

Przedmiar

Wszystkie materiały powinny zostać przesłane oraz zaakceptowane przez inwestora.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	HALA				
1 d.1	KNP 02 0329-01.01	Montaż rusztowań ramowych o wys. do 10 m z pomostami roboczymi na kondygnacjach 36	m ² m ²	 36.000	
				RAZEM	36.000
2 d.1	Kalk. włas-na	Wynajem windy 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	KNR 2-02 2010-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 60 cm 178	m ² m ²	 178.000	
				RAZEM	178.000
4 d.1	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem 178	m ² m ²	 178.000	
				RAZEM	178.000
5 d.1	KNR AT-40 0501-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża mocno zabrudzonego z płyt warstwowych 1017.3	m ² m ²	 1017.300	
				RAZEM	1017.300
6 d.1	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie 430.5	m ² m ²	 430.500	
				RAZEM	430.500
7 d.1	KNR AT-39 0102-02	Lokalne wypełnienie ubytków o głębokości do 1 cm - sufit 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
8 d.1	KNR-W 2-02 1503-05	Malowanie zwykłą farbą tynków wewnętrznych - sufitów 864	m ² m ²	 864.000	
				RAZEM	864.000
9 d.1	KNR 9-27 0401-04	Malowanie dwukrotne słupów 554	m ² m ²	 554.000	
				RAZEM	554.000
10 d.1	KNR 9-27 0401-04	Malowanie dwukrotne dźwigarów dachowych 407.88	m ² m ²	 407.880	
				RAZEM	407.880
11 d.1	KNP 02 1110-02.01	Jednokrotne mechaniczne szlifowanie posadzki 864	m ² m ²	 864.000	
				RAZEM	864.000
12 d.1	ZKNR C-2 0801-01 9915	Przygotowanie podłoża 864	m ² m ²	 864.000	
				RAZEM	864.000
13 d.1	KNR W-01 0408-01	Impregnacja posadzek 864	m ² m ²	 864.000	
				RAZEM	864.000
14 d.1	KNPNRPDE 39-87j	Demontaż drzwi 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
15 d.1	KNPNRPDE 39-87j	Montaż drzwi automatycznych 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
16 d.1	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie 430.5	m ² m ²	 430.500	
				RAZEM	430.500
17 d.1	KNP 02 0312-02.04	Demontaż wewnętrznych rusztowań rurowych o wys. do 10.0 m 36	m ² m ²	 36.000	
				RAZEM	36.000
18 d.1	ZKNR C-2 0814-01	Reprofilacja podłoża. Uzupełnienie ubytków w posadzce 7	m ² m ²	 7.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.000
19 d.1	KNR 4-06 0206-02	Zaspawanie istniejących wrót między halą a częścią biurową - szt. 2 10	m spoi- ny m spoi- ny	10.000	
				RAZEM	10.000
20 d.1	KNNR-W 9 1009-04	Demontaż lamp oświetleniowych ze słupów 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
2 Parter					
2.1 Łazienka przy hali					
21 d.2. 1	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie 11	m ² m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
22 d.2. 1	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej 80.42	m ² m ²	80.420	
				RAZEM	80.420
23 d.2. 1	KNR-W 2-02 0146-01	Ścianki działowe z bloczków YTONG gr. 11.5 cm o powierzchni czołowej gład- kiej i wys. bloczków 20 cm 11.25	m ² m ²	11.250	
				RAZEM	11.250
24 d.2. 1	KNR 13-23 0502-06	Wykonanie tynków II i III kat. 22.5	m ² m ²	22.500	
				RAZEM	22.500
25 d.2. 1	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 102.92	m ² m ²	102.920	
				RAZEM	102.920
26 d.2. 1	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 102.92	m ² m ²	102.920	
				RAZEM	102.920
27 d.2. 1	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowa- niem 19.72	m ² m ²	19.720	
				RAZEM	19.720
28 d.2. 1	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm - o pod- wyższonej odporności na ścieranie 16.38	m ² m ²	16.380	
				RAZEM	16.380
29 d.2. 1	KNR AT-22 0204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; 83.2	m ² m ²	83.200	
				RAZEM	83.200
30 d.2. 1	KNR AT-43 0212-02	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu niewidoczna z profilami głównymi co 60 cm (system 4.07.51) 16.38	m ² m ²	16.380	
				RAZEM	16.380
31 d.2. 1	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie poz.21	m ² m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
2.2 Magazyn I					
32 d.2. 2	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie 8.25	m ² m ²	8.250	
				RAZEM	8.250

