

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu  
45410000-4 Tynkowanie  
45321000-3 Izolacja cieplna  
45262522-6 Roboty murarskie  
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie  
45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej  
45442180-2 Powtórne malowanie  
45431000-7 Kładzenie płytek  
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów  
45320000-6 Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT KORYTARZA, POMIESZCZEŃ BIUROWYCH I SANITARIATÓW W CZĘŚCI PARTE-  
ROWEJ BUDYNKU URZĘDU GMINY W LIPNIE  
ADRES INWESTYCJI : 87-600 Lipno, ul. Mickiewicza 29  
INWESTOR : Gmina Lipno  
ADRES INWESTORA : 87-600 Lipno, ul. Mickiewicza 29  
BRANŻA : Budowlana  
DATA OPRACOWANIA : 2016-07-20

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

OPRACOWAŁ :

ZATWIERDZIŁ :

Data opracowania  
2016-07-20

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>			
1	KNR-W 4-01	Demontaż krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0353-10				
	analogia	1.5*2.2+0.8*2.06	m <sup>2</sup>	4.95	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.95</b>
2	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0353-05				
		1.3*2.2+1.16*2.1+1.7*2.1+1.7*2.1+0.9*2.2+0.89*2.06+0.7*2.1+0.8*2.2+1.2*2.2+0.8*2.06+0.89*2.06+0.8*2.2+1.2*2.2	m <sup>2</sup>	30.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.00</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - pom. wc	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15				
		2.1*(3.2*2+1.3*2+3.8*2)	m <sup>2</sup>	34.86	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.86</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie ścianek działowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-03				
		4.42*4+1.12*4	m <sup>2</sup>	22.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.16</b>
5	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	szt		
d.1	0354-11				
		9	szt	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
6	KNR 4-01	Zerwanie wykładziny z PCV w pomieszczeniach biurowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0818-05				
		2.52*5.02+1.29*3.36+6.05*4.59+4.45*4.42+2.08*2.94+2.57*4.55+3.01*4.55+2.68*4.55	m <sup>2</sup>	108.12	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.12</b>
7	KNR 4-01	Rozebranie podłóg ślepych	m <sup>2</sup>		
d.1	0428-01				
		108.122	m <sup>2</sup>	108.12	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.12</b>
8	KNR 4-04	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0406-01				
		108.122	m <sup>2</sup>	108.12	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.12</b>
9	KNR 4-01	Rozebranie legarów	m		
d.1	0428-04				
		5.02*3+4.6*7+4.42*7+4.55*10	m	123.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.70</b>
10	KNR 4-01	Rozebranie płytek na posadzkach	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15				
	analogia	4.62*2.75+6.05*4.59+1.1*2+1.12*3.8+3.2*11.77	m <sup>2</sup>	84.59	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.59</b>
11	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - skucie posadzki betonowej gr. 5 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01				
		0.05*84.595	m <sup>3</sup>	4.23	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.23</b>
12	KNR 4-04	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm - płyta stropowa w pom. WC	m <sup>3</sup>		
d.1	0305-02				
		1.11*1.6*0.15	m <sup>3</sup>	0.27	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.27</b>
13	KNR 19-01	Ostrożny demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m2 - hol+ pom. biurowe	m <sup>2</sup>		
d.1	1020-06				
		1.3*(3.2*2+11.77*2+4.55*4+3.01*2+2.57*2+2.52*2+5.02*2)	m <sup>2</sup>	96.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.69</b>
14	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-09				
		34.86*0.01+22.16*0.12+0.15*108.122+0.01*84.595+4.23+0.266	m <sup>3</sup>	24.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.57</b>
15	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-10				
		Krotność = 14 24.568	m <sup>3</sup>	24.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.57</b>
16		Oplata za utylizację odpadów na wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.1	kalk. własna				
		24.568	m <sup>3</sup>	24.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.57</b>
