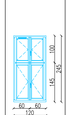
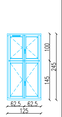
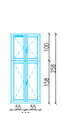
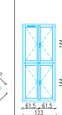
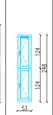
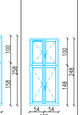
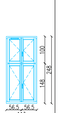
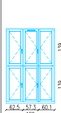
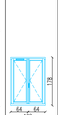
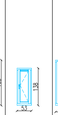
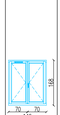
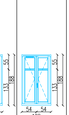
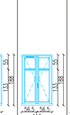
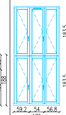
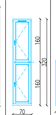
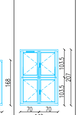
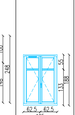
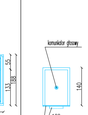
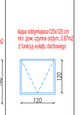
STOLARKA OKIENNA (widok od wewnętrza pomieszczenia)

oznaczenie	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20	O21	O22	O23	O24	O25	O26	O27	O28	O29	O30	O31	O32	O33	O33a	O34	O35	O36	O37	O38
rysunek																																						
wym. elementu	120/245	125/245	110/258	128/188	128/128	90/90	123/288	53/248	176/258	108/248	113/248	180/278	128/178	110/168	125/168	125/168	53/138	140/168	123/188	108/188	113/188	170/367	70/320	180/168	140/207	125/258	55/80	100/98	54/111	54/111	80	123/248	125/188	120/188	100/140	140/160	120/120	120/120	65/65
ilość poziom −1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ilość parter	1	1	5	1	1	1	1	2	7	1	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—
ilość piętro 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	3	1	2	7	3	1	4	1	4	4	10	—	6	—	—	—	—	—	3	3	1	1	—	—	—	—
ilość piętro 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	2
ilość daszk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
kolor	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	biały	RAL 9022	RAL 9022	biały	biały	biały	biały	RAL 7011	kolor poszycia dachu	kolor poszycia dachu	kolor poszycia dachu	kolor jak wykończenia boazerii, ościeży, klonicy
numer pomieszczenia	0/08	0/05, 0/06, 0/07	0/02, 0/03, 0/02, 0/02, 0/02	0/02	0/51	0/32	0/29	0/28, 0/29	0/23, 0/23, 0/23, 0/23, 0/26, 0,26, 0/26	0/19	0/08, 0/09, 0/18, 0/19	0/29, 0/29, 0/29, 0/30	1/22, 1/22, 1/22	1/01, 1/01, 1/01, 1/01, 1/01	1/01, 1/01, 1/01	1/17	1/16, 1/17	1/14, 1/14, 1/14, 1/14, 1/14, 1/14, 1/14	1/11, 1/11, 1/11,	1/10	1/04, 1/08, 1/09, 1/10	1/07	1/22, 1/22, 1/22, 1/22	1/18, 1/19, 1/19, 1/19	1/13, 1/13, 1/13, 1/13, 1/13, 1/13, 1/13, 1/13, 1/13, 1/13	0/02, 0/02, 0/02	2/01, 2/01, 2/01, 2/01, 2/01, 2/01	−1/08, −1/08, −1/08				0/21, 0/21, 0/21	1/03, 1/03, 1/03,	1/04	1/23				2/02, 2/02