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.2. 2	KNR 2-02 2010-01	Zabudowanie wrót między halą a częścią biurową - od strony biurowej	m ²		
		18.5	m ²	18.500	
				RAZEM	18.500
34 d.2. 2	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		19.72	m ²	19.720	
				RAZEM	19.720
35 d.2. 2	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.32	m ²	8.250	
				RAZEM	8.250
2.3 Korytarz przy hali					
36 d.2. 3	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		21	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
37 d.2. 3	KNR 2-02 2010-01	Zabudowanie wrót między halą a częścią biurową - od strony biurowej	m ²		
		18.5	m ²	18.500	
				RAZEM	18.500
38 d.2. 3	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		42.23	m ²	42.230	
				RAZEM	42.230
39 d.2. 3	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		15.43	m ²	15.430	
				RAZEM	15.430
40 d.2. 3	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.39	m ²	15.430	
				RAZEM	15.430
41 d.2. 3	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		74.28	m ²	74.280	
				RAZEM	74.280
42 d.2. 3	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm - o podwyższonej odporności na ścieranie	m ²		
		15.43	m ²	15.430	
				RAZEM	15.430
43 d.2. 3	KNR AT-31 0703-02	Wykonanie cokołu z płytek	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
44 d.2. 3	KNR AT-43 0212-02	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu niewidoczna z profilami głównymi co 60 cm (system 4.07.51)	m ²		
		15.43	m ²	15.430	
				RAZEM	15.430
45 d.2. 3	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.36	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
2.4 Toaleta					
46 d.2. 4	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		8.4	m ²	8.400	
				RAZEM	8.400
47 d.2. 4	KNR W-3 0301-01	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.7	m ³	2.700	
				RAZEM	2.700
48 d.2. 4	KNR-W 2-02 0146-01	Ścianki działowe z bloczków YTONG gr. 11.5 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wys. bloczków 20 cm	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
49 d.2. 4	KNR 13-23 0502-06	Wykonanie tynków II i III kat.	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
2.5 Kuchnia					
50 d.2. 5	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		5.3	m ²	5.300	
				RAZEM	5.300
51 d.2. 5	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		25.30	m ²	25.300	
				RAZEM	25.300
52 d.2. 5	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		65.18	m ²	65.180	
				RAZEM	65.180
53 d.2. 5	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.52	m ²	65.180	
				RAZEM	65.180
54 d.2. 5	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		25.30	m ²	25.300	
				RAZEM	25.300
55 d.2. 5	KNR AT-22 0204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;	m ²		
		41.2	m ²	41.200	
				RAZEM	41.200
56 d.2. 5	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		34.28	m ²	34.280	
				RAZEM	34.280
57 d.2. 5	KNR AT-43 0212-02	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu niewidoczna z profilami głównymi co 60 cm (system 4.07.51)	m ²		
		25.30	m ²	25.300	
				RAZEM	25.300
58 d.2. 5	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.50	m ²	5.300	
				RAZEM	5.300
59 d.2. 5	Kalk. włas- na	Prace stolarskie - zabudowa kuchenna	m ²		
		2.5	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
2.6 Korytarz					
60 d.2. 6	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		12.6	m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
61 d.2. 6	KNR 13-12 0101-01	Rozbiórka konstrukcji i elementów murowych	m ³		
		0.9	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
62 d.2. 6	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		27	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
63 d.2. 6	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
64 d.2. 6	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.63	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
65 d.2. 6	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
66 d.2. 6	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
67 d.2. 6	KNR AT-43 0212-02	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu niewidoczna z profilami głównymi co 60 cm (system 4.07.51)	m ²		
		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
68 d.2. 6	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.60	m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
2.7 Szatnia I					
69 d.2. 7	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		6.2	m ²	6.200	
				RAZEM	6.200
70 d.2. 7	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		16.47	m ²	16.470	
				RAZEM	16.470
71 d.2. 7	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		16.47	m ²	16.470	
				RAZEM	16.470
72 d.2. 7	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.71	m ²	16.470	
				RAZEM	16.470
73 d.2. 7	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		16.47	m ²	16.470	
				RAZEM	16.470
74 d.2. 7	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		71.87	m ²	71.870	
				RAZEM	71.870
75 d.2. 7	KNR AT-43 0212-02	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu niewidoczna z profilami głównymi co 60 cm (system 4.07.51)	m ²		
		16.47	m ²	16.470	
				RAZEM	16.470
76 d.2. 7	KNR 2 1404-06	Czyszczenie oraz malowanie o śr.100-200 mm	m		
		15	m	15.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15.000
77 d.2. 7	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.69	m ²	6.200	
				RAZEM	6.200
2.8 Szatnia II					
78 d.2. 8	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		10.6	m ²	10.600	
				RAZEM	10.600
79 d.2. 8	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		20.88	m ²	20.880	
				RAZEM	20.880
80 d.2. 8	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		20.88	m ²	20.880	
				RAZEM	20.880
81 d.2. 8	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.80	m ²	20.880	
				RAZEM	20.880
82 d.2. 8	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		20.88	m ²	20.880	
				RAZEM	20.880
83 d.2. 8	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		76.08	m ²	76.080	
				RAZEM	76.080
84 d.2. 8	KNR AT-43 0212-02	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu niewidoczna z profilami głównymi co 60 cm (system 4.07.51)	m ²		
		20.88	m ²	20.880	
				RAZEM	20.880
85 d.2. 8	KNR 2 1404-06	Czyszczenie oraz malowanie o śr.100-200 mm	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
86 d.2. 8	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.78	m ²	10.600	
				RAZEM	10.600
2.9 Klatka schodowa					
87 d.2. 9	KNR 0-18 2613-04	Demontaż pionowych paneli winylowych typu "Siding"	m ²		
		106.05	m ²	106.050	
				RAZEM	106.050
88 d.2. 9	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		16.63	m ²	16.630	
				RAZEM	16.630
89 d.2. 9	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		16.63	m ²	16.630	
				RAZEM	16.630
90 d.2. 9	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.89	m ²	16.630	
				RAZEM	16.630

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91 d.2. 9	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		16.63	m ²	16.630	
				RAZEM	16.630
92 d.2. 9	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		48.675	m ²	48.675	
				RAZEM	48.675
3 Piętro I					
3.1 Korytarz					
93 d.3. 1	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		12.4	m ²	12.400	
				RAZEM	12.400
94 d.3. 1	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		22.51	m ²	22.510	
				RAZEM	22.510
95 d.3. 1	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		22.51	m ²	22.510	
				RAZEM	22.510
96 d.3. 1	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.95	m ²	22.510	
				RAZEM	22.510
97 d.3. 1	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		22.51	m ²	22.510	
				RAZEM	22.510
98 d.3. 1	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		94.16	m ²	94.160	
				RAZEM	94.160
99 d.3. 1	KNR AT-43 0212-02	Wymiana kasetonów w suficie podwieszanym	m ²		
		22.51	m ²	22.510	
				RAZEM	22.510
100 d.3. 1	KNR 2-02 2010-01	Zabudowanie ściany szczytowej	m ²		
		24.5	m ²	24.500	
				RAZEM	24.500
101 d.3. 1	KNR BC-02 0418-01	Wylewka samopoziomująca	m ²		
		22.51	m ²	22.510	
				RAZEM	22.510
102 d.3. 1	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.93	m ²	12.400	
				RAZEM	12.400
3.2 Toaleta					
103 d.3. 2	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		4.25	m ²	4.250	
				RAZEM	4.250
104 d.3. 2	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		6.38	m ²	6.380	
				RAZEM	6.380

