

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku świetlicy i OSP w miejscowości Stanomin gmina Dąbrowa Biskupia wraz z instalacją ogniw fotowoltaicznych i pompy ciepła  
ADRES INWESTYCJI : Stanomin 45 gmina Dąbrowa Biskupia  
INWESTOR : Gmina Dąbrowa Biskupia  
ADRES INWESTORA : ul. Topolowa 2, 88-133 Dąbrowa Biskupia  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Maciejewski (ogólnobudowlana)  
DATA OPRACOWANIA : 21.12.2020

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
21.12.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	d.1 kalk. własna	Wyznaczenie i wygradzenie strefy rozbiórki, wykonanie zabezpieczeń	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2	d.1 kalk. własna	Odlączenie doprowadzonych mediów i urządzeń	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3	KNR-W 4-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i	kpl.		
d.1	1306-01 ana-	świetlików stalowych analogia demontaz krat			
	logia	1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4	KNR 13-25	Demontaż tabliczki informacyjnej	szt.		
d.1	1101-01	4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
5	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	35,05*2	m	70,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>70,100</b>
6	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	4*4,05	m	16,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,200</b>
7	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08	sów, parapetów zew. itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	13,000	
		<ogniomur>(4*6,5)*0,5	m <sup>2</sup>	21,030	
		<pas nadrynnowy>35,05*2*0,3			
				<b>RAZEM</b>	<b>34,030</b>
8	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0354-12	1,75*9+1,65*8+1,65*2	m	32,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,250</b>
9	kalkulacja	Rozbiórka daszku oraz reklamy	szt		
d.1	własna	1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
10	KNR 4-01	Rozbiórka opaski obwodowej	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01	35,05*0,6*0,1*2+12,10*0,6*0,1	m <sup>3</sup>	4,932	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,932</b>
11	KNR 2-31	Rozbiórka tarasu z płyt chodnikowych i chodników	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-01	12,10*1,0	m <sup>2</sup>	12,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,100</b>
12	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0802-01	poz.11	m <sup>2</sup>	12,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,100</b>
13	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-13				
	0108-16	poz.10	m <sup>3</sup>	4,932	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,932</b>
14	d.1 kalk. własna	Utylizacja gruzu i materiałów rozbiórkowych.	m <sup>3</sup>		
		poz.13	m <sup>3</sup>	4,932	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,932</b>
<b>2</b>		<b>Roboty budowlane zewnętrzne</b>			
15	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych (odkrywka ścian piwnic i fundamentów);	m <sup>3</sup>		
d.2	0317-0501	głębokość do 2,2 m, szerokość 1,0 m			
		(35,05*2+12,10*2)*0,50*0,7	m <sup>3</sup>	33,005	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,005</b>
16	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych; głębokość do 2,2 m,	m <sup>3</sup>		
d.2	0320-0501	szerokość 1,0 m			
		poz.15	m <sup>3</sup>	33,005	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,005</b>
17	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
d.2	1604-01	(36,5+13,60)*2*4,0	m <sup>2</sup>	400,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>400,800</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-19 d.2 0928-11 z. sz. 2.2.	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno- rozwieranych z PCV (wg zestawienia stolarki , ciepły montaż) - odzysk okien	m <sup>2</sup>		
		1,75*1,45*2	m <sup>2</sup>	5,075	
		1,65*1,76*4	m <sup>2</sup>	11,616	
		1,65*0,85*3	m <sup>2</sup>	4,208	
		1,65*0,84*7	m <sup>2</sup>	9,702	
		1,65*1,75*1	m <sup>2</sup>	2,888	
		1,65*0,84*2	m <sup>2</sup>	2,772	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,261</b>
19	KNR 0-19 d.2 0928-12 z. sz. 2.2. analogia	Demontaż drewnianych drzwi oraz montaż drzwi z aluminium (wg zestawienia stolarki)	m <sup>2</sup>		
