnika z tworzyw sztucznych o śr. 20 mm o połączeniach zgrzewanych	szt.		
d.1.	0118-02				
2		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
34	KNR-W 4-02	Wstawienie trójnika z tworzyw sztucznych o śr. 25 mm o połączeniach zgrzewanych	szt.		
d.1.	0118-03				
2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
35	KNNR 4	Rury PP PN16 o śr. 20x2,8 (woda zimna)	m		
d.1.	0112-01				
2		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
36	KNNR 4	Rury PP PN16 o śr. 25x3,5 (woda zimna)	m		
d.1.	0112-02				
2		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
37	KNNR 4	Rury PP Stabi PN22/28 o śr. 20x2,8 (woda ciepła)	m		
d.1.	0112-01				
2		25	m	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
38	KNNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym Dn15 (umywalka, zlew, natrysk, pisuar, pralka)	szt.		
d.1.	0116-01				
2		13	szt.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
39	KNNR 4	Zawory podumywalkowe kątowe 1/2" - 3/8"	szt.		
d.1.	0131-01				
2		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
40	KNNR 4	Zawory odcinające z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.1.	0131-03				
2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
41	KNNR 4	Zawory odcinające o śr. nominalnej 25 mm pralka	szt.		
d.1.	0131-03				
2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
42	KNNR 4	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowa	szt.		
d.1.	0137-02				
2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNNR 4 d.1. 0127-01 2	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
44	KNNR 4 d.1. 0127-04 2	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - do-datek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		1	m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
45	KNNR 4 d.1. 0128-02 2	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		1	m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
46	KNR 0-34 d.1. 0104-10 2 analogia	Izolacja rurociągów o śr. 20 mm otulinami o gr 20mm	m		
		45	m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
47	KNR 0-34 d.1. 0106-04 2	Izolacja rurociągów o śr.25 mm otulinami podtynkowymi gr.6 mm	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
48	KNR-W 4-02 d.1. 0232-03 2	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
49	KNR-W 4-02 d.1. 0232-04 2	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
50	KNR-W 4-02 d.1. 0235-06 2	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpły-wowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
51	KNR-W 4-02 d.1. 0235-08 2	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpły-wowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
52	KNR-W 4-02 d.1. 0235-07 2	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpły-wowych - brodzik prysznicowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53	KNR-W 4-02 d.1. 0229-04 2	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
54	KNR-W 4-02 d.1. 0211-06 2	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110/110/110 mm z uszczelnieniem uszczel-kami gumowymi - w istniejący pion kanalizacyjny	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
55	KNNR 4 d.1. 0208-01 2	Rurociągi kanalizacyjne kielichowe PVC o śr. 50 mm na ścianach o połącze-niach wciskowych	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
56	kalk. własna d.1. 2	Montaż pompy łazienkowej do ścieków kpl - materiał inwestora	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
57	KNNR 4 d.1. 0208-03 2	Rurociągi kanalizacyjne kielichowe PVC o śr. 110 mm na ścianach o połącze-niach wciskowych	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58	KNNR 4	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