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
105 d.3. 2	KNR 2-02 2010-01	Zmiana aranżacji - wykonanie ścianki działowej g-k	m ²		
		19	m ²	19.000	
				RAZEM	19.000
106 d.3. 2	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		41.78	m ²	41.780	
				RAZEM	41.780
107 d.3. 2	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.106	m ²	41.780	
				RAZEM	41.780
108 d.3. 2	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		9.12	m ²	9.120	
				RAZEM	9.120
109 d.3. 2	KNR AT-22 0204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		35.4	m ²	35.400	
				RAZEM	35.400
110 d.3. 2	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		17.85	m ²	17.850	
				RAZEM	17.850
111 d.3. 2	KNR AT-43 0212-02	Wymiana kasetonów w suficie podwieszanym	m ²		
		8.8	m ²	8.800	
				RAZEM	8.800
112 d.3. 2	NNRNKB 202 1132-01	Wykonanie posadzki o grubości do 7 cm	m ²		
		6.38	m ²	6.380	
				RAZEM	6.380
113 d.3. 2	KNR BC-02 0418-01	Wylewka samopoziomująca	m ²		
		6.38	m ²	6.380	
				RAZEM	6.380
114 d.3. 2	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.103	m ²	4.250	
				RAZEM	4.250
3.3 Pokój nr 1					
115 d.3. 3	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		6.4	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
116 d.3. 3	KNR 0-18 2613-04	Demontaż pionowych paneli winylowych typu "Siding"	m ²		
		23.40	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
117 d.3. 3	ZKNR C-2 0614-06 9914	System parkietowy. Cyklinowanie mechaniczne zgrubne, parkiet mozaikowy, pomieszczenie powyżej 8 m2 - powierzchnia ponad 8 m2	m ²		
		10.73	m ²	10.730	
				RAZEM	10.730
118 d.3. 3	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		61.23	m ²	61.230	
				RAZEM	61.230
119 d.3. 3	KNR AT-43 0212-02	Wymiana kasetonów w suficie podwieszanym	m ²		
		14.43	m ²	14.430	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.430
120 d.3. 3	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.115	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
3.4 Pokój nr 2					
121 d.3. 4	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		15.10	m ²	15.100	
				RAZEM	15.100
122 d.3. 4	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		27.76	m ²	27.760	
				RAZEM	27.760
123 d.3. 4	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
124 d.3. 4	NNRNKB 202 1132-01	Wykonanie posadzki o grubości do 7 cm	m ²		
		16.24	m ²	16.240	
				RAZEM	16.240
125 d.3. 4	KNR BC-02 0418-01	Wylewka samopoziomująca	m ²		
		27.76	m ²	27.760	
				RAZEM	27.760
126 d.3. 4	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		27.76	m ²	27.760	
				RAZEM	27.760
127 d.3. 4	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.126	m ²	27.760	
				RAZEM	27.760
128 d.3. 4	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		27.76	m ²	27.760	
				RAZEM	27.760
129 d.3. 4	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		73.24	m ²	73.240	
				RAZEM	73.240
130 d.3. 4	KNR 2-02 2010-01	Zmiana aranżacji - wykonanie ścianki działowej g-k	m ²		
		22	m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
131 d.3. 4	KNR AT-43 0212-02	Wymiana kasetonów w suficie podwieszanym	m ²		
		34.26	m ²	34.260	
				RAZEM	34.260
132 d.3. 4	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.121	m ²	15.100	
				RAZEM	15.100
3.5 Pokój nr 3					
133 d.3. 5	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		8.5	m ²	8.500	
				RAZEM	8.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
134 d.3. 5	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		10.26	m ²	10.260	
				RAZEM	10.260
135 d.3. 5	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
136 d.3. 5	KNR BC-02 0418-01	Wylewka samopoziomująca	m ²		
		10.26	m ²	10.260	
				RAZEM	10.260
137 d.3. 5	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		10.26	m ²	10.260	
				RAZEM	10.260
138 d.3. 5	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.137	m ²	10.260	
				RAZEM	10.260
139 d.3. 5	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		10.26	m ²	10.260	
				RAZEM	10.260
140 d.3. 5	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		73.58	m ²	73.580	
				RAZEM	73.580
141 d.3. 5	KNR AT-43 0212-02	Wymiana kasetonów w suficie podwieszanym	m ²		
		10.26	m ²	10.260	
				RAZEM	10.260
142 d.3. 5	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.133	m ²	8.500	
				RAZEM	8.500
3.6 Pokój nr 4					
143 d.3. 6	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		6.4	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
144 d.3. 6	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		25.73	m ²	25.730	
				RAZEM	25.730
145 d.3. 6	KNR BC-02 0418-01	Wylewka samopoziomująca	m ²		
		25.73	m ²	25.730	
				RAZEM	25.730
146 d.3. 6	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		25.73	m ²	25.730	
				RAZEM	25.730
147 d.3. 6	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.146	m ²	25.730	
				RAZEM	25.730
148 d.3. 6	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		25.73	m ²	25.730	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	25.730
149 d.3. 6	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem 104.18	m ² m ²	 104.180	
				RAZEM	104.180
150 d.3. 6	KNR AT-43 0212-02	Wymiana kasetonów w suficie podwieszanym 27.28	m ² m ²	 27.280	
				RAZEM	27.280
151 d.3. 6	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie poz.143	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
3.7 Pokój nr 5					
152 d.3. 7	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie 6.4	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
153 d.3. 7	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej 18.76	m ² m ²	 18.760	
				RAZEM	18.760
154 d.3. 7	KNR BC-02 0418-01	Wylewka samopoziomująca 18.76	m ² m ²	 18.760	
				RAZEM	18.760
155 d.3. 7	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 18.76	m ² m ²	 18.760	
				RAZEM	18.760
156 d.3. 7	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.155	m ² m ²	 18.760	
				RAZEM	18.760
157 d.3. 7	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm 18.76	m ² m ²	 18.760	
				RAZEM	18.760
158 d.3. 7	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem 83.76	m ² m ²	 83.760	
				RAZEM	83.760
159 d.3. 7	KNR AT-43 0212-02	Wymiana kasetonów w suficie podwieszanym 20.16	m ² m ²	 20.160	
				RAZEM	20.160
160 d.3. 7	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie poz.152	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
3.8 Pokój nr 6					
161 d.3. 8	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie 6.4	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
162 d.3. 8	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej 22.41	m ² m ²	 22.410	
				RAZEM	22.410

