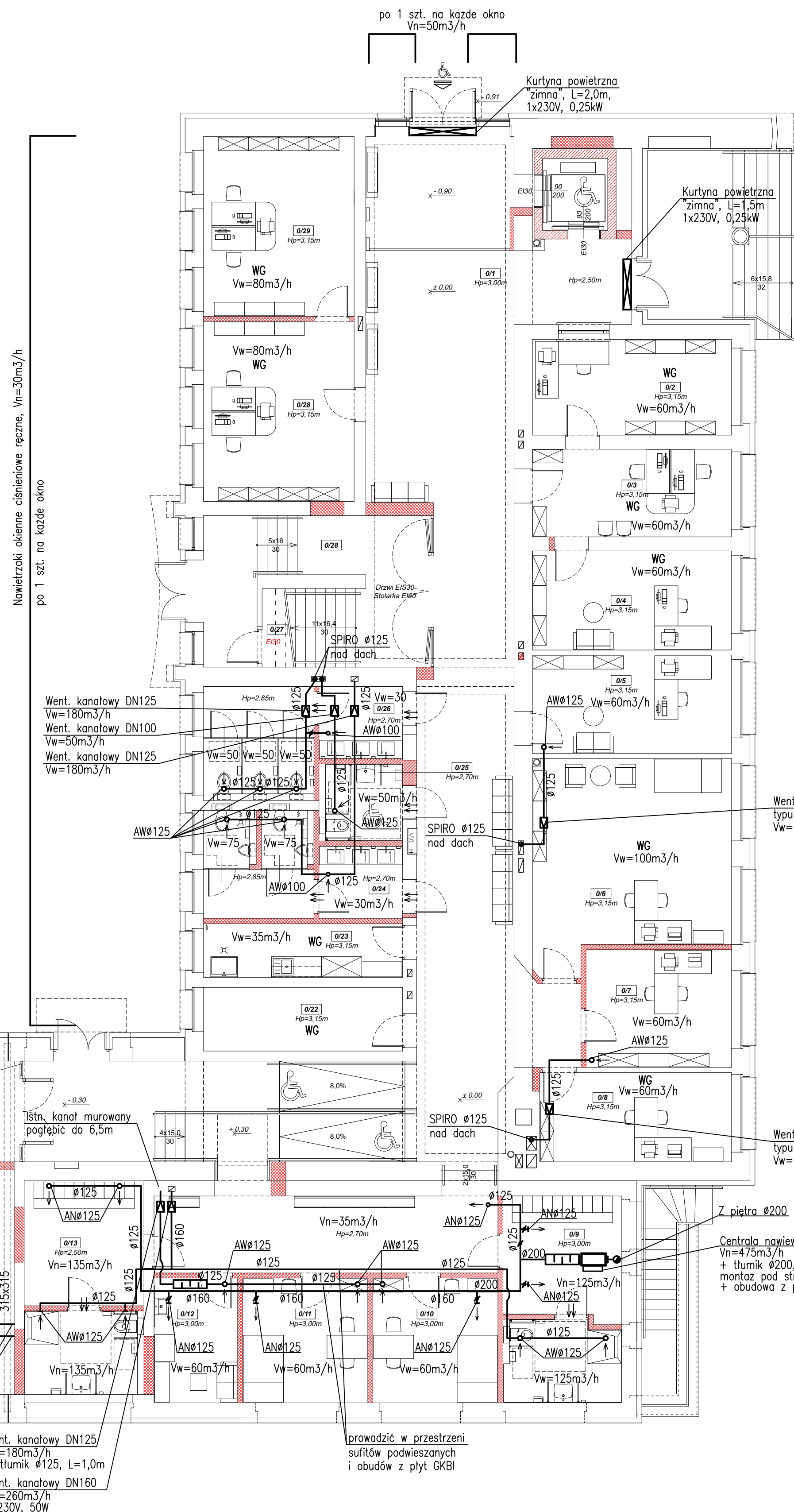


01	01	hal	wielojęzyczny płyty gips
35.85m			
02	02	replatacja	
17.45m			wykonanie PCV
03	03	gabriel dyktora	
16.56m			wykonanie PCV
18.05m		podstrzał I	
18.05m			wykonanie PCV
34.85m		gabriel dyktora	
06	06	gabriel I - diagnoza i terapia	
07	07	gabriel II - diagnoza i terapia	
15.45m			wykonanie PCV
15.45m		gabriel III - diagnoza i terapia	
09	09	sznaza I	
21.70m			wykonanie PCV
010	010	gabriel rehabilitacji II	
14.10m			wykonanie PCV
14.10m		gabriel rehabilitacji III	
012	012	gabriel rehabilitacji IV	
6.45m		poem dla matki z dzieckiem	
013	013	sznaza II	
22.80m			wykonanie PCV
014	014	gabriel rehabilitacji I	
63.50m			wykonanie PCV
015	015	gabriel rehabilitacji II	
63.50m			wykonanie PCV
016	016	gabriel rehabilitacji III	
63.50m			wykonanie PCV
017	017	gabriel rehabilitacji IV	
63.50m			wykonanie PCV
018	018	gabriel rehabilitacji V	
63.50m			wykonanie PCV
019	019	gabriel rehabilitacji VI	
63.50m			wykonanie PCV
020	020	gabriel rehabilitacji VII	
63.50m			wykonanie PCV
021	021	gabriel rehabilitacji VIII	
63.50m			wykonanie PCV
022	022	gabriel rehabilitacji IX	
63.50m			wykonanie PCV
023	023	gabriel rehabilitacji X	
63.50m			wykonanie PCV
024	024	gabriel rehabilitacji XI	
63.50m			wykonanie PCV
025	025	gabriel rehabilitacji XII	
63.50m			wykonanie PCV
026	026	gabriel rehabilitacji XIII	
63.50m			wykonanie PCV
027	027	gabriel rehabilitacji XIV	
63.50m			wykonanie PCV
028	028	gabriel rehabilitacji XV	
63.50m			wykonanie PCV
029	029	gabriel rehabilitacji XVI	
63.50m			wykonanie PCV
030	030	gabriel rehabilitacji XVII	
63.50m			wykonanie PCV
031	031	gabriel rehabilitacji XVIII	
63.50m			wykonanie PCV
032	032	gabriel rehabilitacji XIX	
63.50m			wykonanie PCV
033	033	gabriel rehabilitacji XX	
63.50m			wykonanie PCV
034	034	gabriel rehabilitacji XXI	
63.50m			wykonanie PCV
035	035	gabriel rehabilitacji XXII	
63.50m			wykonanie PCV
036	036	gabriel rehabilitacji XXIII	
63.50m			wykonanie PCV
037	037	gabriel rehabilitacji XXIV	
63.50m			wykonanie PCV
038	038	gabriel rehabilitacji XXV	
63.50m			wykonanie PCV
039	039	gabriel rehabilitacji XXVI	
63.50m			wykonanie PCV
040	040	gabriel rehabilitacji XXVII	
63.50m			wykonanie PCV
041	041	gabriel rehabilitacji XXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
042	042	gabriel rehabilitacji XXIX	
63.50m			wykonanie PCV
043	043	gabriel rehabilitacji XXX	
63.50m			wykonanie PCV
044	044	gabriel rehabilitacji XXXI	
63.50m			wykonanie PCV
045	045	gabriel rehabilitacji XXXII	
63.50m			wykonanie PCV
046	046	gabriel rehabilitacji XXXIII	
63.50m			wykonanie PCV
047	047	gabriel rehabilitacji XXXIV	
63.50m			wykonanie PCV
048	048	gabriel rehabilitacji XXXV	
63.50m			wykonanie PCV
049	049	gabriel rehabilitacji XXXVI	
63.50m			wykonanie PCV
050	050	gabriel rehabilitacji XXXVII	
63.50m			wykonanie PCV
051	051	gabriel rehabilitacji XXXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
052	052	gabriel rehabilitacji XXXIX	
63.50m			wykonanie PCV
053	053	gabriel rehabilitacji XL	
63.50m			wykonanie PCV
054	054	gabriel rehabilitacji XLI	
63.50m			wykonanie PCV
055	055	gabriel rehabilitacji XLII	
63.50m			wykonanie PCV
056	056	gabriel rehabilitacji XLIII	
63.50m			wykonanie PCV
057	057	gabriel rehabilitacji XLIV	
63.50m			wykonanie PCV
058	058	gabriel rehabilitacji XLV	
63.50m			wykonanie PCV
059	059	gabriel rehabilitacji XLVI	
63.50m			wykonanie PCV
060	060	gabriel rehabilitacji XLVII	
63.50m			wykonanie PCV
061	061	gabriel rehabilitacji XLVIII	
63.50m			wykonanie PCV
062	062	gabriel rehabilitacji XLIX	
63.50m			wykonanie PCV
063	063	gabriel rehabilitacji L	
63.50m			wykonanie PCV
064	064	gabriel rehabilitacji LI	
63.50m			wykonanie PCV
065	065	gabriel rehabilitacji LII	
63.50m			wykonanie PCV
066	066	gabriel rehabilitacji LIII	
63.50m			wykonanie PCV
067	067	gabriel rehabilitacji LIV	
63.50m			wykonanie PCV
068	068	gabriel rehabilitacji LV	
63.50m			wykonanie PCV
069	069	gabriel rehabilitacji LVI	
63.50m			wykonanie PCV
070	070	gabriel rehabilitacji LVII	
63.50m			wykonanie PCV
071	071	gabriel rehabilitacji LVIII	
63.50m			wykonanie PCV