17	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
d.1	0925-01				
		1.3*2.14*9	m <sup>2</sup>	25.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.04</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	d.1 kalk. własna	Wyniesienie wyposażenia pomieszczeń	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>2</b>		<b>Prace remontowe i wykończeniowe</b>			
19	d.2 KNR-W 4-01 0436-02	Podstemplowanie zagrożonych stropów	m		
		1.4*2*6	m	16.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.80</b>
20	d.2 KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru istniejących nadproży stalowych z dwuteowników	m		
		1.2*3*5	m	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
21	d.2 KNR 4-01 0330-11	Wykucie wnek pod montaż nowych nadproży	m <sup>2</sup>		
		0.56*1.5*2*6	m <sup>2</sup>	10.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.08</b>
22	d.2 KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - pod montaż nadproży	m		
		1.5*2*6	m	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
23	d.2 NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L19	m		
		1.5*3*7	m	31.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.50</b>
24	d.2 KNR-W 2-02 0210-02	Belki i podciąg żelbetowy o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - ręczne układanie betonu - zabetonowanie nadproży	m <sup>3</sup>		
		0.49*0.16*1.5*7	m <sup>3</sup>	0.82	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.82</b>
25	d.2 KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - wykucie nowych otworów i powiększeni istniejących	m <sup>3</sup>		
		0.2*0.56*2.2*4+1*0.45*2.1	m <sup>3</sup>	1.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.93</b>
26	d.2 KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami ceramicznymi - zmniejszenie istniejących oraz zamurowanie zbędnych otworów	m <sup>3</sup>		
		0.2*0.56*2.2*2+0.2*0.2*2.2+0.45*2.1*0.8+0.25*0.2*22+1.2*1.3*0.25	m <sup>3</sup>	2.83	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.83</b>
27	d.2 KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - zamurowanie otworu przejściowego	m <sup>3</sup>		
		0.29*1.1*2.1	m <sup>3</sup>	0.67	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.67</b>
28	d.2 KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m <sup>2</sup>		
	pom. biurowe	Krotność = 2 2.75*4.62+1.16*0.56+2.52*5.02+1.29*3.36+6.05*4.59+1.93*0.56+3.21*4.56+3.32*3.29+2.57*4.55+1.01*0.56+3.01*4.55+1.01*0.56+2.75*4.55+1.17*9.56	m <sup>2</sup>	134.97	
	pom. WC komunikacja	1.11*5.29+1*0.45*2+1.2*1.25+1*0.85 3.2*11.77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.12 37.66	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.75</b>
29	d.2 KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 4 cm	m <sup>2</sup>		
		181.754	m <sup>2</sup>	181.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.75</b>
30	d.2 KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m <sup>2</sup>		
		181.754	m <sup>2</sup>	181.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.75</b>
31	d.2 KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2.5 181.754	m <sup>2</sup>	181.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.75</b>
32	d.2 KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		181.754	m <sup>2</sup>	181.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.75</b>
33	d.2 KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	pom. biurowe	4*(2.75*2+4.62*2+2.52*2+5.02*2+1.29*2+3.36*2+6.05*2+4.59*2+3.21*2+4.56*2+3.32*2+3.29*2+2.57*2+4.55*2+3.01*2+4.55*2+2.75*2+4.55*2)+0.56*(2.2*2+1.16)+0.56*(2.2*2+1.03)+0.56*(2.2*2+1.01)*2+0.56*(2.2*2+1.17)+0.5*(2.4*2+1.3)*9	m <sup>2</sup>	575.26	
	pom. WC komunikacja	4*(1.11*2+5.29*2+1.2*2+1.25*2+1*2+0.85*2)+0.45*(2.2*2+0.9)*2 4*(3.2*2+11.77*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	90.37 119.76	
	minus otwory	-(1.3*2.4*9+1*2.2*7+0.8*2.2*3)	m <sup>2</sup>	-48.76	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>736.63</b>
34	KNR 4-01 d.2 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych  736.633	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  736.63	
				<b>RAZEM</b>	<b>736.63</b>
35	NNRNKB d.2 202 2023-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100 4*(4.42+1.12*3+1.62)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  37.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.60</b>