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
163 d.3. 8	KNR BC-02 0418-01	Wylewka samopoziomująca	m ²		
		22.41	m ²	22.410	
				RAZEM	22.410
164 d.3. 8	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		22.41	m ²	22.410	
				RAZEM	22.410
165 d.3. 8	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.164	m ²	22.410	
				RAZEM	22.410
166 d.3. 8	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		22.41	m ²	22.410	
				RAZEM	22.410
167 d.3. 8	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		97.86	m ²	97.860	
				RAZEM	97.860
168 d.3. 8	KNR AT-43 0212-02	Wymiana kasetonów w suficie podwieszanym	m ²		
		23.76	m ²	23.760	
				RAZEM	23.760
169 d.3. 8	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.161	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
3.9 Pokój nr 7					
170 d.3. 9	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		14.4	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
171 d.3. 9	KNR 0-18 2613-04	Demontaż pionowych paneli winylowych typu "Siding"	m ²		
		88	m ²	88.000	
				RAZEM	88.000
172 d.3. 9	KNR 15-01 0202-05	Mechaniczna rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej	m ²		
		27.44	m ²	27.440	
				RAZEM	27.440
173 d.3. 9	KNR BC-02 0418-01	Wylewka samopoziomująca	m ²		
		27.44	m ²	27.440	
				RAZEM	27.440
174 d.3. 9	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		27.44	m ²	27.440	
				RAZEM	27.440
175 d.3. 9	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.174	m ²	27.440	
				RAZEM	27.440
176 d.3. 9	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
		27.44	m ²	27.440	
				RAZEM	27.440
177 d.3. 9	KNR 2-02 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą tynków wewn.z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		116.99	m ²	116.990	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	116.990
178 d.3. 9	KNR AT-43 0212-02	Wymiana kasetonów w suficie podwieszanym	m ²		
		28.84	m ²	28.840	
				RAZEM	28.840
179 d.3. 9	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - założenie	m ²		
		poz.170	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
3.10 Jadalnia					
180 d.3. 10	KNR 2-02 2010-01	Zmiana aranżacji - wykonanie ścianki działowej g-k	m ²		
		13.8	m ²	13.800	
				RAZEM	13.800
181 d.3. 10	Kalk. włas- na	Prace stolarskie - zabudowa kuchenna	m ²		
		1.65	m ²	1.650	
				RAZEM	1.650
4 Roboty dodatkowe					
182 d.4	KNR 19-01 0118-17	Wywóz gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m ³		
		9.4	m ³	9.400	
				RAZEM	9.400
183 d.4	KNR 19-01 0118-17	Wywóz gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m ³		
		1.3	m ³	1.300	
				RAZEM	1.300
184 d.4	Kalk. włas- na	Montaż wyposażenia łazienek - WC	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
185 d.4	Kalk. włas- na	Montaż wyposażenia łazienek - Pisuary	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
186 d.4	Kalk. włas- na	Montaż wyposażenia łazienek - umywalki	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
187 d.4	Kalk. włas- na	Montaż wyposażenia łazienek - prysznic	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
188 d.4	Kalk. włas- na	Montaż oświetlenia	szt		
		65	szt	65.000	
				RAZEM	65.000
189 d.4	Kalk. włas- na	Montaż AGD - okap	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
190 d.4	Kalk. włas- na	Montaż AGD - lodówki	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
191 d.4	Kalk. włas- na	Montaż AGD - piekarnik do zabudowy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
192 d.4	Kalk. włas- na	Montaż AGD - płyta elektryczna	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
193 d.4	Kalk. włas- na	Montaż AGD - zmywarki	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
194 d.4	Kalk. włas- na	Montaż AGD - mikrofalówka	szt		
		2	szt	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
195 d.4	Kalk. włas- na	Prace elektryczne i hydrauliczne/sanitarne	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
196 d.4	Kalk. włas- na	Wymiana frontów w szafka na I piętrze	m ²		
		11.85	m ²	11.850	
				RAZEM	11.850
197 d.4	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet	m ²		
		57.6+5.4*1.8	m ²	67.320	
				RAZEM	67.320
198 d.4	KNR-W 2-02 1025-02	Montaż ościeżnic z drzwiami	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
199 d.4	KNR-W 2-02 1025-02	Montaż ościeżnic z drzwiami zewnętrznymi	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
200 d.4	NNRNKB 202 2804-01	Renowacja parapetów	m		
		14.5	m	14.500	
				RAZEM	14.500
201 d.4	KNR 7 0507-03 z.o.3.4.	Barierki - demontaż i ponowny montaż	m		
		14.5	m	14.500	
				RAZEM	14.500

NAZWA OPRACOWANIA:	Plan remontu budynku biurowo - produkcyjnego
OBIEKT BUDOWLANY:	Budynek biurowo - produkcyjny
ADRES INWESTYCJI:	Ojca Stefana Tarasiuka 2, 16-001 Kleosin
INWESTOR:	Instytut Innowacji i Technologii Politechniki Białostockiej sp. z o.o
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:  <u>INNKO Kevin Bujnarowski,</u> <u>ul. Morelowa 8,</u> <u>15-802 Białystok,</u> <u>NIP: 542-340-58-53</u>	

AUTORZY OPRACOWANIA:

AUTOR:
mgr inż. Kevin Bujnarowski
Współpraca:
mgr inż. arch. Ewelina Bugajewicz

Białystok, 18.02.2021r.

1. DANE OGÓLNE

1.1. Podstawa opracowania

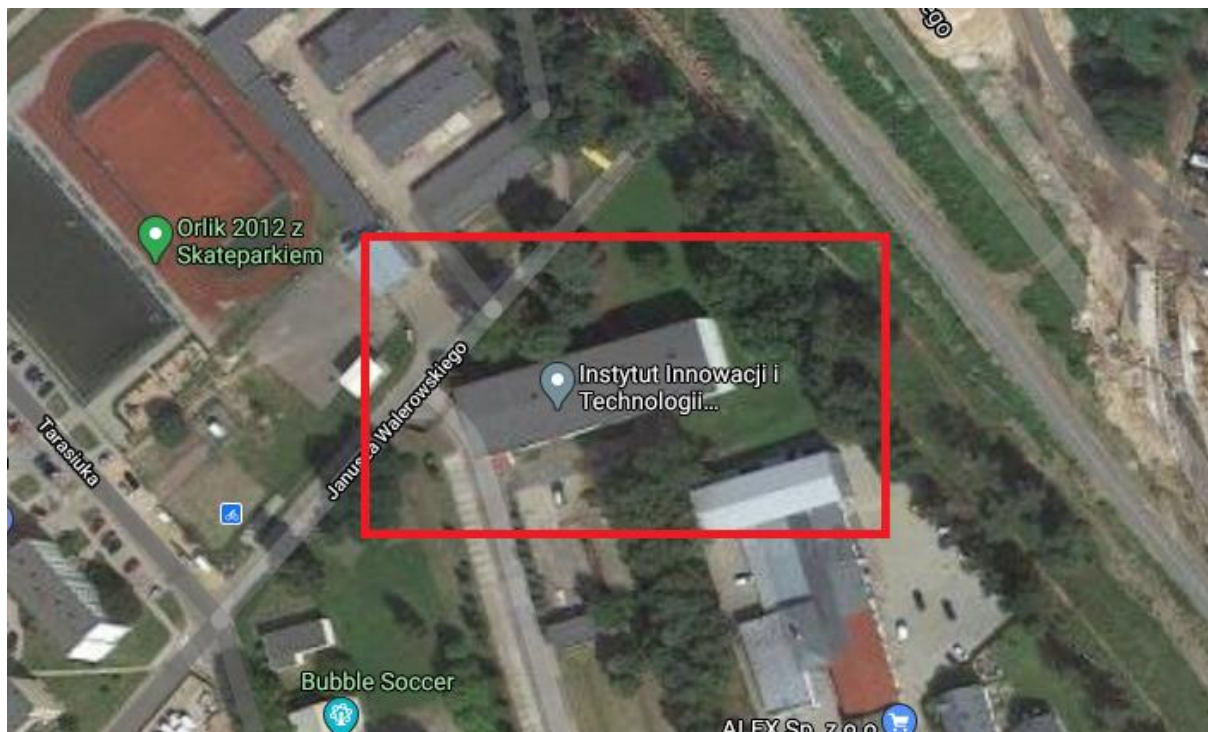
Opracowanie wykonano na podstawie zlecenia przekazanego przez zamawiającego Instytut Innowacji i Technologii Politechniki Białostockiej sp. z o.o., Ojca Stefana Tarasiuka 2, 16-001 Kleosin.