072	072	gabriel rehabilitacji LIX	
63.50m			wykonanie PCV
073	073	gabriel rehabilitacji LX	
63.50m			wykonanie PCV
074	074	gabriel rehabilitacji LXI	
63.50m			wykonanie PCV
075	075	gabriel rehabilitacji LXII	
63.50m			wykonanie PCV
076	076	gabriel rehabilitacji LXIII	
63.50m			wykonanie PCV
077	077	gabriel rehabilitacji LXIV	
63.50m			wykonanie PCV
078	078	gabriel rehabilitacji LXV	
63.50m			wykonanie PCV
079	079	gabriel rehabilitacji LXVI	
63.50m			wykonanie PCV
080	080	gabriel rehabilitacji LXVII	
63.50m			wykonanie PCV
081	081	gabriel rehabilitacji LXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
082	082	gabriel rehabilitacji LXIX	
63.50m			wykonanie PCV
083	083	gabriel rehabilitacji LXX	
63.50m			wykonanie PCV
084	084	gabriel rehabilitacji LXXI	
63.50m			wykonanie PCV
085	085	gabriel rehabilitacji LXXII	
63.50m			wykonanie PCV
086	086	gabriel rehabilitacji LXXIII	
63.50m			wykonanie PCV
087	087	gabriel rehabilitacji LXXIV	
63.50m			wykonanie PCV
088	088	gabriel rehabilitacji LXXV	
63.50m			wykonanie PCV
089	089	gabriel rehabilitacji LXXVI	
63.50m			wykonanie PCV
090	090	gabriel rehabilitacji LXXVII	
63.50m			wykonanie PCV
091	091	gabriel rehabilitacji LXXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
092	092	gabriel rehabilitacji LXXIX	
63.50m			wykonanie PCV
093	093	gabriel rehabilitacji LXXX	
63.50m			wykonanie PCV
094	094	gabriel rehabilitacji LXXXI	
63.50m			wykonanie PCV
095	095	gabriel rehabilitacji LXXXII	
63.50m			wykonanie PCV
096	096	gabriel rehabilitacji LXXXIII	
63.50m			wykonanie PCV
097	097	gabriel rehabilitacji LXXXIV	
63.50m			wykonanie PCV
098	098	gabriel rehabilitacji LXXXV	
63.50m			wykonanie PCV
099	099	gabriel rehabilitacji LXXXVI	
63.50m			wykonanie PCV
100	100	gabriel rehabilitacji LXXXVII	
63.50m			wykonanie PCV
101	101	gabriel rehabilitacji LXXXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
102	102	gabriel rehabilitacji LXXXIX	
63.50m			wykonanie PCV
103	103	gabriel rehabilitacji LXXXX	
63.50m			wykonanie PCV
104	104	gabriel rehabilitacji LXXXXI	
63.50m			wykonanie PCV
105	105	gabriel rehabilitacji LXXXXII	
63.50m			wykonanie PCV
106	106	gabriel rehabilitacji LXXXXIII	
63.50m			wykonanie PCV
107	107	gabriel rehabilitacji LXXXXIV	
63.50m			wykonanie PCV
108	108	gabriel rehabilitacji LXXXXV	
63.50m			wykonanie PCV
109	109	gabriel rehabilitacji LXXXXVI	
63.50m			wykonanie PCV
110	110	gabriel rehabilitacji LXXXXVII	
63.50m			wykonanie PCV
111	111	gabriel rehabilitacji LXXXXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
112	112	gabriel rehabilitacji LXXXXIX	
63.50m			wykonanie PCV
113	113	gabriel rehabilitacji LXXXXX	
63.50m			wykonanie PCV
114	114	gabriel rehabilitacji LXXXXXI	
63.50m			wykonanie PCV
115	115	gabriel rehabilitacji LXXXXXII	
63.50m			wykonanie PCV
116	116	gabriel rehabilitacji LXXXXXIII	
63.50m			wykonanie PCV
117	117	gabriel rehabilitacji LXXXXXIV	
63.50m			wykonanie PCV
118	118	gabriel rehabilitacji LXXXXXV	
63.50m			wykonanie PCV
119	119	gabriel rehabilitacji LXXXXXVI	
63.50m			wykonanie PCV
120	120	gabriel rehabilitacji LXXXXXVII	
63.50m			wykonanie PCV
121	121	gabriel rehabilitacji LXXXXXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
122	122	gabriel rehabilitacji LXXXXXIX	
63.50m			wykonanie PCV
123	123	gabriel rehabilitacji LXXXXXX	
63.50m			wykonanie PCV
124	124	gabriel rehabilitacji LXXXXXXI	
63.50m			wykonanie PCV
125	125	gabriel rehabilitacji LXXXXXXII	
63.50m			wykonanie PCV
126	126	gabriel rehabilitacji LXXXXXXIII	
63.50m			wykonanie PCV
127	127	gabriel rehabilitacji LXXXXXXIV	
63.50m			wykonanie PCV
128	128	gabriel rehabilitacji LXXXXXXV	
63.50m			wykonanie PCV
129	129	gabriel rehabilitacji LXXXXXXVI	
63.50m			wykonanie PCV
130	130	gabriel rehabilitacji LXXXXXXVII	
63.50m			wykonanie PCV
131	131	gabriel rehabilitacji LXXXXXXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
132	132	gabriel rehabilitacji LXXXXXXIX	
63.50m			wykonanie PCV
133	133	gabriel rehabilitacji LXXXXXXX	
63.50m			wykonanie PCV
134	134	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXI	
63.50m			wykonanie PCV
135	135	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXII	