uwagi	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.		Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.				Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.		Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno w wiatrołapie zew. drewniane, drewno sosna. Okno jednoramowe, szklenie pakiet 3 szybowy termoizolacyjny 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki szare, szyba nie przezierna ornamentowa, okapnik okienny RAL 9022, uszczelki wrębowe szara, silikon uszczelniający szary. Okno 030 jest oknem na otwieranym zamiast pakietu szybowego jest zamontowana kratka wyrzutni wykonana z tytan cynku, lamele skierowane do dołu aby woda nie dostała się do kanału wentylacyjnego.	Okno w wiatrołapie zew. drewniane, drewno sosna. Okno jednoramowe, szklenie pakiet 3 szybowy termoizolacyjny 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, szyba nie przezierna ornamentowa, antywłamaniowa P5 skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno w wiatrołapie zew. drewniane, drewno sosna. Okno jednoramowe, szklenie pakiet 3 szybowy termoizolacyjny 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, szyba nie przezierna ornamentowa, antywłamaniowa P5 skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno w wiatrołapie zew. drewniane, drewno sosna. Okno jednoramowe, szklenie pakiet 2 szybowy termoizolacyjny 4/16ø/4 Ug=1,1, ramki białe, szyba nie przezierna ornamentowa, okapnik okienny biały silikon uszczelniający biały.	Okno w związeniu dachu zew. nie otwierane drewniane, drewno sosna. Okno jednoramowe, szklenie pakiet 2 szybowy termoizolacyjny 4/16ø/4 Ug=1,1, ramki białe, szyba nie przezierna ornamentowa, okapnik okienny biały silikon uszczelniający biały.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno zew. drewniane, drewno sosna. Okno skrzynkowe gr. skrzynki 210mm. skrzydło zewnętrzne szyba pojedyncza, skrzydło wewnętrzne szyba termoizolacyjna 4/14ø/4/14ø/4 Ug=0,6, Rw=32(−1;−4) ramki białe, stupek ruchomy, Siemię 91mm, listwa przymykowa RETRO 58mm, okapnik okienny biały, uszczelki wrębowe białe, silikon uszczelniający biały, nawiewnik z regulacją nawiewu Okno w całości powinno spełniać warunki WT21 U=0,9 W/m2K.	Okno kasy wew. Aluminium, przeszklone szybą antywłamaniową P5, w szybie wbudowany elektroniczny komunikator głosowy, w dolnej części okno wbudowane obrotowe kasetą płotnicza, zabudowcu, obustronnie parapet granitowy gr 2cm szary poler. Okno zabezpieczone roletą p.poż EW30	Klapa odżymiająca z turbiczą wyltzu dachowego, ocieplona przeszklona szkłem przeciemym, bezpiecznym min. pow. czynna odżymiania 1,30m²	Klapa odżymiająca z turbiczą wyltzu dachowego, ocieplona przeszklona szkłem przeciemym, bezpiecznym min. pow. czynna odżymiania 0,87m²	Klapa odżymiająca z turbiczą wyltzu dachowego, ocieplona przeszklona szkłem przeciemym, bezpiecznym min. pow. czynna odżymiania 0,85m²	Okno wew. projekcyjno-obrotowe nie otwierane Aluminium, przeszklone szkłem niskoemisyjnym o obniżonej zawartości żelaza przepuszczalność świetlo nie mniejszej niż 85% Szkło specjalne do projekcji kinowych 3D. Okienko zabudowuje w ścianie od strony sali kinowej wneka w dolnej części okienna ma rozszerzać się pod kątem nie mniejszym o 15 stopni