d.1.	0211-01				
2		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
59	KNNR 4	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
d.1.	0211-03				
2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
60	KNNR 4	Umywalka szerokości 60 cm montowana do ściany + syfony butelkowy stalowy chromowany	kpl.		
d.1.	0230-02				
2		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
61	KNR 2-15/	Miska ustępowa lejowa bez kołnierza wewnętrznego + deska sedesowa wolno opadająca	kpl.		
d.1.	0104-01				
2	analogia	2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
62	KNR 2-15/	Stelaż systemowy do miski ustępowej	kpl.		
d.1.	0102-01				
2	analogia	2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
63	KNR 2-15	Płyta przyciskowa czołowa chrom matowa	kpl.		
d.1.	0105-02				
2	analogia	2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
64	KNR 2-15/	Stelaż do pisuaru do zabudowy	kpl.		
d.1.	0102-06				
2	analogia	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
65	KNNR 4	Pisuar Prostokątny montowany do stelaża z automatycznym systemem spłukującym	kpl.		
d.1.	0234-02				
2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
66	KNNR 4	Brodziki natryskowe 80-120 cm	kpl.		
d.1.	0232-02				
2		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
67	KNNR 4	Baterie prysznicowe	szt.		
d.1.	0137-08				
2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
68	KNNR 4	Zestaw odpływowy do brodzika	szt.		
d.1.	0218-02				
2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
69	Kalkulacja	Kabina prysznicowa szklana chrom wym. 80x120 cm	szt		
d.1.	własna				
2		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
70	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. do 100 mm - udział kształtek do 55 %	m <sup>2</sup>		
d.1.	0123-01				
2		4	m <sup>2</sup>	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
71	KNR 2-17	Kratka wentylacyjna 14x14 cm ze stali nierdzewnej z wentylatorem śr 100 mm	szt.		
d.1.	0139-01				
2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
72	KNR 7-28	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.1 m2 dla przewodów klimatyzacyjnych w ścianach murowanych o grubości 1 1/2 ceg.	otw.		
d.1.	0205-03				
2		1	otw.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1.3</b>		<b>Roboty elektryczne</b>			
73	KNR AT-13	Wykucie bruzd o szer do 2,5 cm w ścianach z zatynkowaniem - podłoże z cegły, beton	m		
d.1.	0105-05				
3		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
74	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDY 3x1,5 mm2 płaskie o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w tynku betonowym	m		
d.1.	0204-04				
3		50	m	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
75	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDY 3x2,5 mm2 płaskie o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w tynku betonowym	m		
d.1.	0204-04				
3		100	m	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
76	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.1.	0302-01				
3		24	szt.	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
77	KNNR 5	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach przykręcane	szt.		
d.1.	0304-04				
3		4+4	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
78	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2. Gniazdo wtyczkowe 2P + Z p/t, IP-44, 16A/250V	szt.		
d.1.	0308-05	8	szt.	8.000	
3				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
79	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2. Gniazdo wtyczkowe 2P + Z p/t, IP-20, 16A/250V	szt.		
d.1.	0308-05	3	szt.	3.000	
3				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
80	KNNR 5	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
d.1.	0307-01				
3		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
81	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.1.	0306-02				
3		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
82	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe. Oprawa sufitowa LED typu planon 15 W IP 44	kpl.		
d.1.	0502-03				
3		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
83	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe. Oprawa sufitowa typu LED plafon 15 W	kpl.		
d.1.	0502-03				
3		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
84	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe. Oprawa naścienna kierunowa 2x5 W LED	kpl.		
d.1.	0502-03				
3		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
85	KNNR 5	Podłączanie kratki wentylacyjnej z wentylatoraem	szt.		
d.1.	1206-01				
3		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
86	Analiza własna	Demontaż instalacji oświetleniowej oraz gniazd wtykowych w obrębie pomieszczeń objętych robotami	kpl		
d.1.	3				
3		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.4</b>		<b>Wyposażenie</b>			
87	Kalkulacja własna	Dozownik mydła w płynie ze stali nierdzewnej montowany do ściany	szt		
d.1.	4				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
88	Kalkulacja	Podajnik do ręczników papierowych ze stali nierdzewnej	szt		
d.1.	własna				
4		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
89	Kalkulacja	Szczotka do wc ze stali nierdzewnej	szt		
d.1.	własna				
4		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
90	Kalkulacja	Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt		
d.1.	własna				
4		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>2</b>		<b>Łazienka pom nr 201</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty budowlane</b>			
91	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.2.	0812-05				
1		2.7*1.6	m <sup>2</sup>	4.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
92	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.2.	0821-08				
1		(2.7*2+1.6*2)*2.2	m <sup>2</sup>	18.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.920</b>
93	kalk własna	Rozebranie obudowy ścian z płyty g-k na stelażu stalowym	m <sup>2</sup>		
d.2.					
1		(2.7+1.6)*2.55	m <sup>2</sup>	10.965	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.965</b>
94	KNR 4-04	Transport gruzu i materiałów z rozbiórki z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym	m <sup>3</sup>		
d.2.	1101-02	Analogia: Usunięcie gruzu z budynku wraz z kosztami utylizacji			
1		(poz.91+poz.92+poz.93)*0.05	m <sup>3</sup>	1.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.710</b>
95	KNNR 2	Samopoziomujący podkład podłogowy, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.2.	1207-01				
1		2.7*1.6	m <sup>2</sup>	4.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
96	KNNR 2	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 - dodatek za każde nast. 10 mm grubości	m <sup>2</sup>		
d.2.	1207-05				
1		2.7*1.6	m <sup>2</sup>	4.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
97	NNRNKB	Gruntowanie podłoży preparatami do gruntowania - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.2.	202 1134-01				
1		2.7*1.6	m <sup>2</sup>	4.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
98	NNRNKB	Gruntowanie podłoży preparatami do gruntowania - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.2.	202 1134-02				
1		(2.7*2+1.6*2)*2.55	m <sup>2</sup>	21.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.930</b>
99	kalk. własna	Izolacje ścian wokół kabin prysznicowych folią w płynie - dwuwarstwowo	m <sup>2</sup>		
d.2.					