63.50m			wykonanie PCV
136	136	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIII	
63.50m			wykonanie PCV
137	137	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIV	
63.50m			wykonanie PCV
138	138	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXV	
63.50m			wykonanie PCV
139	139	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVI	
63.50m			wykonanie PCV
140	140	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVII	
63.50m			wykonanie PCV
141	141	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
142	142	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIX	
63.50m			wykonanie PCV
143	143	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXX	
63.50m			wykonanie PCV
144	144	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXXI	
63.50m			wykonanie PCV
145	145	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXII	
63.50m			wykonanie PCV
146	146	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIII	
63.50m			wykonanie PCV
147	147	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIV	
63.50m			wykonanie PCV
148	148	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXV	
63.50m			wykonanie PCV
149	149	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVI	
63.50m			wykonanie PCV
150	150	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVII	
63.50m			wykonanie PCV
151	151	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
152	152	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIX	
63.50m			wykonanie PCV
153	153	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXX	
63.50m			wykonanie PCV
154	154	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXXI	
63.50m			wykonanie PCV
155	155	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXII	
63.50m			wykonanie PCV
156	156	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIII	
63.50m			wykonanie PCV
157	157	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIV	
63.50m			wykonanie PCV
158	158	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXV	
63.50m			wykonanie PCV
159	159	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVI	
63.50m			wykonanie PCV
160	160	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVII	
63.50m			wykonanie PCV
161	161	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
162	162	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIX	
63.50m			wykonanie PCV
163	163	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXX	
63.50m			wykonanie PCV
164	164	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXXI	
63.50m			wykonanie PCV
165	165	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXII	
63.50m			wykonanie PCV
166	166	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIII	
63.50m			wykonanie PCV
167	167	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIV	
63.50m			wykonanie PCV
168	168	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXV	
63.50m			wykonanie PCV
169	169	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVI	
63.50m			wykonanie PCV
170	170	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVII	
63.50m			wykonanie PCV
171	171	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
172	172	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIX	
63.50m			wykonanie PCV
173	173	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXX	
63.50m			wykonanie PCV
174	174	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXXI	
63.50m			wykonanie PCV
175	175	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXII	
63.50m			wykonanie PCV
176	176	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIII	
63.50m			wykonanie PCV
177	177	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIV	
63.50m			wykonanie PCV
178	178	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXV	
63.50m			wykonanie PCV
179	179	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVI	
63.50m			wykonanie PCV
180	180	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVII	
63.50m			wykonanie PCV
181	181	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXVIII	
63.50m			wykonanie PCV
182	182	gabriel rehabilitacji LXXXXXXXIX	
63.50m			wykonanie PCV
183	183	gab	