		1,25*3,0+1,85*2,92	m <sup>2</sup>	9,152	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,152</b>
20	KNR 9-24 d.2 0208-04	Montaż listew przyokiennych/przydrzwiowych wewnętrznych	m		
		1,75+1,45+1,75*2	m	6,700	
		1,65+1,76+1,65*4	m	10,010	
		1,65+0,85+1,65*3	m	7,450	
		1,65+0,84+1,65*7	m	14,040	
		1,65+1,75+1,65*1	m	5,050	
		1,65+0,84+1,65*2	m	5,790	
		<drzwi>3,0+1,25+3,0+2,92+1,85+2,92	m	14,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,980</b>
21	KNR 2-02 d.2 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		poz.20*0,4	m <sup>2</sup>	25,592	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,592</b>
22	ZKNR C-2 d.2 0301-05	Przygotowanie podłoża pod izolacje cementowo- polimerowe; uzupełnienie ręczne ubytków o głębokości do 5 mm na 10% powierzchni	m <sup>2</sup>		
		(35,05*4,05*2+(4,86+4,05)/2*6,05*2)*0,1	m <sup>2</sup>	33,781	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,781</b>
23	KNR-W 4-01 d.2 0603-04	Dwuwarstwowe izolacje pionowe cementowo-polimerowe, gr.3 mm	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	33,781	
		poz.22			
				<b>RAZEM</b>	<b>33,781</b>
24	KNR 0-29 d.2 0643-02	Docieplenie ścian piwnic płytami XPS 032 mocowanymi całopowierzchniowo, gr.12 cm	m <sup>2</sup>		
		(35,05+12,10)*1,0*2	m <sup>2</sup>	94,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,300</b>
25	KNR-W 3 d.2 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m <sup>2</sup>		
		poz.24	m <sup>2</sup>	94,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,300</b>
26	KNR K-04 d.2 0104-03 analogia	Montaż listwy zamykającej do folii kubelkowej	m		
		(35,05+12,10)*2	m	94,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,300</b>
27	KNR K-04 d.2 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m <sup>2</sup>		
		(35,05*4,05*2)	m <sup>2</sup>	283,905	
		(4,86+4,05)/2*6,05*2*2	m <sup>2</sup>	107,811	
		-<otwory okienne i drzwiowe>poz.18-poz.19	m <sup>2</sup>	-45,413	
				<b>RAZEM</b>	<b>346,303</b>
28	KNR K-04 d.2 0101-05	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.27	m <sup>2</sup>	346,303	
				<b>RAZEM</b>	<b>346,303</b>
29	KNR K-04 d.2 0104-03	Montaż listwy cokołowej do podłoża z gazobetonu szer.16cm z okapnikiem	m		
		poz.26	m	94,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,300</b>
30	KNR 0-23 d.2 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 034 Fasada frez gr.14 cm do ścian budynku	m <sup>2</sup>		
		poz.27	m <sup>2</sup>	346,303	
				<b>RAZEM</b>	<b>346,303</b>
31	KNR 0-23 d.2 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 034 Fasada gr.3 cm do ścian budynku (detale architektoniczne, gzyms okapowy itp.)	m <sup>2</sup>		
		35,05*2*0,5	m <sup>2</sup>	35,050	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,050</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR 0-23 d.2 2612-03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu (poz.30)*4	szt. szt.	 1 385,212	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 385,212</b>
33	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym poz.20	m m	 63,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,980</b>
34	KNR 9-02 d.2 0110-03	Zamocowanie listwy przyokiennej poz.20	m m	 63,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,980</b>
35	KNR 0-23 d.2 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 346,303	
				<b>RAZEM</b>	<b>346,303</b>
36	KNR 0-23 d.2 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.20*0,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,194	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,194</b>
37	KNR 0-23 d.2 0931-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.35+poz.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 365,497	
				<b>RAZEM</b>	<b>365,497</b>
38	KNR 0-23 d.2 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - tynk siloksanowy barwiony w masie wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - elementy o szer. do 30 cm poz.31+poz.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 54,244	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,244</b>
39	KNR 0-23 d.2 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - tynk mozaikowy barwiony w masie wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu (cokoły budynku) (35,05+12,10)*2*0,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28,290	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,290</b>