1		5	m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
100	NNRNKB	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m <sup>2</sup>		
d.2.	202 2803-06				
1		(2.7*2+1.6*2)*2.4	m <sup>2</sup>	20.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.640</b>
101	NNRNKB	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m <sup>2</sup>		
d.2.	202 2805-06				
1		2.7*1.6	m <sup>2</sup>	4.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102 d.2. 1	KNR-W 2-02 2011-02	Gładzie gipsowe wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (2 wars- twy)  (2.7*2+1.6*2)*0.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.290</b>
103 d.2. 1	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlo- wego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku  2.7*1.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
104 d.2. 1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn- ków gładkich ścian  (2.7*2+1.6*2)*0.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.290</b>
105 d.2. 1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn- ków gładkich sufitów  2.7*1.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
<b>2.2</b>	<b>Roboty sanitarne</b>				
106 d.2. 2	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do bate- rii o połączeniu sztywnym Dn15 (umywalka, wc, natrysk, pralka,)  6	szt.  szt.	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
107 d.2. 2	KNNR 4 0131-01	Zawory podumywalkowe kątowe 1/2" - 3/8"  3	szt.  szt.	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
108 d.2. 2	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowa  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
109 d.2. 2	kalk własna	rewizja 20x20 stal nierdzewna  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
110 d.2. 2	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne kielichowe PVC o śr. 50 mm na ścianach o połącze- niach wciskowych  5	m  m	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
111 d.2. 2	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połącze- niach wciskowych (umywalka, pralka, suszarka kabina)  4	szt.  szt.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
112 d.2. 2	KNNR 4 0112-02	Rury PP PN16 o śr. 25x3,5 (woda zimna)  10	m  m	  10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
113 d.2. 2	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połącze- niach wciskowych  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
114 d.2. 2	KNNR 4 0230-02	Umywalka szerokości 60 cm montowana do ściany + syfony butelkowy stalo- wy chromowany  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
115 d.2. 2	KNR 2-15/ 0104-01 analogia	Miska ustępowa lejowa bez kołnierza wewnętrznego + deska sedesowa wolno- opadająca  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
116 d.2. 2	KNR 2-15/ 0102-01 analogia	Stelaż systemowy do miski ustępowej  1	kpl.  kpl.	  1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
117	KNR 2-15 d.2. 0105-02 2 analogia	Płyta przyciskowa czołowa chrom matowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
118	KNNR 4 d.2. 0232-02 2	Brodziki natryskowe 90x90 cm akrylowe z maskownicą	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
119	KNNR 4 d.2. 0137-08 2	Baterie prysznicowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
120	KNNR 4 d.2. 0218-02 2	Zestaw odpływowy do brodzika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
121	Kalkulacja d.2. własna 2	Kabina prysznicowa szklana profile chrom wym. 90x90cm	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
122	KNR 2-17 d.2. 0139-01 2	Kratka wentylacyjna 14x14 cm ze stali nierdzewnej z wentylatorem śr 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.3</b>		<b>Wyposażenie</b>			
123	Kalkulacja d.2. własna 3	Dozownik mydła w płynie ze stali nierdzewnej montowany do ściany	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
124	Kalkulacja d.2. własna 3	Podajnik do ręczników papierowych ze stali nierdzewnej	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
125	Kalkulacja d.2. własna 3	Szczotka do wc ze stali nierdzewnej	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
126	Kalkulacja d.2. własna 3	Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>		<b>Łazienka pom nr 202</b>			
<b>3.1</b>		<b>Roboty budowlane</b>			
127	KNR-W 4-01 d.3. 0812-05 1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
		2.8*2.97	m <sup>2</sup>	8.316	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.316</b>
128	KNR-W 4-01 d.3. 0821-08 1	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
		(2.97*2+2.8*2+2.15*2)*2.4	m <sup>2</sup>	38.016	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.016</b>
129	kalk własna d.3. 1 1	Rozebranie ścianek z płyt gipsowo kartonowych grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
		2.15*2.2	m <sup>2</sup>	4.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.730</b>
130	KNR 4-04 d.3. 1101-02 1	Transport gruzu i materiałów z rozbiórki z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym Analogia: Usunięcie gruzu z budynku wraz z kosztami utylizacji (poz.127+poz.128)*0.05+poz.129*0.1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.790</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
