

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : DOSTOSOWANIE BUDYNKU PRZEMYSŁOWEGO NA POTRZEBY ARCHIWUM PGE WRAZ Z MODERNIZACJĄ WNEŹRZA PRZESTRZENI BIUROWEJ W CZĘŚCI PARTEROWEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO
ADRES INWESTYCJI : ul. Elewatorska 17, 15-620 Białystok, część dz. nr ew. 33/1 obręb 0004 Starosielce Płn.
INWESTOR : PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie
ADRES INWESTORA : 20-340 Lublin, Ul. Garbarska 21A
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. M. Majer
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2024 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2024 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1			Demontaż ze ścian urządzeń (tablice ,godła itp.)	kpl		
d.1	analiza indywidualna			kpl	1.00	
		1			RAZEM	1.00
2	KNR AT-26		Zabezpieczenie okien folią	m ²		
d.1	0103-02		0.84*1.62*7	m ²	9.53	
			0.85*1.62*5	m ²	6.89	
			0.97*1.42	m ²	1.38	
					RAZEM	17.80
3	KNR 4-01		Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-09		8	szt.	8.00	
					RAZEM	8.00
4	KNR 4-01		Wykucie z muru okien	m ²		
d.1	0354-08		5.3*0.62*8	m ²	26.29	
					RAZEM	26.29
5	KNR 4-01		Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1	0354-11		5.3*8	m	42.40	
					RAZEM	42.40
6	KNR 2-02		Demontaż bram wsp.do R=0,5	m ²		
d.1	1205-07		3.56*3.37*2	m ²	23.99	
			3.66*3.37	m ²	12.33	
			4.2*3.57	m ²	14.99	
			2.9*3.7	m ²	10.73	
					RAZEM	62.04
7	KNR 2-31		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr.8 cm	m ²		
d.1	0511-03		pom.0/9- hala archiwum 1	m ²	618.27	
			618.27	m ²	49.54	
			pom.0/10- hala archiwum 2	m ²	103.40	
			49.54	m ²	51.30	
			pom.0/11- hala archiwum 3	m ²	50.74	
			103.40	m ²	59.24	
			pom.0/12- hala archiwum 4	m ²		
			51.3	m ²		
			pom.0/15- hala archiwum 5	m ²		
			50.74	m ²		
			pom.0/16- hala archiwum 6	m ²		
			59.24	m ²		
					RAZEM	932.49
8	KNR 4-01		Zerwanie posadzki z płytek PCV	m ²		
d.1	0818-05		pom.0/3- pom.biurove	m ²	38.09	
			38.09	m ²	23.40	
			pom.0/4- pom.biurove	m ²	25.80	
			23.4	m ²		
			pom.0/5 -pom.socjalne	m ²		
			25.8	m ²		
					RAZEM	87.29
9	KNR 4-01		Zerwanie posadzki z wykładziny dywanowej	m ²		
d.1	0818-05		pom.0/2 - portiernia	m ²	6.17	
			6.17	m ²		
					RAZEM	6.17
10	KNR 4-01		Rozebranie posadzki z płytek terakotowych, gres	m ²		
d.1	0811-07		pom.0/1 - korytarz	m ²	16.71	
			16.71	m ²	5.15	
			pom.0/6 - toaleta damska	m ²	5.36	
			5.15	m ²	36.63	
			pom.0/7 - toaleta męska	m ²		
			5.36	m ²		
			pom.0/8- korytarz	m ²		
			36.63	m ²		
					RAZEM	63.85
11	KNR 4-01		Skucie szlichty betonowej gr.5 cm	m ²		
