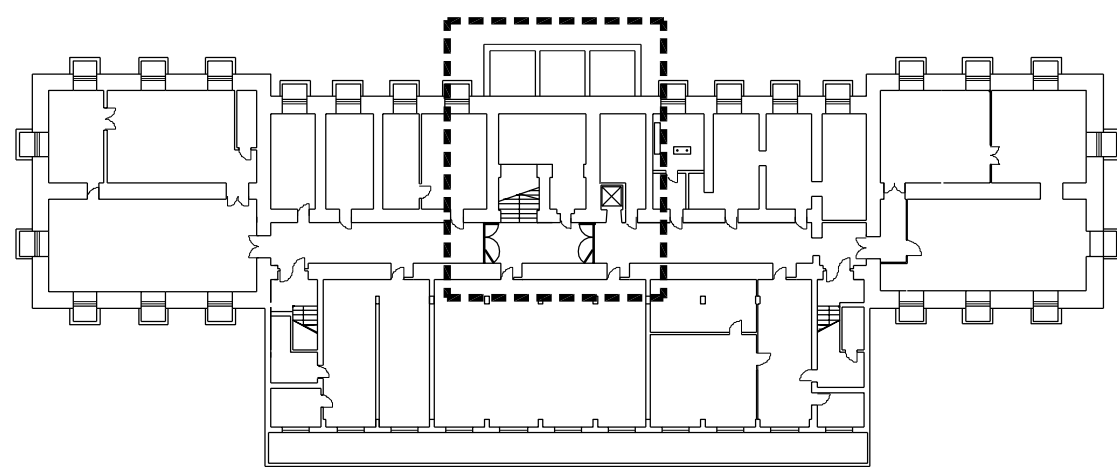
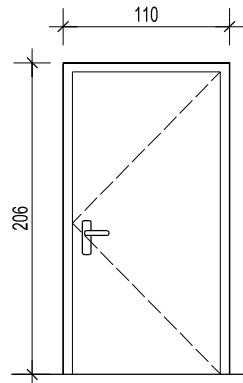
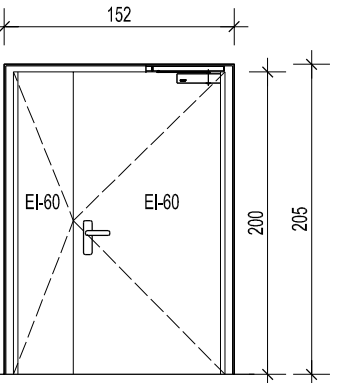
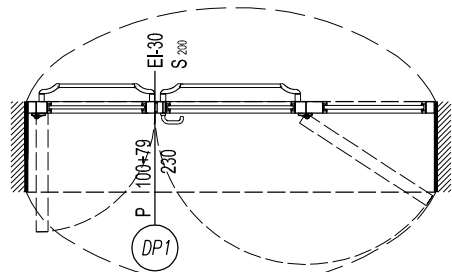
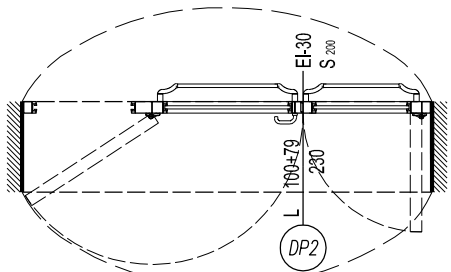
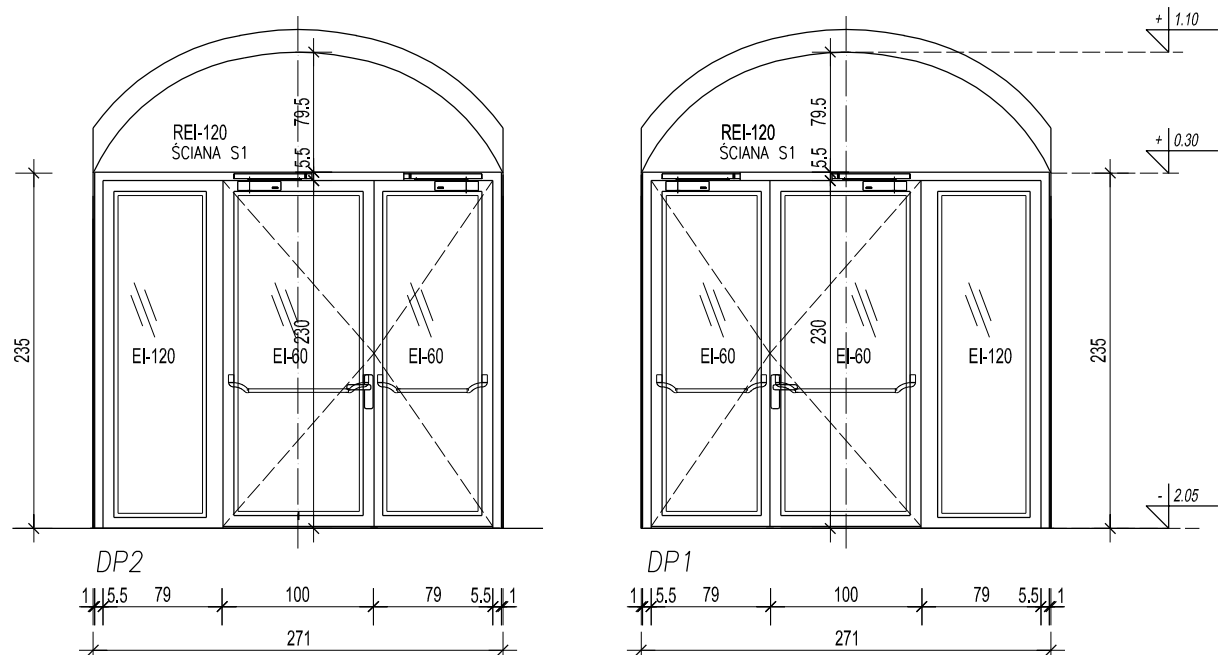