016	63,35m <sup>2</sup>	siła rehabilitacyjna II wykwalifikowana PCV
017	118,8m <sup>2</sup>	poziomienie wodzone wykwalifikowana PCV
018	14,35m <sup>2</sup>	poziomienie socjalne wykwalifikowana PCV
019	18,55m <sup>2</sup>	poziomienie socjalne wykwalifikowana PCV
020	21,70m <sup>2</sup>	komunikacja III wykwalifikowana PCV
021	111,35m <sup>2</sup>	komunikacja III wykwalifikowana PCV
022	11,25m <sup>2</sup>	sewerizacja wykwalifikowana PCV
023	10,00m <sup>2</sup>	poziomienie porażdowe wykwalifikowana PCV
024	16,65m <sup>2</sup>	izolacja miska płyty gips
025	6,15m <sup>2</sup>	izolacja dla niepełnosprawnych płyty gips
026	17,25m <sup>2</sup>	izolacja daska płyty gips
027	3,30m <sup>2</sup>	poziomienie techniczne wykwalifikowana PCV
028	20,55m <sup>2</sup>	klaska schodowe płyty gips
029	24,70m <sup>2</sup>	plase wykwalifikowana PCV
030	24,15m <sup>2</sup>	kiegłowe wykwalifikowana PCV
031	82,05m <sup>2</sup>	komunikacja wykwalifikowana PCV