d.1	0211-03			m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			pom.0/3- pom.biurove 38.09 pom.0/4- pom.biurove 23.4 pom.0/5 -pom.socjalne 25.8 pom.0/6 - toaleta damska 5.15 pom.0/7 - toaleta męska 5.36 pom.0/8- korytarz 36.63 podsypka cementowo-piaskowa gr.6 cm pom.0/9- hala archiwum 1 618.27 pom.0/10- hala archiwum 2 49.54 pom.0/11- hala archiwum 3 103.40 pom.0/12- hala archiwum 4 51.3 pom.0/15- hala archiwum 5 50.74 pom.0/16- hala archiwum 6 59.24	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	38.09 23.40 25.80 5.15 5.36 36.63 618.27 49.54 103.40 51.30 50.74 59.24	
					RAZEM	1 066.92
12 d.1	KNR 2-02 1503-02		Zeskrobanie farby olejnej ze ścian. Wsp.do R=0,5 pom.0/1 - korytarz $1.5 \cdot (1.71 + 1.18 + 0.625 + 0.25 + 0.32 + 1.97 + 2.43 + 1.97 + 3.03 \cdot 2 + 0.32 + 0.25 + 2 \cdot 1.28 + 0.32 + 0.765 + 1.13 + 0.56 + 1.77 + 0.1)$ pom.0/2 - portiernia $1.5 \cdot (3.03 + 2.035) \cdot 2 - (0.735 + 1.13) \cdot 1.5$ pom.0/3- pom.biurove $1.5 \cdot (0.37 + 0.88 + 5.34 + 5.78) \cdot 2 - 0.88 \cdot 1.52 \cdot 2 - 1.18 \cdot 1.5$ pom.0/4- pom.biurove $1.5 \cdot (6.24 + 3.75) \cdot 2 - 0.88 \cdot 2.0$ pom.0/8a+8b+8c+8d- korytarz $1.5 \cdot (13.675 + 1.56 + 0.195) \cdot 2 - 1.5 \cdot (0.88 + 1.0 \cdot 2 + 1.56)$	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	36.44 12.40 32.66 28.21 39.63	
					RAZEM	149.34
13 d.1	KNR 4-01 0701-04		Skucie odstających tynków ze ścian- 30% pom.0/1 - korytarz $2.9 \cdot (1.71 + 1.18 + 0.625 + 0.25 + 0.32 + 1.97 + 2.43 + 1.97 + 3.03 \cdot 2 + 0.32 + 0.25 + 2 \cdot 1.28 + 0.32 + 0.765 + 1.13 + 0.56 + 1.77 + 0.1) - 1.5 \cdot 2.0 - 1.77 \cdot 2.16 - 1.18 \cdot 2.0$ pom.0/2 - portiernia $2.7 \cdot (3.03 + 2.035) \cdot 2 - (0.735 + 1.13) \cdot 2.0$ pom.0/3- pom.biurove $2.9 \cdot (0.37 + 0.88 + 5.34 + 5.78) \cdot 2$ pom.0/4- pom.biurove $2.83 \cdot (6.24 + 3.75) \cdot 2$ pom.0/5- pom.socjalne $2.9 \cdot (3.26 + 8.045) \cdot 2$ pom.0/6 - toaleta damska $2.65 \cdot (2.94 + 1.75) \cdot 2$ pom.0/7 - toaleta męska $2.65 \cdot (3.06 + 1.75) \cdot 2$ pom.0/8a+8b+8c+8d- korytarz $2.83 \cdot (13.675 + 1.56 + 0.195) \cdot 2$ pom.0/9- hala archiwum 1 średnia wysokość = $(3.43 + 4.12 + 5.04 + 3.18) / 4 = 3.94$ m $3.94 \cdot (20.7 + 23.81 + 5.9) \cdot 2$ $- 3.66 \cdot 3.37 - 2.9 \cdot 3.7 - 5.3 \cdot 0.82 \cdot 3 - (4.18 + 2.38 + 2.42 \cdot 2) \cdot 3.57$ pom.0/10- hala archiwum 2 $3.94 \cdot (8.85 + 5.8) \cdot 2 - 2.42 \cdot 2.1 - 5.3 \cdot 0.82$ pom.0/11- hala archiwum 3 $3.94 \cdot (8.85 + 11.7) \cdot 2 - 2.42 \cdot 2.1 - 5.3 \cdot 0.82 \cdot 2$ pom.0/12- hala archiwum 3 $3.94 \cdot (8.85 + 5.8) \cdot 2 - 2.38 \cdot 2.1 - 5.2 \cdot 0.82$ pom.0/15- hala archiwum 4 $3.94 \cdot (8.88 + 5.72) \cdot 2 - 1.0 \cdot 2.1$ pom.0/16- hala archiwum 5 $3.94 \cdot (10.66 + 5.56) \cdot 2 - 1.0 \cdot 2.1$ pom.0/13-archiwum	m ²	61.26 23.62 71.75 56.54 65.57 24.86 25.49 87.33 397.23 -76.80 106.01 148.16 106.18 112.95 125.71	

