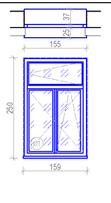
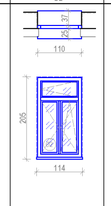
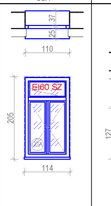
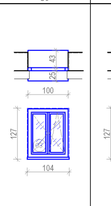
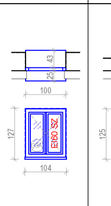
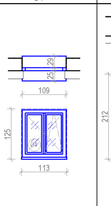
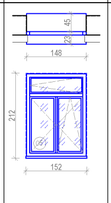
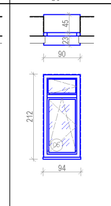
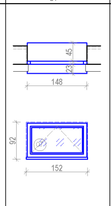
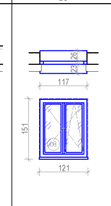
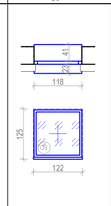
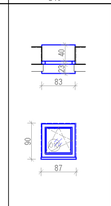
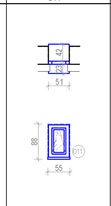
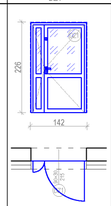
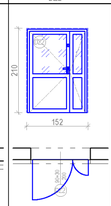
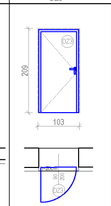
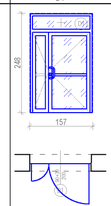
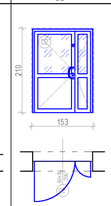
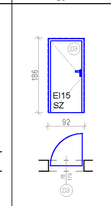
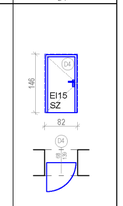
ZESTAWIENIE MODERNIZOWANEJ STOLARKI I ŚLUSARKI OKIENNEJ I DRZWOWEJ

	O1	O1A	O2	O2A	O3	O3A	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	DZ1	DZ2	DZ3	D1	D2	D3	D4
																					
nazwa	dwuskrzydłowe z nadświetlem okno rozwiewno - uchylne	dwuskrzydłowe z nadświetlem okno rozwiewne	dwuskrzydłowe z nadświetlem okno rozwiewno-uchylne	dwuskrzydłowe z nadświetlem okno rozwiewno-uchylne	dwuskrzydłowe okno rozwiewno-uchylne	dwuskrzydłowe okno rozwiewne	dwuskrzydłowe okno rozwiewno-uchylne	dwuskrzydłowe z nadświetlem okno rozwiewno-uchylne	jednoskrzydłowa z nadświetlem okno rozwiewno-uchylne	jednoskrzydłowe okno uchylne	dwuskrzydłowe okno rozwiewno-uchylne	okno stałe	jednoskrzydłowe okno rozwiewno-uchylne	jednoskrzydłowe okno rozwiewno-uchylne	drzwi zewnętrzne ze skrzydłem bierným	drzwi zewnętrzne ze skrzydłem bierným	drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe	drzwi wewnętrzne ze skrzydłem bierným	drzwi wewnętrzne ze skrzydłem bierným	drzwi wewnętrzne (wlaz) jednoskrzydłowe	drzwi wewnętrzne (wlaz) jednoskrzydłowe
pomieszczenie	sala lekcyjna	sala lekcyjna	sala lekcyjna	sala lekcyjna	poddasze nieogrzewane	poddasze nieogrzewane	przedsionek ogrzewany	korytarze, sala lekcyjna,	sanitariaty	korytarze	przedsionek nieogrzewany	kotłownia	kuchnia	poddasze nieogrzewane	przedsionek	przedsionek nieogrzewany	kotłownia	przedsionek ogrzewany	przedsionek nieogrzewany	różyh nieogrzewany nad bud. szkoły	różyh nieogrzewany nad łącznikiem
U(max) [Wl(m2*K)]	0.9	0.9	0.9	0.9	bez wymagań	bez wymagań	0.9	0.9	0.9	0.9	bez wymagań	0.9	0.9	bez wymagań	1.3	bez wymagań	1.3	bez wymagań	1.3	1.3	1.3
wymiar otworu w murze So x Ho (cm)	159 x 250cm	159 x 250cm	114 x 205cm	114 x 205cm	104 x 127cm	104 x 127cm	113 x 125cm	152 x 212cm	94 x 212cm	152 x 92cm	121 x 151cm	122 x 125cm	87 x 90cm	55 x 88cm	142 x 226cm	152 x 210cm	103 x 209cm	157 x 248cm	153 x 210cm	92 x 186cm	82 x 146cm
wymiar ościeżnicy S x H (cm)	155 x 243cm	155 x 243cm	110 x 198cm	110 x 198cm	100 x 120cm	100 x 120cm	109 x 118cm	148 x 205cm	90 x 205cm	148 x 85cm	117 x 146cm	118 x 118cm	83 x 83cm	51 x 81cm	138 x 224cm	148 x 208cm	99 x 207cm	153 x 245cm	149 x 208cm	88 x 184cm	78 x 144cm
materiał	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV + wzmocnienia stalowe	PCV + wzmocnienia stalowe	PCV + wzmocnienia stalowe	PCV + wzmocnienia stalowe	PCV + wzmocnienia stalowe	stal	stal
wykończenie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor ciemny brązowy obustronnie	kolor ciemny brązowy obustronnie	kolor ciemny brązowy obustronnie	kolor ciemny brązowy obustronnie	kolor ciemny brązowy obustronnie	kolor biały obustronnie	kolor biały obustronnie
odporność ogniowa	-	EI60,	-	EI60,		EI30	-	-		-		-		-			-		-	EI15	EI15
wyposażenie	listwa podokienna	listwa podokienna samozamykacz	listwa podokienna	listwa podokienna samozamykacz	listwa podokienna	listwa podokienna samozamykacz	listwa podokienna	listwa podokienna	listwa podokienna	listwa podokienna	listwa podokienna	listwa podokienna	listwa podokienna	listwa podokienna	zamek wielopunktowy, antywłamaniowy szerokość czynna min. 1,20m wysokość czynna min 2,0m drzwi bezprogowe	zamek wielopunktowy, antywłamaniowy szerokość czynna min. 1,20m wysokość czynna min 2,0m drzwi bezprogowe	zamek wielopunktowy, antywłamaniowy próg o wysokości max. 0.02m	zamek wkładka szerokość czynna min. 1,20m wysokość czynna min 2,0m drzwi bezprogowe	zamek wkładka szerokość czynna min. 1,20m wysokość czynna min 2,0m drzwi bezprogowe	samozamykacz, zamek wkładka - próg o wysokości max. 0.02m	samozamykacz, zamek wkładka
kierunek otwarcia	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P
ilość	1 -	2 -	5 -	3 -	3 -	1 -	2 -	76 -	2 2	- -	2 -	- -	- 1	- 2	1 1	1 -	1 -	- 1	1 -	1 -	1 -
ilość suma	1	2	5	3	3	1	2	76	4	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1
uwagi	okna i drzwi w widoku od zewnątrz, współczynnik U(max) liczony dla całego elementu, zastosować ciepły montaż i systemowe listwy podokienne, wymiana parapetów wewnętrznych i zewnętrznych, - parapety wewnętrzne PCV, kolor orzech, - parapety zewnętrzne stal ocynkowana powlekana, kolor ciemny brąz, odporność ogniowa okien przyjęta na podstawie załączników rysunkowych do projektu objętego decyzją pozwolenia na budowę nr 580/2022 z dn. 31.08.2022r,																				