40	KNR 4-01 d.2 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 6,50*35,05*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 455,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>455,650</b>
41	KNR 4-01 d.2 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa poz.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 455,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>455,650</b>
42	KNR 4-01 d.2 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 0,7*0,45+0,45*1,75+1,40*0,70+1,30*0,42+0,7*0,43	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,930	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,930</b>
43	KNR 4-01 d.2 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 6,50*35,05*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 455,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>455,650</b>
44	KNR 4-01 d.2 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm analogia również szlaki 455,65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 455,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>455,650</b>
45	KNR 9-12 d.2 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi w połąci dachu krokwiowego 2 x 10 cm lambda min 0,035 Krotność = 2 455*1,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 500,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>500,500</b>
46	KNR 2-02 d.2 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 6,50*35,05*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 455,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>455,650</b>
47	KNR-W 2-02 d.2 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 455,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>455,650</b>
48	NNRNKB d.2 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej gr. 0,6 mm 35,05*2*0,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,030	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,030</b>
49	KNR-W 2-02 d.2 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej obustronnie lakierowane gr. 0,6 mm (haki rynnowe 2 szt/m)	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2*35,05	m	70,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>70,100</b>
50	KNR-W 2-02 d.2 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej obustronnie lakierowane gr. 0,6 mm (sztucer, czyszczak z separatorem liści) Krotność = 4 4,05*4	m		
			m	16,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,200</b>
51	NNRNKB d.2 202 0541-01	Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej gr. 0,6 mm z montażem i obróbką (1,75*2)*0,25+(1,65*7)*0,25+(1,65*8)*0,25+(1,65*2)*0,25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7,888	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,888</b>
52	KNR 2-23 d.2 0601-01 analogia	Montaż krat okiennych nowych w miejscach istniejących 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
53	KNR 13-25 d.2 1101-04	Montaż tabliczki informacyjnej 4	szt.		
			szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
54	KNR AT-22 d.2 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów - kratki wentylacyjne 14x14 2	szt.		
			szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
55	kalkulacja in- d.2 dywidualna	Montaż skrzynek łęgowych z trocinobetonu dla wróbla 6	szt.		
			szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
56	kalkulacja in- d.2 dywidualna	Montaż skrzynek łęgowych dla kopciuszka typ P 1	szt.		
			szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
57	KNR 2-02 d.2 1218-05	Podokienniki, półki nadgrzejnikowe z konglomeratu 2,5x0,5 m gr. 3 cm z montażem i obróbką 19	szt.		
			szt.	19,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,000</b>
58	KNK 2-06 d.2 0405-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (35,05+12,10)*2	m		
			m	94,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,300</b>
59	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.11	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,100</b>
60	KNR 2-31 d.2 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.11	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,100</b>
61	KNR 2-31 d.2 0502-03	Chodniki z płyt betonowych z wymianą uszkodzonych (15%) poz.11	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,100</b>