Lp.	Podstawa	Nr spe c. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3.94*(8.85+5.84)*2-4.24*3.57-4.18*3.57 pom.0/14- pom.niszcarki 3.94*(8.85+5.79)*2-5.3*0.82-2.0*2.3 ościeża 1504.17*0.25 A (obliczenia pomocnicze) poz.13A*0.3	m ²	85.70 106.42 376.04 =====1 904.02 571.21	
					RAZEM	571.21
14 d.1	KNR 4-01 0819-15		Skucie glazury pom.0/6 - toaleta damska 2.65*(1.75+2.94)*2-1.0*2.0 pom.0/7 - toaleta męska 2.83*(3.06+1.75)*2-1.0*2.0	m ² m ² m ²	 22.86 25.22	
					RAZEM	48.08
15 d.1	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 9	szt. szt.	 9.00	
					RAZEM	9.00
16 d.1	KNR 4-01 0354-09		Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2 10	szt. szt.	 10.00	
					RAZEM	10.00
17 d.1	KNR 4-01 0349-02		Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-poszerzenie otworów pom.0/6 - toaleta damska 2.65*1.0*0.5 2.65*(0.8+0.15+0.8)*0.19-2.0*(0.78+0.67)*0.19 2.0*0.12*0.38 pom.0/7 - toaleta męska 2.47*0.22*0.19 0.12*2.0*0.38 pom.0/8 -korytarz 2.0*0.25*0.38 2.0*0.62*0.46 archiwum 1.0*2.0*0.27*2	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1.33 0.33 0.09 0.10 0.09 0.19 0.57 1.08	
					RAZEM	3.78
18 d.1	KNR 4-02 0132-01		Demontaż baterii umywalkowej i zlewozmywakowej 4	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
19 d.1	KNR 4-02 0235-06		Demontaż umywalki 4	kpl. kpl.	 4.00	
					RAZEM	4.00
20 d.1	KNR 4-02 0235-08		Demontaż ustępu wc 3	kpl. kpl.	 3.00	
					RAZEM	3.00
21 d.1	KNR 4-02 0221-03		Demontaż brodzika 1	kpl. kpl.	 1.00	
					RAZEM	1.00
22 d.1	analiza indywidualna		Demontaż lustra , pojemników na ręczniki 1	kpl. kpl.	 1.00	
					RAZEM	1.00
23 d.1	KNR 4-01 0106-04		Usunięcie z parteru budynku gruzu poz.24	m ³ m ³	 129.64	
					RAZEM	129.64
24 d.1	KNR 4-01 0108-18		Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na wysypisko (poz.7*0.008+poz.8*0.005+poz.9*0.005+poz.10*0.02+poz.11*0.05+poz.13*0.03+poz.14*0.02+poz.16*2.0*0.1+poz.17)*1.5	m ³ m ³	 129.64	
					RAZEM	129.64
25 d.1	analiza indywidualna		Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisko poz.24/1.5	m ³ m ³	 86.43	

Lp.	Podstawa	Nr spe c. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	86.43
2			ŚCIANY			
26	KNR 4-01		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.2	0304-01		3.58*3.37*2*0.5-1.0*2.0*0.5*2	m ³	10.06	
			3.66*3.37*0.5-1.0*2.0*0.5	m ³	5.17	
			2.9*3.7*0.27	m ³	2.90	
					RAZEM	18.13
27	KNR 4-01		Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m ²		
d.2	0711-03		poz.13	m ²	571.21	
					RAZEM	571.21
28	KNR 2-02		Obudowa pionów c.o płytą g-k wodoodporną	m ²		
d.2	2004-01		2.9*0.25*2*5	m ²	7.25	
			1.0*(0.5+0.1*2)*5	m ²	3.50	
					RAZEM	10.75
29	KNR-W 2-		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych	m ²		
d.2	02 2003-05		pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02 i izolacją z wełny mineralnej- powierzchnia mniejsza niż 5 m2			
	z.sz.5.1.		2.85*(0.42+0.88+0.455)*2-1.0*2.0*2	m ²	6.00	
	9929-03		2.85*2.43-1.5*2.0	m ²	3.93	