2. OPIS TECHNICZNY OBIEKTU

2.1. Dane ogólne

Przedmiotowy obiekt stanowi Hala produkcyjna połączona z piętrową częścią biurową. Budynek jest niepodpiwniczony. Budynek halowy składa się z szeregu ram rozpiętości 18 m – rozstaw słupów 6 m. Wysokość naw to 10 m.

2.2. Lokalizacja



Rys. 1. Usytuowanie budynku Instytutu Innowacji i Technologii Politechniki Białostockiej sp. z o.o.

3. PLAN REMONTU

Materiały powinny zostać zaakceptowane przez inwestora.

Remont budynku hali o powierzchni 864 m²,

Roboty budowlane obejmują:

- montaż rusztowań na czas remontu,
- wynajem windy na czas remontu,
- zabudowanie ściany szczytowej od strony części biurowej płytami G-K,
- dwukrotne malowanie ze szpachlowaniem zabudowy G-K,
- oczyszczenie oraz zmycie zabrudzonych płyt warstwowych,
- zabezpieczenie stolarki oraz maszyn folią na czas remontu,
- usunięcie folii,
- lokalne uzupełnienie ubytków w suficie przed malowaniem,
- malowanie sufitu,
- malowanie słupów oraz dźwigarów dachowych,
- szlifowanie posadzki,
- przygotowanie podłoża oraz lokalne uzupełnienie ubytków w posadzce,
- impregnacja posadzki,
- demontaż oraz montaż nowych wrót automatycznych,
- zaspawanie wrót pomiędzy halą a częścią biurową,
- demontaż lamp oświetleniowych ze słupów,
- demontaż rusztowań.

Część biurowa wraz z zapleczem hali,

1. Łazienka przy hali - 16,38m²

- zmiana aranżacji,
- rozbiórka okładzin układanych na zaprawie cementowej,
- zamurowanie drzwi,
- wykonanie tynków na nowych ścianach działowych,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,
- wykonanie nowej instalacji wod-kan,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- remont w postaci wykonania nowych okładzin ściennych i podłogowych z płytek,
- wykonanie nowego podwieszanego sufitu kasetonowego,
- montaż oświetlenia,
- montaż białych sanitariatów, baterii łazienkowych itp.,

2. Magazyn I

- malowanie ścian i sufitu,
- wymiana oświetlenia,
- wykonanie rolet okiennych,

3. Korytarz przy hali - 15,43 m²,

- rozbiórka okładzin ściennych i podłogowych,
- zabudowanie wrót od strony biurowej,

- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- wykonanie nowych płytek gres,
- wykonanie cokołu,
- wykonanie nowego podwieszanego sufitu kasetonowego,
- montaż oświetlenia,

4. Toaleta przy kuchni

- likwidacja z wywiezieniem gruzu,
- roboty przygotowawcze do połączenia z zapleczem kuchennym,

5. Kuchnia - 25,30 m²

- połączenie z pomieszczeniem toalety
- kapitalny remont
- kompleksowe roboty elektryczne,
- kompleksowe roboty wyburzeniowe,
- wykonanie nowych instalacji podłączeń wod-kan,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- wykonanie nowych okładzin podłogowych i ściennych z glazury,
- wykonanie nowego podwieszanego sufitu kasetonowego,
- montaż oświetlenia,
- wykonanie zabudowy aneksu kuchennego wraz z niezbędnym sprzętem AGD,

6. Korytarz od wejścia głównego do szatni – 9,00m²

- rozbiórka konstrukcji i elementów murowych,
- rozbiórka okładzin podłogowych i ściennych,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- wykonanie nowych płytek gres,
- wykonanie nowego podwieszanego sufitu kasetonowego,
- montaż oświetlenia,

7. Szatnie – 16,47 i 20,88 m²

- rozbiórka okładzin podłogowych,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- czyszczenie oraz malowanie orurowania,
- wykonanie nowych płytek gres,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,
- wykonanie rolet okiennych,
- wykonanie nowego podwieszanego sufitu kasetonowego,
- montaż oświetlenia,

8. Klatka schodowa

- rozbiórka okładzin podłogowych,
- demontaż paneli ściennych,

- demontaż oraz ponowny montaż barierki,
- przygotowanie podłoża z wyrównaniem wysokości stopni pod wykonanie nowych okładzin,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- wykonanie nowych płytek gres,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,
- montaż oświetlenia,

9. Korytarz – 1 piętro -22,51 m²

- rozbiórka okładzin podłogowych,
- demontaż paneli ściennych,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- wykonanie wylewki samopoziomującej,
- zabudowanie ściany szczytowej płytami G-K,
- wymiana kasetonów w suficie podwieszanym,
- wymiana oświetlenia,
- wykonanie nowych płytek gres,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,

10. Łazienka na I piętrze - 9,12 m²

- zmiana aranżacji – wykonanie ścianek działowych z płyt G-K,
- rozbiórka okładzin ściennych i podłogowych,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,