ZESTAWIENIE GRZEJNIKÓW

	G=60x60x10	G=80x60x10	G=80x60x6	G=90x60x10	G=90x60x6	G=100x60x10	G=100x60x6cm	G=110x60x6	G=120x60x6	G=140x60x6	G=140x60x10	G=160x60x10	G=180x60x10
wymiary (DxWxSZ)	60cm x 60cm x 10cm	80cm x 60cm x 10cm	80cm x 60cm x 6cm	90cm x 60cm x 10cm	90cm x 60cm x 6cm	100cm x 60cm x 10cm	100cm x 60cm x 6cm	110cm x 60cm x 6cm	120cm x 60cm x 6cm	140cm x 60cm x 6cm	140cm x 60cm x 10cm	160cm x 60cm x 10cm	180cm x 60cm x 10cm
typ	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy	grzejnik płytowy
ilość kondygnacja 1	3	1	0	3	2	2	5	5	14	0	2	2	1
ilość kondygnacja 2	0	0	1	0	2	0	0	4	20	2	0	0	0
suma	3	1	1	3	4	2	5	9	34	2	2	2	1
uwagi	Modernizacja w zakresie centralnego ogrzewania obejmuje wymianę głowic termostatycznych. Grzejniki płytowe pozostają bez zmian.												

NAZWA INWESTYCJI:

„Projekt termomodernizacji budynku zespołu szkolno-przedszkolnego w miejscowości Łazy 50, 32-765 gmina Rzezawa"

LOKALIZACJA:

dz. nr 589/3 obr.0008, Łazy, gm. Rzezawa, pow. Bocheński.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

PLASMA PROJECT

PLASMA PROJECT s.c.
A. Kozak, M. Pietras-Kozak
os. Teatralne 3/19, 31-945 Kraków
www.plasmaproject.pl

GŁÓWNY PROJEKTANT:
mgr inż. arch. Adam Kozak, upr. nr: MPOIA/031/2014

OPRACOWAŁ:
mgr inż. arch. Katarzyna Tolińska, upr. nr: MPOIA/031/2018

BRANŻA	NAZWA RYSUNKU:
ARCHITEKTURA	ZESTAWIENIA
FAZA:	NR RYSUNKU:
TERMOMODERNIZACJA	T-08
SKALA:	DATA:
1:100	IV. 2024.

Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z ustawy o prawie autorskim. Rysunek nie może być w całości lub części przerysowany, uzupełniany lub odstąpiony komukolwiek bez pisemnej zgody autora.