131	KNNR 2 d.3. 1207-01 1	Samopoziomujący podkład podłogowy, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych poz.127	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.316	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.316</b>
132	KNNR 2 d.3. 1207-05 1	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 - dodatek za każde nast. 10 mm grubości poz.127	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.316	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.316</b>
133	NNRNKB d.3. 202 1134-01 1	Gruntowanie podłoża preparatami do gruntowania - powierzchnie poziome poz.127	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.316	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.316</b>
134	NNRNKB d.3. 202 1134-02 1	Gruntowanie podłoża preparatami do gruntowania - powierzchnie pionowe  (2.97*2+2.8*2+2.15*2)*3.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51.005	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.005</b>
135	kalk. własna d.3. 1 1	Izolacje ścian wokół kabin prysznicowych folią w płynie - dwuwarstwowo  5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
136	NNRNKB d.3. 202 2803-06 1	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm  (2.97*2+2.8*2+2.15*2)*2.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.016	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.016</b>
137	NNRNKB d.3. 202 2805-06 1	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm poz.127	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.316	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.316</b>
138	KNR-W 2-02 d.3. 2011-02 1	Gładzie gipsowe wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (2 warstwy)  (2.97*2+2.8*2+2.15*2)*0.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.939	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.939</b>
139	KNR-W 2-02 d.3. 2011-04 1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.127	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.316	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.316</b>
140	KNR-W 2-02 d.3. 1510-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich ścian poz.138	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.939	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.939</b>
141	KNR-W 2-02 d.3. 1510-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich sufitów poz.127	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.316	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.316</b>
<b>3.2</b>		<b>Roboty sanitarne</b>			
142	KNNR 4 d.3. 0116-01 2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym Dn15 (umywalka, wc, natrysk, pralka,) 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
143	KNNR 4 d.3. 0131-01 2	Zawory podumywalkowe kątowe 1/2" - 3/8" 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
144	KNNR 4 d.3. 0137-02 2	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowa 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
145	kalk własna d.3. 2 2	rewizja 20x20 stal nierdzewna 1	kpl. kpl.	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
146	KNNR 4 d.3. 0208-01 2	Rurociągi kanalizacyjne kielichowe PVC o śr. 50 mm na ścianach o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
147	KNNR 4 d.3. 0211-01 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych (umywalka, pralka, suszarka kabina)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
148	KNNR 4 d.3. 0112-02 2	Rury PP PN16 o śr. 25x3,5 (woda zimna)	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
149	KNNR 4 d.3. 0211-03 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
150	KNNR 4 d.3. 0230-02 2	Umywalka szerokości 60 cm montowana do ściany + syfony butelkowy stalowy chromowany	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
151	KNR 2-15/ d.3. 0104-01 2 analogia	Miska ustępowa lejowa bez kołnierza wewnętrznego + deska sedesowa wolno-opadająca	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
152	KNR 2-15/ d.3. 0102-01 2 analogia	Stelaż systemowy do miski ustępowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
153	KNR 2-15 d.3. 0105-02 2 analogia	Płyta przyciskowa czołowa chrom matowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
154	KNNR 4 d.3. 0232-02 2	Brodziki natryskowe 90x90 cm akrylowe z maskownicą	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
155	KNNR 4 d.3. 0137-08 2	Baterie prysznicowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
156	KNNR 4 d.3. 0218-02 2	Zestaw odpływowy do brodzika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
157	Kalkulacja d.3. własna 2	kabina prysznicowa szklana profile chrom wym. 90x90cm	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
158	KNR 2-17 d.3. 0139-01 2	Kratka wentylacyjna 14x14 cm ze stali nierdzewnej z wentylatorem śr 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3.3</b>		<b>Wyposażenie</b>			
159	Kalkulacja d.3. własna 3	Dozownik mydła w płynie ze stali nierdzewnej montowany do ściany	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
160	Kalkulacja d.3. własna 3	Podajnik do ręczników papierowych ze stali nierdzewnej	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