- wykonanie nowej instalacji wod-kan
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- remont w postaci wykonania nowych okładzin ściennych i podłogowych z płytek,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- biały montaż,
- wykonanie sufitu podwieszanego z kasetonów wraz z oświetleniem,
- wykonanie posadzki cementowej o grubości do 7 cm,
- wykonanie wylewki samopoziomującej,

11. Gabinet nr.1 - 10,73 m²

- demontaż paneli ściennych,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- cyklinowanie oraz lakierowanie parkietu drewnianego,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,
- wymiana kasetonów wraz z oświetleniem;
- wykonanie rolet okiennych

12. Gabinet nr.2 -27,76 m²

- zmiana aranżacji – wykonanie ścianek działowych z płyt G-K,
- rozbiórka okładzin podłogowych,
- wykonanie nowych otworów oraz montaż doświetli na ścianie między częścią biurową a halą,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,

- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- remont w postaci wykonania nowych okładzin podłogowych
- wymiana kasetonów sufitu podwieszanego wraz z oświetleniem;
- wykonanie rolet okiennych
- wykonanie posadzki cementowej o grubości do 7 cm,
- wykonanie wylewki samopoziomującej,

13.Gabinet nr.3 -10,26 m²

- rozbiórka okładzin podłogowych,
- wykonanie nowych otworów oraz montaż doświetli na ścianie między częścią biurową a halą,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- remont w postaci wykonania nowych okładzin podłogowych
- wymiana kasetonów sufitu podwieszanego wraz z oświetleniem;
- wykonanie rolet okiennych
- wykonanie wylewki samopoziomującej,

14.Gabinet nr.4 -25,73 m²

- rozbiórka okładzin podłogowych,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,

- remont w postaci wykonania nowych okładzin podłogowych
- wymiana kasetonów sufitu podwieszanego wraz z oświetleniem;
- wykonanie rolet okiennych
- wykonanie wylewki samopoziomującej,

15.Gabinet nr.5 -18,76 m²

- rozbiórka okładzin podłogowych,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- remont w postaci wykonania nowych okładzin podłogowych
- wymiana kasetonów sufitu podwieszanego wraz z oświetleniem;
- wykonanie rolet okiennych
- wykonanie wylewki samopoziomującej,

16.Gabinet nr.6 -22,41 m²

- rozbiórka okładzin podłogowych,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- remont w postaci wykonania nowych okładzin podłogowych
- wymiana kasetonów sufitu podwieszanego wraz z oświetleniem;
- wykonanie rolet okiennych
- wykonanie wylewki samopoziomującej,

17. Gabinet nr.7 -27,44 m²

- rozbiórka okładzin podłogowych,
- malowanie i szpachlowanie nierówności,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie nowych okładzin,
- remont w postaci wykonania nowych okładzin podłogowych
- wymiana kasetonów sufitu podwieszanego wraz z oświetleniem;
- wykonanie rolet okiennych
- wykonanie wylewki samopoziomującej,

18. Jadalnia

- wykonanie ścian działowych pomieszczenia,
- wykonanie aneksu kuchennego wraz z niezbędnym sprzętem AGD,
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej,
- wykonanie nowej instalacji wod-kan,

Ponadto podczas wykonywania remontu należy uwzględnić:

- wywóz gruzu oraz wszelkich materiałów pochodzących z demontażu,
- montaż wyposażenia łazienek tj. WC, pisuary, prysznic, umywalki,
- wymiana oraz montaż oświetlenia,
- zakup niezbędnego sprzętu AGD,
- dotatkowe prace elektryczne i hydrauliczne w tym:

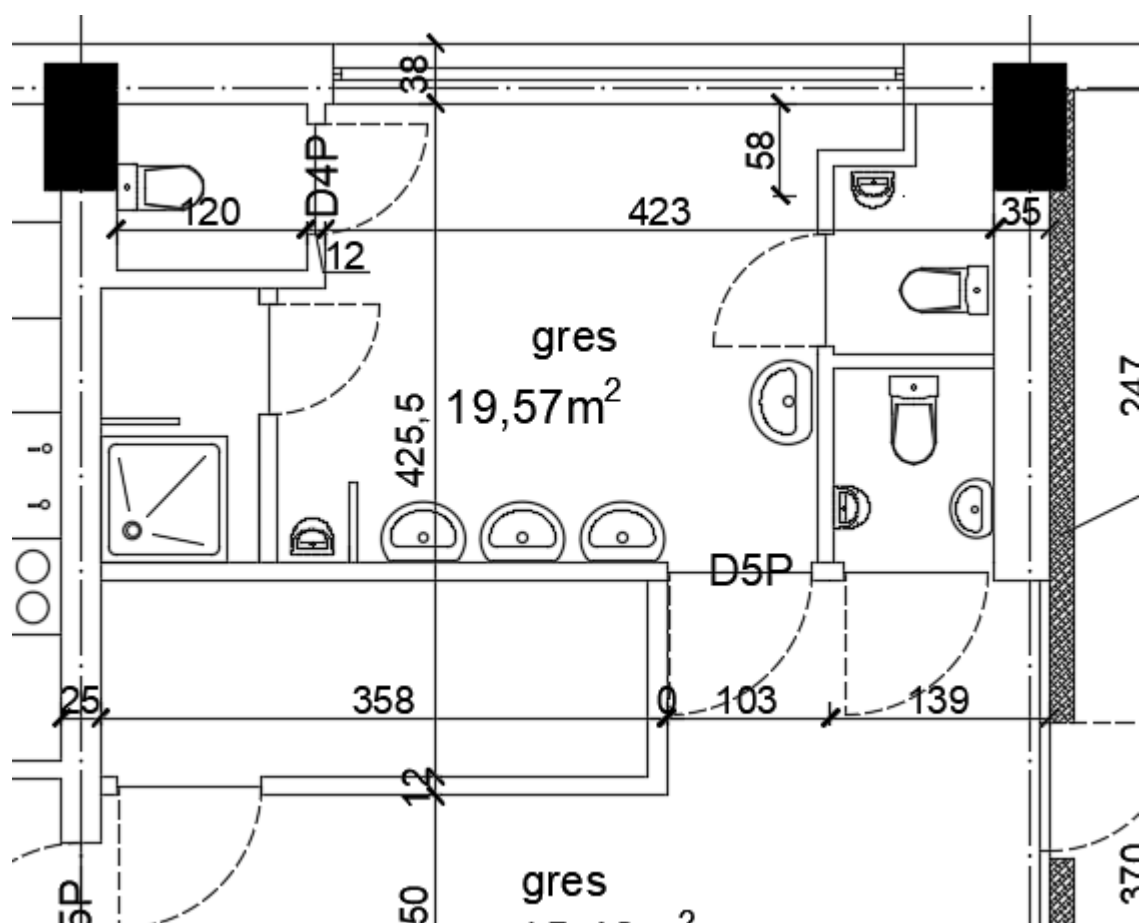
- podniesienie okablowania na hali,

- wykonanie rozdzielnic szt. 3,
- wykonanie niezbędnej nowej instalacji w pomieszczeniach biurowych,
- wykonanie nowej instalacji w szatniach,