					RAZEM	9.93
30	KNR 2-02		Tynki (gładzie) wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.2	2009-02 +		poz.27	m ²	571.21	
	KNR 2-02				RAZEM	571.21
	2009-07					
31	KNR 2-02		Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na obudowach i ścianach z płyt gipsowych	m ²		
d.2	0815-02		poz.28	m ²	10.75	
			poz.29*2	m ²	19.86	
					RAZEM	30.61
32	KNR 4-01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach	m ²		
d.2	0713-01		pom.0/1 - korytarz			
			2.9*(1.71+1.18+0.625+0.25+0.32+1.97+2.43+1.97+3.03*2+0.32+0.25+2*1.28+0.32+0.765+1.13+0.56+1.77+0.1)-1.5*2.0-1.77*2.16-1.18*2.0	m ²	61.26	
			pom.0/2 - portiernia			
			2.7*(3.03+2.035)*2-(0.735+1.13)*2.0	m ²	23.62	
			pom.0/3- pom.biurove			
			2.9*(0.37+0.88+5.34+5.78)*2	m ²	71.75	
			pom.0/4- pom.biurove			
			2.83*(6.24+3.75)*2	m ²	56.54	
			pom.0/5-pom.socjalne			
			2.9*(3.26+8.045)*2	m ²	65.57	
			pom.0/6 - toaleta damska			
			2.65*(2.94+1.75)*2	m ²	24.86	
			pom.0/7 - toaleta męska			
			2.65*(3.06+1.75)*2	m ²	25.49	
			pom.0/8a+8b+8c+8d- korytarz			
			2.9*(13.675+1.56+0.195)*2	m ²	89.49	
			pom.0/9- hala archiwum 1			
			3.94*(20.7+23.81+5.9)*2	m ²	397.23	
			-3.66*3.37-5.3*0.82*3-(4.18+2.38+2.42*2)*3.57	m ²	-66.07	
			pom.0/10- hala archiwum 2			
			3.94*(8.85+5.8)*2-2.42*2.1-5.3*0.82	m ²	106.01	
			pom.0/11- hala archiwum 3			
			3.94*(8.85+11.7)*2-2.42*2.1-5.3*0.82*2	m ²	148.16	
			pom.0/12- hala archiwum 3			
			3.94*(8.85+5.8)*2-2.38*2.1-5.2*0.82	m ²	106.18	
			pom.0/15- hala archiwum 4			
			3.94*(8.88+5.72)*2-1.0*2.1	m ²	112.95	
			pom.0/16- hala archiwum 5			
			3.94*(10.66+5.56)*2-1.0*2.1	m ²	125.71	
			pom.0/13-archiwum			
			3.94*(8.85+5.84)*2-4.24*3.57-4.18*3.57	m ²	85.70	
			pom.0/14- pom.niszczarki			
			3.94*(8.85+5.79)*2-5.3*0.82-2.0*2.3	m ²	106.42	
			ościeża			
			1504.17*0.25	m ²	376.04	

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-poz.36-poz.30	m ²	-607.91	
					RAZEM	1 309.00
33 d.2	KNR 0-23 2612-08		Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			pom.0/1 - korytarz 2.9*11	m	31.90	
			pom.0/2 - portiernia 2.7*3	m	8.10	
			pom.0/3- pom.biurowe 2.9*16	m	46.40	
			pom.0/4- pom.biurowe 2.83*14	m	39.62	
			pom.0/5-pom.socjalne 2.9*6	m	17.40	
			pom.0/8a+8b+8c+8d- korytarz 2.9*5	m	14.50	
			pom.0/9-0/16 - hala archiwum 1-6 3.94*60	m	236.40	
					RAZEM	394.32
34 d.2	KNR 0-39 0115-03		Uszczelnienie ścian folią w płynie pod glazurę	m ²		
			poz.36	m ²	36.70	
					RAZEM	36.70
35 d.2	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie ścian pod malowanie i glazurę	m ²		
			pom.0/1 - korytarz 2.9*(1.71+1.18+0.625+0.25+0.32+1.97+2.43+1.97+3.03*2+0.32+0.25+2* 1.28+0.32+0.765+1.13+0.56+1.77+0.1)-1.5*2.0-1.77*2.16-1.18*2.0	m ²	61.26	
			pom.0/2 - portiernia 2.7*(3.03+2.035)*2-(0.735+1.13)*2.0	m ²	23.62	