uwaga: konieczny jest odbiór wykopu przez geologa. W przypadku występowania w poziomie posadowienia gruntów o parametrach gorszych od przyjętych lub zwierciadła wody gruntowej w poziomie posadowienia nowych fundamentów należy zmienić rozwiązanie konstrukcji fundamentów.



lokalizacja fragmentu rzutu na schemacie kondygnacji piwnic  
zakres opracowania, skala 1: 500



UWAGI

1. WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
2. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
3. ROZPATRYWAĆ Z TEKSTEM OPRAWNIANIA PROJEKTOWEGO.
4. PRACĘ PROWADZIĆ ZGODNIE Z OBOWIAZUJĄCYMI POLSKIMI NORMAMI I WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH.
5. PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT WYKONAWCA ZABAWOJĄNY JEST DO ZAPOZNANIA SIĘ SZCZEGÓŁOWO Z PROJEKTEM I W PRZYPADKU STwierdzenia KOLIZJI LUB WĄTPLIWOŚCI, CO DO ZASTOSOWANIA ROZWIĄZAŃ, POWINIEN ZAWIADOMIĆ PROJEKTANTA W CELU ICH WYJAŚNIENIA.

INWESTOR:  
INWESTOR:

POLITECHNIKA KRAKOWSKA  
im. TADEUSZA KOŚCIUSZKI  
UL. WARSZAWSKA 24  
31-155 KRAKÓW

**PTS Architekci**  
FIRMOWA PRACOWNIA ARCHITEKTURA PARTNER DESIGN

ul. gen. Bolesława Wieniawy  
Długoszowskiego 10/8  
21-536 KRAKÓW  
tel./kom. +48 (0)501 442 615  
e-mail: [ps.architekci@gmail.com](mailto:ps.architekci@gmail.com)  
NIP: 677-172-21-19  
REGON: 356570180  
[www.amlos.pl](http://www.amlos.pl)

**WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE**  
DOKONYWANIE NA RYSUNKU ZMIAN, POPRAWEK, UZUPEŁNIEN ITP. ORAZ JEGO  
RÓZPOWSZECZANIE BEZ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ JEST ZABRONIONE.