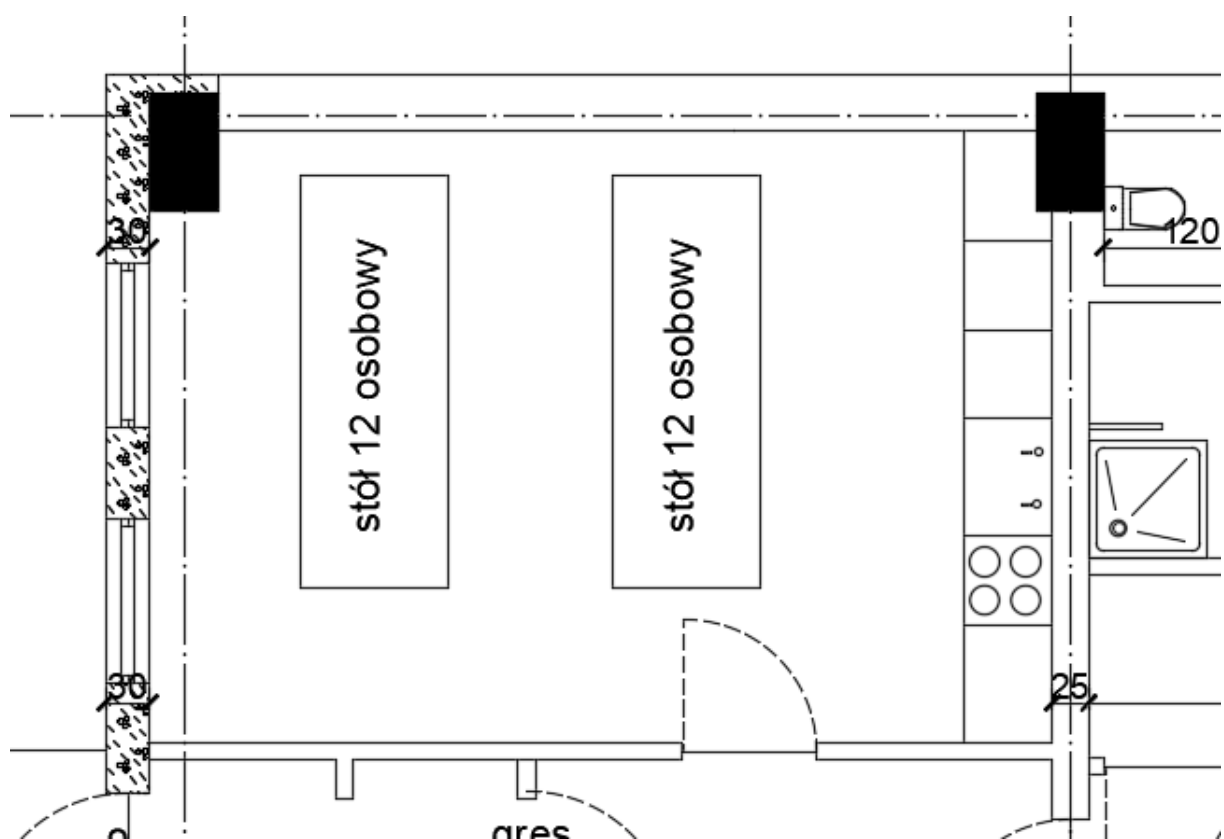
- przerobienie instalacji C.O. nad oknami – kuchnia na parterze,
- wykonanie podłączenia zlewu oraz zmywarki – kuchnia na parterze,
- wykonanie nowej instalacji wod.-kan. – łazienka na parterze,
- wykonanie nowej instalacji wod.-kan. – łazienka oraz jadalni na I piętrze,
- podłączenie zmywarki – I piętro,
- wymiana kaloryferów – kuchnia + szatnia na parterze

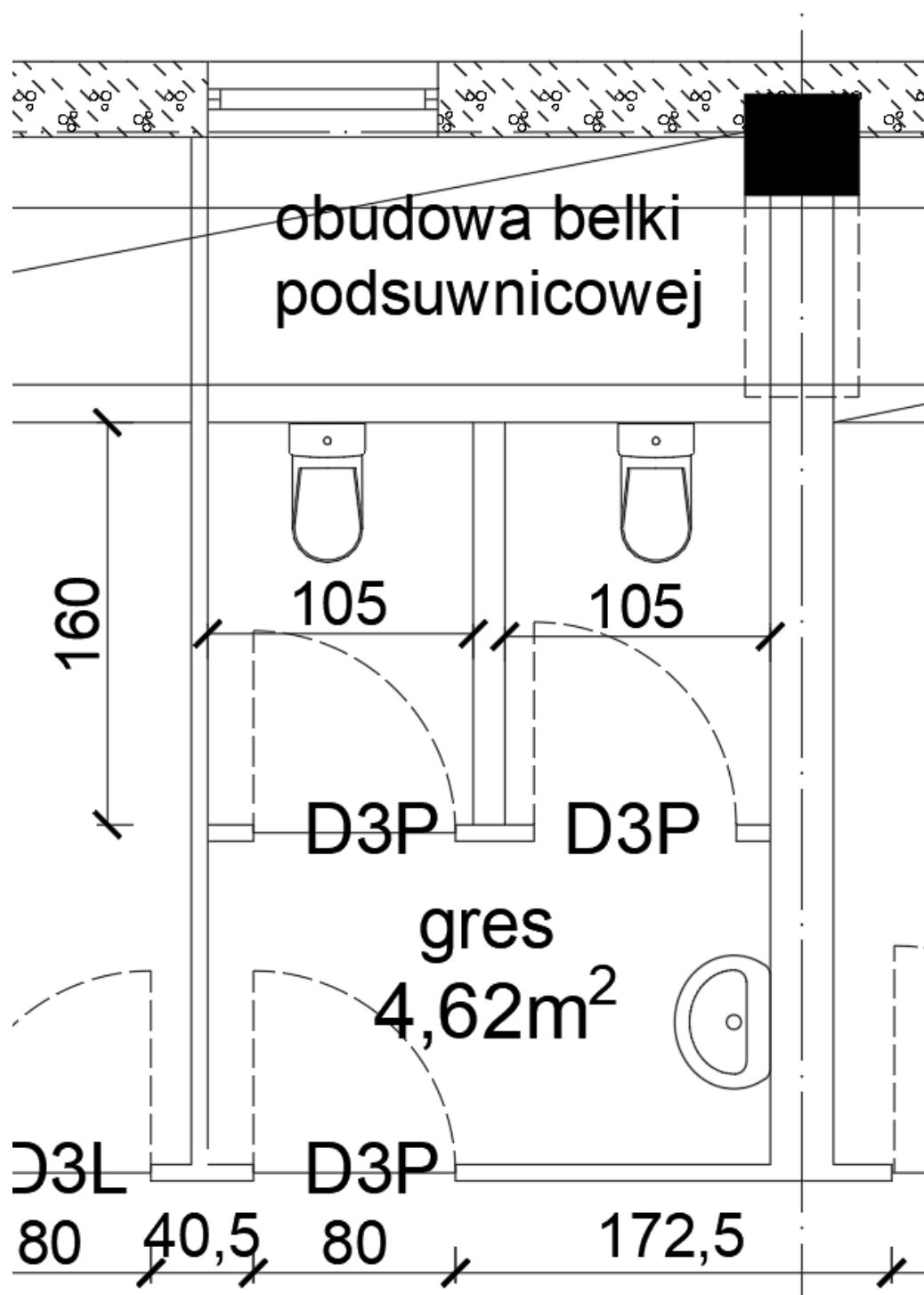
- wymianę frontów w szafkach na I piętrze,
- wymianę drzwi wraz z ościeżnicami,
- renowację parapetów.