Klapa odżymiająca 70x90 cm min. pow. czynna odżym. 1,30m2 z turbiczą wyltzu dachowego

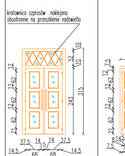
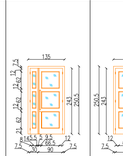
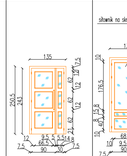
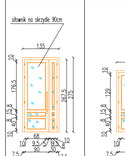
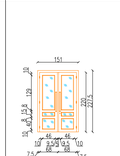
Klapa odżymiająca 120x120 cm min. pow. czynna odżym. 0,87m2 z turbiczą wyltzu dachowego

Klapa odżymiająca 120x120 cm min. pow. czynna odżym. 0,85m2 z turbiczą wyltzu dachowego

kamuflaż głazowy

strefowo kosiło płótnicza przed grzelkiem 2m dachówki

STOLARKA DRZWIOWA zewnętrzna (widok z zewnątrz)

oznaczenie	Dz1	Dz2	Dz3	Dz4	Dz5
rysunek					
min. światło przejścia	68+68/243	90+30/243	90+30/243	90+30/265	68+68/220
wym. elementu	160/315	135/250.5	135/250.5	135/275	151/227.5
ilość poziom −1	—	—	—	—	—
ilość parter	1	1	1	1	1
ilość piętro 1	—	—	—	—	—
ilość piętro 2	—	—	—	—	—
kolor	machon	machon	machon	machon	machon
numer pomieszczenia	0/01	0/01	0/01	0/12	0/31
uwagi	drzwi zew. drewniane wraz z nadświetlem drewno dębowe. Drzwi oraz nadświetle przeszklone szkłem przeciemym, antywłamaniowym P5 bezpiecznym. Drzwi wyposżyć w zamek centralny (zamknięcie czyli z jednej potentowej władzki) z zatrzaskiem rolkowym, antiady okrągłe # 40 dł.75cm dwustronne ze stali nierdzewnej szczotkowanej oraz samozamykacz ukryty, czynny z wbudowanym wspomaganiem otwierania, redukującym siłę konieczną do otwarcia drzwi. Drzwi w całości powinny spełniać warunki WT21 U=1,3 W/m2K. Kształt drzwi w nawiązaniu formą do pierwotnego projektu z 1932r.	drzwi zew. napowietrzające, drewniane drewno dębowe. Drzwi przeszklone szkłem przeciemym, antywłamaniowym P5 bezpiecznym. Drzwi wyposżyć w urządzenia (na bazie DH5) napędy drzwiowe DDS 54/ 500 (po jednym na skrzydle); elektrozamek rewersyjny 12V/24V; rygiel elektromechaniczny rewersyjny (np. typ 843) do skrzydła biernego; UWAGA: Drzwi należy wyposżyć w system samozamykaczy, które nie będą kolidowały z miejscem montażu napędów drzwiowych DDS całość podłączyć do systemu odżymiania zgodnie z proj. odżymiania , antiady okrągłe # 40 dł.75cm dwustronnie ze stali nierdzewnej szczotkowanej. Drzwi w całości powinny spełniać warunki WT21 U=1,3 W/m2K. Kształt drzwi Dz2, Dz3 w nawiązaniu formą do drzwi Dz1 z zestawienia.			drzwi zew. drewniane drewno dębowe. Drzwi przeszklone szkłem przeciemym, antywłamaniowym P5 bezpiecznym. Drzwi wyposżyć w zamek centralny (zamknięcie czyli z jednej potentowej władzki) z zatrzaskiem rolkowym, antiady okrągłe # 40 dł.75cm dwustronnie ze stali nierdzewnej szczotkowanej. Drzwi wyposżyć w siłowniki elektromechaniczne umożliwiające ich otwarcie, siłowniki spięć do systemu odżymiania. Drzwi w całości powinny spełniać warunki WT21 U=1,3 W/m2K. Kształt drzwi w nawiązaniu formą do drzwi Dz4 z zestawienia.

UWAGA ! - WYMIARY OTWORÓW I STOLARKI SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

- NUMERACJE STOLARKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. A-1, A-2, A-3, A-4, A-6
- stolarkę okienną i drzwiową dopasować do otworów w murze
- podział stolarki wykonać zgodnie z zestawieniem
- projektowane nadproża osadzić na wysokości umożliwiającej montaż okna i drzwi
- dodatkowe informacje techniczne okna w załączonym rys. A-23
- stolarka Aluminiowa malowana proszkowo
- okna i drzwi wyposażyć w systemowe okucia, uszczelki i nawiewniki
- stolarka musi zostać zamontowana zgodnie z instrukcjami technicznymi producenta
- okna i drzwi zewnętrze wyposażyć w kontaktrony które należy podłączyć do systemu alarmowego

Inwestor:
MIASTO PRZASNYSZ UL. JANA KILIŃSKIEGO 2
06-300 PRZASNYSZ

Temat projektu:
PRZEBUDOWA , NADBUDOWA BUDYNKU MIEJSKIEGO DOMU KULTURY W PRZASNYSZU PRZY UL. 3-GO MAJA16
NA DZIAŁCE NR 858

Nazwa rysunku:
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ zewnętrznej

Jednostka projektowa:
PROFIL STUDIO ARCHTEKTONICZNE REALIZACJA INWESTYCJI
44-132 Gliwice ul. Lipowa 14

Projektował:	mgr inż. arch. Jolanta Nowak UPR. BUD 176/WKHK/2013	Specjalność: Architektoniczna	Podpis:	Data: 07.2020
Sprawdził:	mgr inż. arch. BARBARA KAZMIERCZAK-PIKON UPR. BUD 114/02	Specjalność: Architektoniczna	Podpis:	
stadium	nr rys.		Skala:	Rewz.:
PBW	A-22		1:100	0