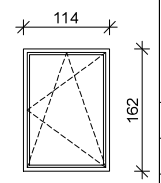
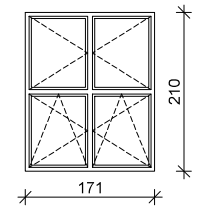
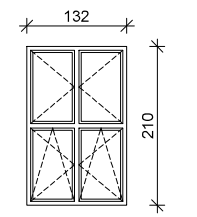
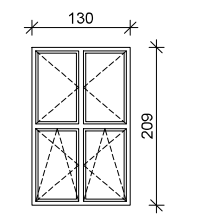
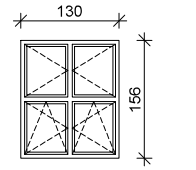
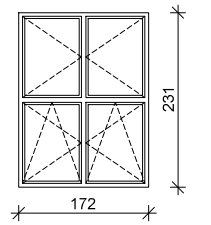
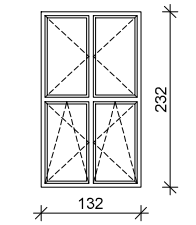
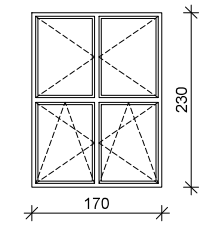
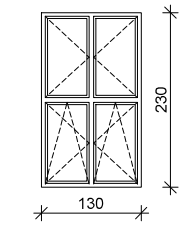
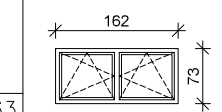
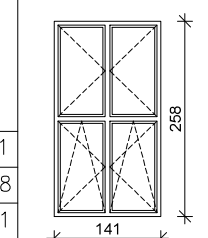
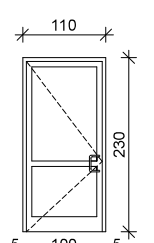
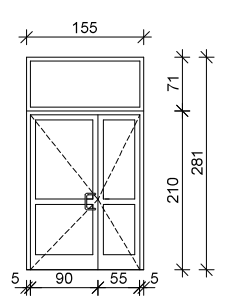
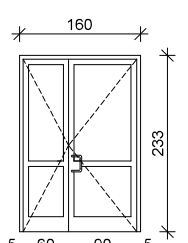
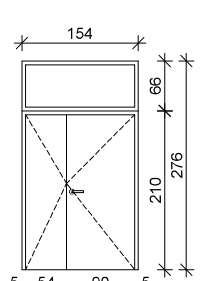
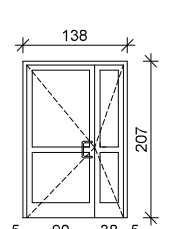
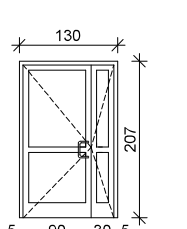
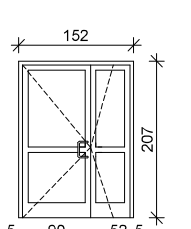
L.P.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
RODZAJ WYROBU	Okno jednoramowe, budynek zerówki	Okno jednoramowe, budynek główny	Okno jednoramowe, budynek główny	Okno jednoramowe, budynek główny	Okno jednoramowe, budynek główny	Okno jednoramowe, budynek główny	Okno jednoramowe, budynek główny	Okno jednoramowe, budynek główny	Okno jednoramowe, budynek główny	Okno jednoramowe, budynek główny	Okno jednoramowe, budynek główny	Okno jednoramowe, budynek główny
												
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE MURU [mm]	So 1,14	So 1,71	So 1,32	So 1,30	So 1,30	So 1,72	So 1,32	So 1,70	So 1,30	So 1,63	So 0,70	So 1,41
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE MURU [mm]	Wo 1,62	Wo 2,10	Wo 2,10	Wo 2,09	Wo 1,56	Wo 2,31	Wo 2,32	Wo 2,30	Wo 2,30	Wo 0,73	Wo 0,70	Wo 2,58
POWIERZCHNIA [cm²]	Po 1,85	Po 3,58	Po 2,76	Po 2,72	Po 2,03	Po 3,96	Po 3,06	Po 3,91	Po 2,99	Po 1,19	Po 0,39	Po 3,61
ILOŚĆ SZTUK	Is 9	Is 6	Is 1	Is 2	Is 2	Is 6	Is 1	Is 7	Is 4	Is 1	Is 1	Is 1
TYP	–rozwieralono – uchylne	–rozwieralono – uchylne	–rozwieralono – uchylne	–rozwieralono – uchylne	–rozwieralono – uchylne	–rozwieralono – uchylne	–rozwieralono – uchylne	–rozwieralono – uchylne	–rozwieralono – uchylne	–rozwieralono – uchylne	–fiks	–rozwieralono – uchylne
MATERIAŁY OŚCIEŻNIC I SKRZYDEŁ	–ramy i ościeżnice – PCV –nawietrzak	–ramy i ościeżnice – PCV –nawietrzak	–ramy i ościeżnice – PCV –nawietrzak	–ramy i ościeżnice – PCV –nawietrzak	–ramy i ościeżnice – PCV –nawietrzak	–ramy i ościeżnice – PCV –nawietrzak	–ramy i ościeżnice – PCV –nawietrzak	–ramy i ościeżnice – PCV –nawietrzak	–ramy i ościeżnice – PCV –nawietrzak	–ramy i ościeżnice – PCV –nawietrzak	–ramy – PCV –nawietrzak	–ramy i ościeżnice – PCV –nawietrzak
WYMAGANIA DLA CAŁEJ NOWEJ STOLARKI	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB –antywłamaniowe	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB –antywłamaniowe	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB –antywłamaniowe	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB –antywłamaniowe	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB	–przenikalność cieplna U=0,9W/m²K –akustyczne RA1 = 32dB –antywłamaniowe
OSZKLENIE	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem

L.P.	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7
RODZAJ WYROBU	Drzwi wejściowe główne ewakuacyjne do zerówki – zewnętrzne	Drzwi wejściowe głowne ewakuacyjne – zewnętrzne	Drzwi boczne ewakuacyjne – zewnętrzne	Drzwi boczne do węzła cieplnego – zewnętrzne	Drzwi z wiatrołapu na szkołe – wewnętrzne	Drzwi do szatni – wewnętrzne	Drzwi do szatni – wewnętrzne
							
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE MURU [mm]	So 1,10	So 1,55	So 1,60	So 1,54	So 1,38	So 1,30	So 1,52
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE MURU [mm]	Wo 2,30	Wo 2,81	Wo 2,33	Wo 2,76	Wo 2,07	Wo 2,07	Wo 2,07
POWIERZCHNIA [cm²]	Po 2,53	Po 4,35	Po 3,73	Po 4,25	Po 2,86	Po 2,68	Po 3,15
ILOŚĆ SZTUK	Is 1	Is 1	Is 1	Is 1	Is 1	Is 1	Is 1
SZKLENIE	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem, szkło bezpieczne, antywłamaniowe	–zestaw szkła zespolonego niskoemisyjnego z przestrzenią miedzykomorową wypełniona argonem, szkło bezpieczne, antywłamaniowe	Skrzydła pełne w kolorze antracytu, antywłamaniowe	Skrzydła pełne pokryte blachą w kolorze antracytu, wypełnienie z wełny.	–górna cześć drzwi – zestaw szkła zespolonego, szkło bezpieczne, dolna część drzwi – pełna	–górna cześć drzwi – zestaw szkła zespolonego, szkło bezpieczne, dolna część drzwi – pełna	–górna cześć drzwi – zestaw szkła zespolonego, szkło bezpieczne, dolna część drzwi – pełna
WYKOŃCZENIE	–rama jednoczęściowa, aluminiowa, stała, profil ciepły	–rama jednoczęściowa, aluminiowa, stała, profil ciepły	–rama jednoczęściowa, aluminiowa, stała, profil ciepły	–rama jednoczęściowa, stalowa, stała, profil ciepły	–rama jednoczęściowa, PCV, stała,	–rama jednoczęściowa, PCV, stała,	–rama jednoczęściowa, PCV, stała,
WYMAGANIA DLA CAŁEJ NOWEJ STOLARKI	–przenikalność cieplna U<1,3W/m²K	–przenikalność cieplna U<1,3W/m²K	–przenikalność cieplna U<1,3W/m²K	–przenikalność cieplna U<1,3W/m²K	–brak wymagań	–brak wymagań	–brak wymagań
ZAWIASY	–3 zawiasy	–3 zawiasy	–3 zawiasy	–3 zawiasy	–3 zawiasy	–3 zawiasy	–3 zawiasy
ZAMEK	–2 x zamek patentowy	–2 x zamek patentowy, elektrozamek	–2 x zamek patentowy	–2 x zamek patentowy	–1 x zamek patentowy	–1 x zamek patentowy	–1 x zamek patentowy
DODATKI	–samozamykacz hudrauliczny, stopka odbojnikowa	–samozamykacz hudrauliczny, stopka odbojnikowa	–samozamykacz hudrauliczny, stopka odbojnikowa	–brak wymagań	–brak	–brak	–brak
UWAGI	–drzwi ewakuacyjne	– drzwi ewakuacyjne, dwuskrzydłowe, bez słupka pośredniego z wiekszym skrzydłem minimum 90cm świetle. Doświetle górne stałe typu FIX 155x71	–drzwi ewakuacyjne, dwuskrzydłowe, bez słupka pośredniego z wiekszym skrzydłem minimum 90cm w świetle.	–brak	–drzwi ewakuacyjne, dwuskrzydłowe, bez słupka pośredniego z wiekszym skrzydłem minimum 90cm w świetle.	–brak	–brak

W.P.B.M.R. "BUDOREMONT", 42–200
CZESTOCHOWA ul. Garwolińska 5
http: /www.budoremont.pl
Pracownia projektowa e–mail: ppbr@wp.pl

UZGODNIENIA, UWAGI, LEGENDA

Wszystkie wymiary podane na rysunkach, należy sprawdzić z wymiarami na placu budowy.
Przed przystąpieniem do robót należy szczegółowo zapoznać się z opisem technicznym.

PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Projekt budowlano–wykonawczy termomodernizacji budynków Szkoły Podstawowej nr 17

ADRES
42–207 Czestochowa, Aleja Wojska Polskiego 130
dz. nr ewid. 113 obreb 312

INWESTOR
Gmina Miasta Czestochowa
42–217 Czestochowa, ul. Ślaska 11/13

PROJEKTANT cz. arch.
mgr inż. arch. Barbara Kudela
upr.nr FT–83861/127/83
podpis

ASYSTENT PROJEKTANTA/
/OPRACOWAŁ:
mgr inż. Aneta Orzeł
mgr inż. Paweł Orzeł
podpis

TYTUŁ RYSUNKU

Zestawienie stolarki

DATA
Styczeń 2021

NR RYSUNKU
A15.

SKALA
1:100