36	KNNR 2 d.2 1702-03 analogia	Zabudowa mechanizmów spłuczek z płyt g-k na stelażu stalowym  1.1*1.1+0.3*1.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.54	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.54</b>
37	KNNR 2 d.2 1702-03 analogia	Zabudowa pionów instalacyjnych z płyt g-k na stelażu stalowym  (0.3+0.2*2)*4*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.40</b>
38	NNRNKB d.2 202 2027-05	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach na ruszcie metalowym 100 45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  45.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.00</b>
39	NNRNKB d.2 202 1134-02 pom. biurowe  pom. WC komunikacja minus otwory	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe  3.2*(2.75*2+4.62*2+2.52*2+5.02*2+1.29*2+3.36*2+6.05*2+4.59*2+3.21*2+4.56*2+3.32*2+3.29*2+2.57*2+4.55*2+3.01*2+4.55*2+2.75*2+4.55*2)+0.56*(2.2*2+1.16)+0.56*(2.2*2+1.03)+0.56*(2.2*2+1.01)*2+0.56*(2.2*2+1.17)+0.5*(2.4*2+1.3)*9  2.6*(1.11*6+5.29*2+2.1*2+1.11*2) 3.2*(3.2*2+11.77*2) -(1.3*2.4*9+1*2.2*7+0.8*2.2*3)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  468.77  61.52 95.81 -48.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>577.34</b>
40	KNR 2-02 d.2 0815-04 pom. biurowe pom. WC komunikacja minus otwory	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 468.767 0.6*(1.11*6+5.29*2+2.1*2+1.11*2) 3.2*(3.2*2+11.77*2) -(1.3*2.4*9+1*2.2*7)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  468.77 14.20 95.81 -43.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>535.30</b>
41	KNR 9-24 d.2 0208-02	Montaż narożników ochronnych mocowanych w narożach  3.2*22+2.6*3+2.4*9*2+1.3*9	m  m	  133.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>133.10</b>
42	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe  535.291	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  535.29	
				<b>RAZEM</b>	<b>535.29</b>
43	KNR-W 2-02 d.2 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 535.291	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  535.29	
				<b>RAZEM</b>	<b>535.29</b>
44	KNR-W 2-02 d.2 1510-02	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie 535.291	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  535.29	
				<b>RAZEM</b>	<b>535.29</b>
45	KNR-W 4-01 d.2 0335-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt.  szt.	  3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
46	KNNR-W 3 d.2 0312-04	Sprawdzenie i odgruzowanie przewodów wentylacyjnych  10	m  m	  10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
47	KNR 2-33 d.2 0407-01 analogia	Przygotowanie i montaż rur 'Spiro' o śr. 125 mm  2.7*2+1	m  m	  6.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.40</b>
48	NNRNKB d.2 202 2030-01 pom. biurowe  pom. WC komunikacja	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym  2.75*4.62+2.52*5.02+1.29*3.36+6.05*4.59+3.21*4.56+3.32*3.29+2.57*4.55+3.01*4.55+2.75*4.55 1.11*5.29+0.85*0.9+1.25*1.11+0.85*1.1*2 3.2*11.77	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  120.92  9.89 37.66	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>168.47</b>
49	KNR 2-02 d.2 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 168.479	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	168.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.48</b>
50	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 168.479	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	168.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.48</b>
51	KNR-W 2-02 d.2 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 168.479	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	168.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.48</b>
52	KNR-W 2-02 d.2 1510-02	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie 168.479	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	168.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.48</b>
53	KNR 4-01 d.2 0322-02 analogia	Montaż klap rewizyjnych w suficie 6	szt. szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
54	KNR 0-12II d.2 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża - pom. WC 2.1*(1.1*6+5.29*2+2.09*2+1.3*3)-0.8*2*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46.65	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.65</b>