Łazienka – parter



Kuchnia – parter





Zestawienie produktów łazienki na I piętrze:

1. Płytki podłoga + cokół 90cm

gres-paradyz-chromatic-59-8-x-59-8-cm-grafit

2. Płytki ściany do wysokości górnej krawędzi ościeżnicy

glazura-odys-ceramstic-60-x-30-cm-jasnoszara

3. Geberit

ZESTAW TECHNIC GT NOVA PRO PREMIUM, OWALNA,

5. Umywalki x1

umywalka-nablatowa-denis-61-5-x-35

6. Szafka łazienkowa x1

szafka-z-szuflada-pod-umywalke-goodhome-avela-100-cm-drewno

7. Błat drewniany 2x45x100

8. Bateria łazienkowa x1

bateria-umywalkowa-start-clova-grohe

9. Plafon sufit pomieszczenie z umywalkami

plafon-led-yonnet-4000-k-43-cm-czarny

10. Plafon sufit toaleta

plafon-lazienkowyarctic-ip54-czarny-led-light-prestige,

11. Plafon ściana nad lustrem pomieszczenie z umywalkami x1

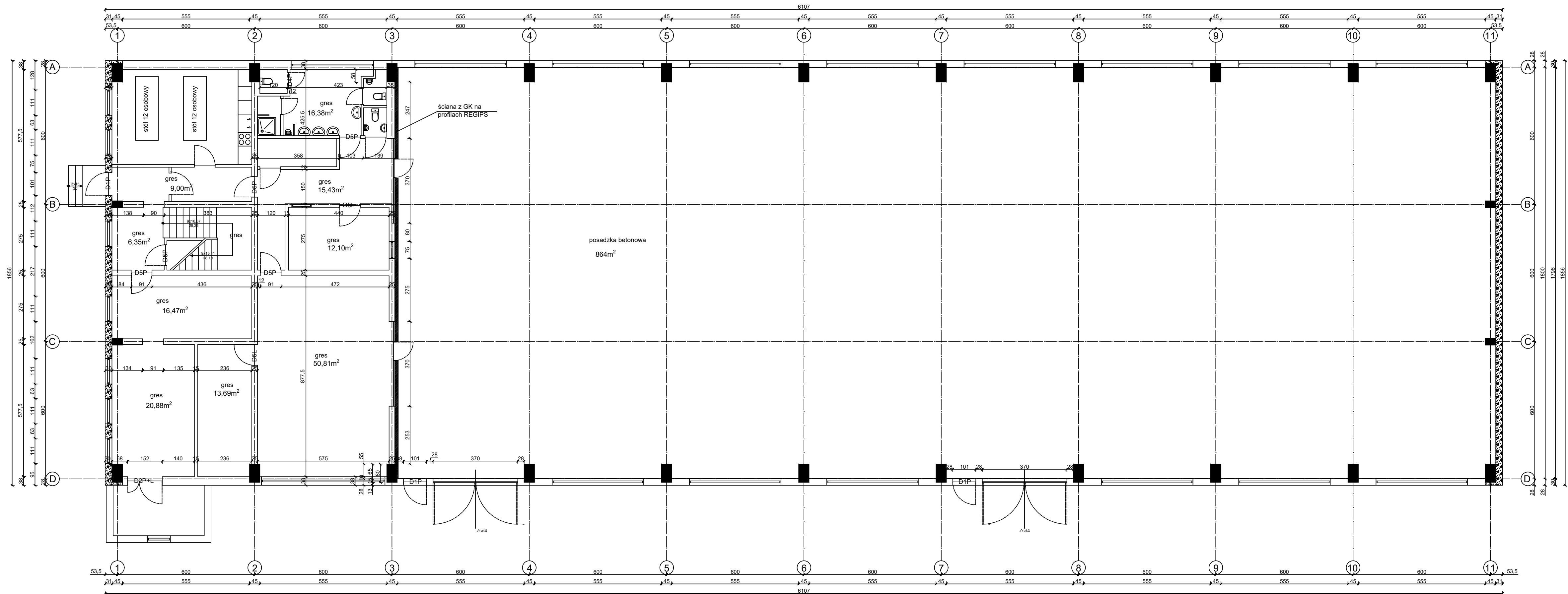
kinkiet-lazienkowy-mil8b60-24w-ip44-60-cm-czarny

12. Szafka za WC -toaleta

Front drewniany, środek biały laminat

13. Lustro wklejane 100x125

Budynek Instytutu Innowacji i Technologii Politechniki Białostockiej PARTER 1:100



Budynek Instytutu Innowacji i Technologii Politechniki Białostockiej PIĘTRO 1:100