			pom.0/3- pom.biurowe 2.9*(0.37+0.88+5.34+5.78)*2	m ²	71.75	
			pom.0/4- pom.biurowe 2.83*(6.24+3.75)*2	m ²	56.54	
			pom.0/5-pom.socjalne 2.9*(3.26+8.045)*2	m ²	65.57	
			pom.0/6 - toaleta damska 2.65*(2.94+1.75)*2	m ²	24.86	
			pom.0/7 - toaleta męska 2.65*(3.06+1.75)*2	m ²	25.49	
			pom.0/8a+8b+8c+8d- korytarz 2.9*(13.675+1.56+0.195)*2	m ²	89.49	
			pom.0/9- hala archiwum 1 3.94*(20.7+23.81+5.9)*2	m ²	397.23	
			-3.66*3.37-5.3*0.82*3-(4.18+2.38+2.42*2)*3.57	m ²	-66.07	
			pom.0/10- hala archiwum 2 3.94*(8.85+5.8)*2-2.42*2.1-5.3*0.82	m ²	106.01	
			pom.0/11- hala archiwum 3 3.94*(8.85+11.7)*2-2.42*2.1-5.3*0.82*2	m ²	148.16	
			pom.0/12- hala archiwum 3 3.94*(8.85+5.8)*2-2.38*2.1-5.2*0.82	m ²	106.18	
			pom.0/15- hala archiwum 4 3.94*(8.88+5.72)*2-1.0*2.1	m ²	112.95	
			pom.0/16- hala archiwum 5 3.94*(10.66+5.56)*2-1.0*2.1	m ²	125.71	
			pom.0/15- hala archiwum 4 3.94*(8.88+5.72)*2	m ²	115.05	
			pom.0/16- hala archiwum 5 3.94*(10.66+5.56)*2	m ²	127.81	
			poz.29*2	m ²	19.86	
			ościeża 1504.17*0.25	m ²	376.04	
					RAZEM	1 987.51
36 d.2	KNR 2-02 0829-07		Licowanie ścian glazurą	m ²		
			pom.0/6 - toaleta damska 2.0*(2.94+1.75)*2-1.0*2.0	m ²	16.76	
			0.3*(1.0*2+2.0)	m ²	1.20	
			pom.0/7 - toaleta męska 2.0*(3.06+1.75)*2-2.0*1.0	m ²	17.24	
			0.3*(1.0+2.0*2)	m ²	1.50	
					RAZEM	36.70

- 7 -

- 8 -

- 9 -

Lp.	Podstawa	Nr spe c. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			59.24 pom.0/13-archiwum	m ²	59.24	
			51.63 pom.0/14- pom.niszcarki	m ²	51.63	
			51.16	m ²	51.16	
					RAZEM	1 187.27
54	KNR 2-02 d.4 2009-04 + KNR 2-02 2009-08		Gładzie gipsowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
			poz.53	m ²	1 187.27	
					RAZEM	1 187.27
55	NNRNKB d.4 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie sufitów pod malowanie	m ²		
			poz.54	m ²	1 187.27	
					RAZEM	1 187.27
56	KNR 2-02 d.4 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi sufitów w kolorze białym	m ²		
			poz.55	m ²	1 187.27	
					RAZEM	1 187.27
57	KNR 2-02 d.4 1605-01		Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 4 m	m ²		
			pom.0/9- hala archiwum 1	m ²	618.27	
			618.27	m ²	49.54	
			pom.0/10- hala archiwum 2	m ²	49.54	
			49.54	m ²	103.40	
			pom.0/11- hala archiwum 3	m ²	103.40	
			103.40	m ²	51.30	
			pom.0/12- hala archiwum 4	m ²	51.30	
			51.3	m ²	50.74	
			pom.0/15- hala archiwum 5	m ²	50.74	
			50.74	m ²	59.24	
			pom.0/16- hala archiwum 6	m ²	59.24	
			59.24	m ²	51.63	
			pom.0/13-archiwum	m ²	51.63	
			51.63	m ²	51.16	
			pom.0/14- pom.niszcarki	m ²	51.16	
			51.16		RAZEM	1 035.28
5			STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA			
58	d.5 analiza indywidualna		Dostosowanie otworów do nowych drzwi	szt		
			13	szt	13.00	
					RAZEM	13.00
59	KNR-W 2- d.5 02 1040-02		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- antywłamaniowe klasy RC2 pakiet szybowy klasy P4	m ²		