**RAZEM: 838,75m<sup>2</sup>**

Włóknarstwo okienne ciśnieniowe ręczne,  $V_n=30\text{m}^3/\text{h}$   
 po 1 szt. na każde okno



Włóknarzki okienne ciśnieniowe ręczne,  $V_n=30\text{m}^3/\text{h}$   
po 2 szt. na każde okno

↑

— KANAŁ NAWIENNY  
Z ZAWOREM NAWIENNYM

↓ KANAŁ WYWIEWNY  
7 ZAWOREM WYWIEWNYM

— Z ZAWOREM WYMIENIAM

WENTYLATOR KANAŁOWY

 TŁUMIK KANAŁOWY

WG WENTYLACJA GRAWITACYJNA

1. KANAŁY WENTYLACYJNE PROSTOKĄTNE WYKONAĆ Z PŁYT AKUSTYCZNYCH ZWŁASZCZA SPRASOWANEJ WEŁNY MINERALNEJ GR. 25mm
2. POZOSTAŁE KANAŁY WENTYLACYJNE WYKONAĆ Z RUR SPIRO STALOWYCH OCYNKOWANYCH
3. KANAŁY PRZEWODZIĆ POD STROPEM POMIESZCZEŃ I OBUJADNIAĆ PŁYTAMI GKB IŁW W STROPIE PODWIESZONYM ZGODNIE Z CZĘŚCIĄ ARCHITEKTONICZNĄ
4. PODANO WYMIARY KANAŁÓW NOMINALNE  
NALEŻY DODATKOWO UWZGLĘDNIĆ GRUBOŚĆ KANAŁÓW Z PŁYT
5. PRZY PRZEJŚCIU INSTALACJI PRZEZ PRZEGRODY ODZIELENIA POZAROWEGO NALEŻY ZABUDOWAĆ KLAPY P.POZ ODJADNIAJĄCE Z WYŻALCZAKEM TERMICZNYM +72°C, O OPÓRNOŚCI N15 –EIS-60.
6. NALEŻY WYKONAĆ OTWORY REWIZYJNE W SUFITACH PODWIESZONYCH Z PŁYT GKB, W CELU ZAPewnIENIA DOSTĘPU SERWISOWEGO DO URZĄDZEŃ WENTYLACYJNYCH
7. WENTYLACJA GRANTYWCYJNA POMIESZCZEŃ WG CZĘŚCI ARCHITEKTONICZNEJ