62	KNNR 5 d.2 0612-01	Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu 15	szt.		
			szt.	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
63	kalkulacja in- d.2 dywidualna	Montaż ogniw fotowoltaicznych 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
64	kalkulacja in- d.2 dywidualna	Kompletna instalacja elektryczna zgodnie z PT 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>3</b>		<b>Roboty remontowe parter</b>			
65	KNR 4-01 d.3 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 analogia ścian do równania 60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	60,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,000</b>
66	NNRNKB d.3 202 0190a-02	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem (3,50+2,50)*3,40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	20,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67	NNRNKB d.3 202 1016-04	(z.l) okna o powierzchni ponad 1.5 m2 "Poltrocal" okna PCV	m <sup>2</sup>		
		1,7*1,4*2	m <sup>2</sup>	4,760	
		1,64*0,85*3	m <sup>2</sup>	4,182	
		1,64*0,84*4	m <sup>2</sup>	5,510	
		1,64*0,84*5	m <sup>2</sup>	6,888	
		1,64*1,75*2	m <sup>2</sup>	5,740	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,080</b>
68	KNR-W 2-02 d.3 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z samozamykaczem i naświetlem	m <sup>2</sup>		
		1,85*2,92+1,63*2,80	m <sup>2</sup>	9,966	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,966</b>
69	KNR 0-14 d.3 2011-01	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 - analogia obudowa pionu kanalizacyjnego (0,30+0,30)*3,45*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,140</b>
70	KNR 4-01 d.3 0326-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		8,7	m	8,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,700</b>
71	KNR 2-02 d.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		150+14,60+14,93+31,34+13,72+8,04	m <sup>2</sup>	232,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>232,630</b>
72	KNR 2-02 d.3 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		poz.71	m <sup>2</sup>	232,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>232,630</b>
73	KNR 2-02 d.3 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa wraz z folią aluminiową pod ogrzewanie podłogowe grubość 3 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.71	m <sup>2</sup>	232,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>232,630</b>
74	KNR 2-02 d.3 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.71	m <sup>2</sup>	232,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>232,630</b>
75	KNR 2-02 d.3 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	232,630	
		poz.71			
				<b>RAZEM</b>	<b>232,630</b>
76	KNR-W 2-02 d.3 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 60 x 60 cm na zaprawie klejowej - anlaogia płytki grubości min 8mm kolor szary z narożnikami aluminiowymi na narożnikach + wstawki z cegły R=9 min	m <sup>2</sup>		
		<nowe łazienki>(1,50*2,75)*2*2,0*2	m <sup>2</sup>	33,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,000</b>
77	KNR-W 2-02 d.3 1110-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 60x60 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną R= min 8 kolorystyka dopasowana do płytek ściennych szare	m <sup>2</sup>		
		poz.71	m <sup>2</sup>	232,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>232,630</b>
78	KNR 2-02 d.3 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.71	m <sup>2</sup>	232,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>232,630</b>
79	KNR-W 2-02 d.3 0830-02	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>		
		(13,40+11,20)*2*3,10	m <sup>2</sup>	152,520	
		(3,71+8,45)*2*3,10	m <sup>2</sup>	75,392	
		(5,51+2,65)*2*3,10	m <sup>2</sup>	50,592	
				<b>RAZEM</b>	<b>278,504</b>
80	TZKNBK XV d.3 0211-02	Malowanie ścian kolorami jasnymi z zagruntowaniem ścian gładkich - dwa razy	m <sup>2</sup>		
		- analogia malowanie ścian			
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	278,504	
		poz.79			
				<b>RAZEM</b>	<b>278,504</b>
81	TZKNBK XV d.3 0209-01	Pobielenie sufitów gładkich z fasetami z zagruntowaniem 2 razy	m <sup>2</sup>		
		poz.77	m <sup>2</sup>	232,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>232,630</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82	kalkulacja d.3 własna	Montaż lustra /fazowane/ 1+1	szt szt	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
83	KNR 2-02 d.3 1019-02 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni ponad 2.0 m2 fabrycznie wykończone PORTA LUB RÓWNOWAŻNE z odbojnicami ze stali nierdzewnej uwaga wszystkie drzwi szerokości 90 cm szyba do ustalenia z inwestorem 1+1+6	szt szt	 8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
84	kalkulacja in-d.3 dywidualna	Dozownik mydła w płynie ze stali nierdzewnej 2	szt szt	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
85	kalkulacja in-d.3 dywidualna	Osprzęt do papieru toaletowego podajnik ze stali nierdzewnej oraz szczotki do WC 2	szt szt	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
86	kalkulacja in-d.3 dywidualna	Montaż wycieraczek systemowych 2	szt szt	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>