55	KNR 0-12II d.2 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x50 cm na klej metodą zwykłą - pom. WC 46.646	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46.65	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.65</b>
56	kalk. własna d.2	Montaż 2 szt. lusterek (1x1,15) 2	szt. szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
57	KNR 4-01 d.2 0322-01 analogia	Obsadzenie wsporników stalowych pod umywalki 2	szt. szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
58	kalk. własna d.2	Wykonanie i montaż obudowy umywalki 2	szt. szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
59	KNR 0-12II d.2 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 181.754	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	181.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.75</b>
60	KNR 0-12II d.2 1118-07	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną 181.754	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	181.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.75</b>
61	KNR 2-02 d.2 1120-07 pom. biurowe pom. WC komunikacja	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 cm - cokolik 20 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 4.27+0.5+2.4+4.62+0.89+0.5*2+0.5+0.42+0.27+4.61+2.52+3.74+0.12*2+0.2+0.46+3.36*2+1.29*2+6.05*2+4.59*2+4.42*2+6.53*2+2.57*2+4.55*2+3.01*2+4.55*2+2.75*2+4.55*2 1.11*6+5.29*2+0.9*2+1.25*2+1.11*2 3.2*2+11.77*2-0.9*9	m m m m	123.08 23.76 21.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.68</b>
62	KNR 2-02 d.2 1120-08	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 cm - cokolik 20 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 168.88	m m	168.88	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.88</b>
63	kalk. własna d.2	Montaż tablic informacyjnych 2	szt. szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
64	KNR 2-02 d.2 1611-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m 4	kol. kol.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
65	NNRNKB d.2 202 1611b-01	(z.V) Przystawianie rusztowań ramowych warszawskich jednokolumnowych o wys.do 4 m Krotność = 20	kol.* stan.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	kol.* stan.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
<b>3</b>		<b>Stolarka budowlana</b>			
66	KNR 2-02 d.3 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, pogrubionych, wsp. do R=1,5	szt		
		9	szt	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
67	KNR-W 2-02 d.3 1026-01 analogia	Montaż drzwi drewnianych nietypowych D5	szt		
		8	szt	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
68	KNR-W 2-02 d.3 1026-01	Montaż drzwi drewnianych nietypowych D3	szt		
		3	szt	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
69	KNR-W 2-02 d.3 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane - drzwi D2 typu Porta w pomieszczeniach sanitariatów	m <sup>2</sup>		
		0.8*2.05*2	m <sup>2</sup>	3.28	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.28</b>
70	KNR 2-02 d.3 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D2 typu Porta w pomieszczeniach sanitariatów	m <sup>2</sup>		
		0.8*2.05*2	m <sup>2</sup>	3.28	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.28</b>
71	KNR-W 2-02 d.3 1014-05 analogia	Wymiana naświetli łukowych	szt		
		4	szt	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
72	KNR-W 2-02 d.3 1018-01 analogia	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m2 - wymiana okna O1	m <sup>2</sup>		
		0.4*0.5	m <sup>2</sup>	0.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.20</b>
73	KNR-W 2-02 d.3 20203-01 analogia	Wykonanie i montaż zabudowy panelowej na korytarzu wg dok. tech., współczynnik do R=1,5	m <sup>2</sup>		
		1.3*(3.2*2+11.77*2+0.11*12)-0.8*9	m <sup>2</sup>	33.44	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.44</b>
74	KNR 5-08 d.3 0226-03 analogia	Montaż listew odbojowych na ścianach w pomieszczeniach biurowych, w miejscach gdzie nie występuje zabudowa panelowa	m		
		(4.62*2+2.75*2+5.03*2+2.52*2+6.05*2+4.59*2+4.42*2+6.53*2+2.57*2+4.55*2+3.01*2+4.55*2+2.75*2+4.55*2)-1.3*9-0.9*7	m	98.98	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.98</b>