			Dz-1	m ²	4.35	
			1.77*2.46		RAZEM	4.35
60	KNR-W 2- d.5 02 1040-02		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- antywłamaniowe p.poż EI60 dymoszczelne	m ²		
			Dw-1	m ²	6.00	
			1.5*2.0*2		RAZEM	6.00
61	KNR-W 2- d.5 02 1040-02		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-p.poż EI60 dymoszczelne	m ²		
			Dw-6	m ²	4.00	
			2.0*2.0*1		RAZEM	4.00
62	KNR-W 2- d.5 02 1040-01		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe- p.poż EI 60 dymoszczelne	m ²		
			Dw-2	m ²	4.72	
			1.18*2.0*2	m ²	6.30	
			Dz-2	m ²	6.30	
			1.0*2.1*3		RAZEM	11.02
63	KNR-W 2- d.5 02 1039-03		Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2	m ²		
			5.3*0.82*8	m ²	34.77	
					RAZEM	34.77
64	KNR-W 2- d.5 02 1205-03		Drzwi przesuwne wewnętrzne w klasie odporności EI 60 dymoszczelne	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spe c. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			4.18*3.70	m ²	15.47	
					RAZEM	15.47
65	d.5 analiza indywidualna		Ościeznice do drzwi wewnętrznych	szt		
			Dw-3	szt	2.00	
			Dw-4	szt	1.00	
			Dw-5	szt	2.00	
			Dw-7	szt	2.00	
					RAZEM	7.00
66	KNR 2-02 d.5 1017-02		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
			Dw-3	m ²	3.52	
			Dw-4	m ²	1.76	
			Dw-5	m ²	4.00	
			Dw-7	m ²	4.00	
					RAZEM	13.28
67	d.5 analiza indywidualna		Zamontowanie w oknach rolety zaciemniającej	szt		
			0.84*1.62*7	szt	9.53	
			0.85*1.62*5	szt	6.89	
			0.97*1.42	szt	1.38	
					RAZEM	17.80
68	d.5 analiza indywidualna		Nałożenie nakładki z PCV na parapet-0,9x0,25 m	szt		
			12	szt	12.00	
					RAZEM	12.00
69	KNR 4-01 d.5 0321-02		Obsadzenie podokienników z PCV ponad 1.5 m w ścianach z cegieł- dł.5, 4 m	szt.		
			8	szt.	8.00	
					RAZEM	8.00
6			UZUPEŁNIENIE ELEWACJI			
70	KNR 23 d.6 2615-2		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej grub.10 cm , wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej	m ²		
			3.58*3.37*2-1.0*2.1*2	m ²	19.93	
					RAZEM	19.93
71	KNR 0-23 d.6 2613-08		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej -- ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			(1.0+2.1*2)*2	m	10.40	
					RAZEM	10.40
72	KNR 0-23 d.6 2613-07		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
			(1.0+2.1*2)*2*0.1	m ²	1.04	
					RAZEM	1.04
73	KNR 0-23 d.6 0931-03		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku cienkowarstwowego na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm	m ²		
			poz.72	m ²	1.04	
					RAZEM	1.04
74	KNR 13-25 d.6 1101-04		Montaż tabliczki informacyjnej 15x21 cm w ramce aluminiowej - nr.sal	szt.		
			14	szt.	14.00	
					RAZEM	14.00
75	d.6 analiza indywidualna		Montaż i dostawa pojemników na na ręczniki	kpl.		
			2	kpl.	2.00	
					RAZEM	2.00
76	d.6 analiza indywidualna		Montaż uchwyty na papier wc	kpl.		