PROJEKT:  
PROJECT:

**PROJEKT WYDZIELENIA POŻAROWEGO**

I ODDYMIANIA GŁÓWNEJ KLATKI SCHODOWEJ, WRAZ Z WYKONANIEM  
INST. SYGNALIZACJI POŻARU SSP, W BUDYNKU W-3 (10-21) WIEK  
NA DZ. 3/12. OBR. 118. UL. WARSZAWSKA 24, KRAKÓW - ŚRÓDMIEŚCIE

TITLE:  
TILE: RZUT PIWNIC


SPRACOWA (UMIOWO) BY:	MGR INŻ. ARCHA, WOJCIECH FRĄCZEK MUL1313-16V13		09/2021
	MGR INŻ. ARCHA, PAWEL BINIK		
SPRACOWA (WYKONAN)	MGR INŻ. ARCHA, PIOTR BALK MUL1313-16V13		09/2021
BRANŻA BRANŻA	ARCHITEKTURA	NR ARKUSZA / SHEET	
TYTUŁ TYTUŁ	PROJEKT TECHNICZNY	<b>A-2</b>	
UMIOWA NR CONTRACT NO.	DT-20150201/10-21	SKALA / SCALE	
NR PROJEKTU PROJECT NO.	01-045-2021	<b>1: 50</b>	

DATA UKONCZENIA PRAC PROJEKTOWYCH -	09 2021
-------------------------------------	---------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PFS/Architekt

LEGENDA:  
wyburzenia, rozkucia

 powierzchnia projektowanego zagłębienia w posadzce do przeprowadzenia projektowanego kanału wentylacji nawiewnej

TZIP	tablica zasilająca instalacje pożarowe
RPO	ręczny ostrzegacz przeciwpożarowy
ET	elektrotrzymacz
CD	optyczna czujka dymu

zespół kablowy E90

Skala 1:25  
 Właz żeliwny 600 mm  
 Płyta pokrywowa w wersji: pełnej,  
 z otworem pod właz żeliwny okrągły śr 600 mm

<u>Kragg betonowy 800/500</u>	960mm
wysokość	500mm
grubość ścianki	80mm
waga	332 kg
<u>Kragg betonowy z płytą denną</u>	960mm
wysokość	500mm
grubość ścianki	80mm
grubość dna	115mm
waga	575 kg

Łączenie poszczególnych elementów studni  
wykonywać z użyciem uszczelki elastomerowych.

## SCIANA S1 – REI 120

3.40.05  
ŚCIANA DZIAŁOWA GR.12,5 CM RIGIPS LUB RÓWNOWAŻNA INNEGO SYSTEMU  
ŚCIANA DZIAŁOWA NA KONSTRUKCJI Z PROFILI CW 75 I UW 75 ULTRASTIL  
Z PODWOJNYM POSZYCIEM PŁYTA GIPSOWO-KARTONOWĄ RIGIPS PRO FIRE+  
TYP DF (GkF) GR. 12,5 MM  
WYPEŁNIENIE – WECNA MINERALNA SZKLANA LUB SKAŁNA

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ WG PN-EN 13501-2. – REI 120

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ OBOWIĄZUJE DLA DOWOLNEJ WĘŁNY  
MINERALNEJ O GĘSTOŚCI CO NAJMNIEJ 10 KG/M3 I GRUBOŚCI MIN. 50 MM.

ŚCIANA DZIAŁOWA PEŁNI FUNKCJĘ ŚCIANY DZIAŁOWEJ STANOWIĄCEJ ELEMENT  
ODDZIELENIA PRZECIWPOŻAROWEGO

SCIANA S4 – REI 120  
Obudowa instalacji

3.50.11  
 ŚCIANA WYDZIAŁAJĄCA INSTALACJE GR. 10.5 CM RIGIPS LUB RÓWNOWAŻNA  
 INNEGO SYSTEMU  
 ŚCIANA DZIAŁOWA NA KONSTRUKCJI Z PROFILI CW 50 I UW 50 ULTRASTIL  
 Z:  
 - PODWÓJNYM POSZCIEMI PŁYTĄ GIPSOWO-KARTONOWĄ RIGIPS PRO FIRE+  
 TYP DF (GKF) GR. 15,0 MM  
 - PODWÓJNYM POSZCIEMI PŁYTĄ GIPSOWO-KARTONOWĄ RIGIPS PRO FIRE+  
 TYP DF (GKF) GR. 12,5 MM  
 KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ WG PN-EN 13501-2. - REI 120

ŚCIANA PEŁNI FUNKCJĘ ŚCIANY DZIAŁOWEJ STANOWIĄCEJ ELEMENT  
ODDZIELENIA PRZECIWPOŻAROWEGO