161	Kalkulacja d.3. własna 3	Szczotka do wc ze stali nierdzewnej	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
162	Kalkulacja d.3. własna 3	Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4</b>		<b>Wymiana stolarki drzwiowej i remont korytarzy</b>			
163	KNR-W 4-01 d.4 0903-01 pom 021, 022,023,024, 027, 21,22, 23, 24, 103a, 106, 109, 110,111, 211, 210, 209,203	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
		17	szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
164	KNR-W 4-01 d.4 0353-09 pom 021, 022,023,024, 027, 21,22, 23, 103a, 106, 109, 110,111, 211, 210, 209,203	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		17	szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
165	kalk. własna d.4 garderoby 209,203,109, 103, 23	Drzwi wewnętrzne z ościeżnicami regulowanymi (obejmujące) wzór D1 80x200 cm do ściany grubości 6-10 cm , skrzydła pełne wyposażone w klamkę z rozetą zamek typu Yale - dostawa	m <sup>2</sup>		
		0.8*2*5	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
166	kalk. własna d.4 pom 021, 022,023,024, 103a, 106, 109, 110, 111, 211, 210,209,203	Drzwi wewnętrzne wzór D1 80x200 cm z ościeżnicami regulowanymi (obejmujące) do ściany grubości 26-30 cm , skrzydła pełne wyposażone w klamkę z rozetą zamek typu Yale - dostawa, montaż	m <sup>2</sup>		
		0.8*2*13	m <sup>2</sup>	20.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.800</b>
167	kalk. własna d.4 pom 21, 22	Drzwi wewnętrzne wzór D1 80x200 cm z ościeżnicami regulowanymi (obejmujące) do ściany grubości 16-20 cm , skrzydła pełne wyposażone w klamkę z rozetą zamek typu Yale - dostawa, montaż	m <sup>2</sup>		
		0.8*2*2	m <sup>2</sup>	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
168	kalk. własna d.4 pom 24	Drzwi wewnętrzne wzór D1 80x200 cm z ościeżnicą zwykłą i opaskami, skrzydła pełne wyposażone w klamkę z rozetą zamek typu Yale - dostawa, montaż	m <sup>2</sup>		
		0.8*2*1	m <sup>2</sup>	1.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.600</b>
169	KNR 4-01 d.4 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych. futryn - podcięcie skrzydeł, futryny	szt.		
		17	szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
170	KNR 4-04 d.4 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
		45.31+35.98	m <sup>2</sup>	81.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.290</b>
171	KNR-W 2-02 d.4 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>		
		38.84*3	m <sup>2</sup>	116.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.520</b>
172	KNR-W 2-02 d.4 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		45.31	m <sup>2</sup>	45.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.310</b>
173	KNR-W 2-02 d.4 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - ściany 38.84*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	116.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.520</b>
174	KNR-W 2-02 d.4 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - sufity 45.31	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.310</b>
175	KNR-W 2-02 d.4 1123-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - płytki W2 typ 2 montowane na żel antypoślizgowy, (wraz z gruntowaniem i szpachlowa- niem podłoża) 45.31	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.310</b>
176	KNR-W 2-02 d.4 1122-05	Montaż cokołów 10 cm - MDF lakierowany	m		
		38.84	m	38.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.840</b>
177	KNR-W 4-01 d.4 0807-04 piwnica	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
		35.98	m <sup>2</sup>	35.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.980</b>
178	KNNR 2 d.4 1207-01 piwnica	Samopoziomujący podkład podłogowy, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych 35.98	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	35.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.980</b>
179	KNNR 2 d.4 1207-05 piwnica	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 - dodatek za każde nast. 10 mm grubości Krotność = 3 35.98	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	35.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.980</b>
180	NNRNKB d.4 202 1134-01 piwnica	Gruntowanie podłoża preparatami do gruntowania - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		35.98	m <sup>2</sup>	35.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.980</b>
181	NNRNKB d.4 202 2805-06 piwnica	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 35.98	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	35.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.980</b>
182	NNRNKB d.4 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 30.41	m		
			m	30.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.410</b>
183	KNR 4-04 d.4 1101-02	Transport gruzu i materiałów z rozbiórki z terenu rozbiórki przy ręcznym zała- dowaniu i wyładowaniu samochodem skrzyniowym Analogia: Usunięcie gruzu z budynku wraz z kosztami utylizacji 35.98*0.04+2*0.1*17	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	4.839	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.839</b>