			2	kpl.	2.00	
					RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Nr spe c. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
77	d.6 analiza indywidualna		Montaż luster 50*50 cm,	kpl.		
		2		kpl.	2.00	
					RAZEM	2.00
78	d.6 analiza indywidualna		Wyposażenie łazienek w uchwyty dla nps	kpl.		
		2		kpl.	2.00	
					RAZEM	2.00
7						
79	d.7 analiza indywidualna		Biurko proste Szerokość [mm]: 1600 Głębokość [mm]: 800Wysokość [mm]: 740Grubość blatu [mm]: 25 Kolor blatu: BiałyKolor obrzeża blatu: Biały Kolor stelaża: Biały -symbol-EVB 11-2/80 10.0	szt		
				szt	10.00	
					RAZEM	10.00
80	d.7 analiza indywidualna		Kanał kablowy: Stal yDługość kanału kablowego [mm]: 1000Kolor elementów metalowych: Biały M02- symbol W15	szt		
		10+1+1		szt	12.00	
					RAZEM	12.00
81	d.7 analiza indywidualna		Biurko proste-Szerokość [mm]: 2000Głębokość [mm]: 800Wysokość [mm]: 740 Zakres regulacji [mm]: 740-750Grubość blatu [mm]: 25 Kolor blatu: Biały STD1 Kolor obrzeża blatu: Biały STD1 laserKolor stelaża: Biały M02 1	szt		
				szt	1.00	
					RAZEM	1.00
82	d.7 analiza indywidualna		Biurko proste Szerokość [mm]: 1400 Głębokość [mm]: 800Wysokość [mm]: 750 Grubość blatu [mm]: 25 Kolor blatu: Biały Kolor obrzeża blatu: Biały Kolor stelaża: Biały-symbol-EVB 10-2/80 5	szt		
				szt	5.00	
					RAZEM	5.00
83	d.7 analiza indywidualna		Kwietnik do wstawienia między biurka	szt		
		1		szt	1.00	
					RAZEM	1.00
84	d.7 analiza indywidualna		Kontener : 3 szuflady + szuflada piórnikowa Grubość wieńca górnego [mm]: 18 Grubość ściany tylnej [mm]: 8 Szerokość [mm]: 428 Głębokość [mm]: 600 Wysokość [mm]: 627 Kolor korpusu: Biały STD1-symbol PK 81 7	szt		
				szt	7.00	
					RAZEM	7.00
85	d.7 analiza indywidualna		Szafa - Wysokość [mm]: 218,2 Szerokość [mm]: 600 Głębokość [mm]: 390 Grubość ściany tylnej [mm]: 18 Kolor korpusu: Biały- symbol - PS04/W/NT 7	szt		
				szt	7.00	
					RAZEM	7.00
86	d.7 analiza indywidualna		Szafa - Wysokość [mm]: 218,2 Szerokość [mm]: 600 Głębokość [mm]: 390 Grubość ściany tylnej [mm]: 18 Kolor korpusu: Biały- Typ cokołu: Stopka regulacyjna 30mm symbol - PS04 W 25	szt		
				szt	25.00	
					RAZEM	25.00
87	d.7		Fotel - Siatka na plecach Podparcie lędźwiowe z regulacją wysokości Ergonomiczne siedzisko z pianki poliuretanowej wtryskiwanej na zimno, odpornej na zgniatanie. Ognioodporne 5-gwiazdkowa podstawa z czarnego nylonu z recyklingu o 700 mm ze stalowym stożkiem o wysokiej wytrzymałości. Samoregulujący mechanizm synchroniczny, blokowany w 3 pozycjach z systemem antywstrząsowym Para ramion 1D o regulowanej wysokości, wspornik z czarnego poliamidu, miękki blat z TPU, kolor czarny .Samohamowne gumowe kółka o 50 mm do twardych podłóg 10	szt		
				szt	10.00	
					RAZEM	10.00
88	d.7 analiza indywidualna		Zabudowa kuchenna- zabudowa górna i dolna. Wymiar zabudowy 360 cm. Zabudowa bez sprzętu AGD.	szt		
		1		szt	1.00	
					RAZEM	1.00

- 13 -