LP.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
NAZWA		WITRYNA WZ 1.1	WITRYNA WZ 2.1-2.2	WITRYNA WZ 3.1-3.2	WITRYNA WZ 4.1	WITRYNA WZ 5.1	WITRYNA WZ 6.1	WITRYNA WZ 7.1-7.2	WITRYNA WZ 8.1	WITRYNA WZ 9.1	WITRYNA WZ 10.1	WITRYNA WZ 11.1	WITRYNA WZ 12.1	WITRYNA WZ 13.1-13.2
SCHEMAT			NIE OTWIERNE OBL SKRZYDŁO ZKONTAKTEM	DRZWI EWAKUACYJNE NIE OTWIERNE OBL SKRZYDŁO ZKONTAKTEM	DRZWI EWAKUACYJNE NIE OTWIERNE OBL SKRZYDŁO ZKONTAKTEM	NIE OTWIERNE OBL SKRZYDŁO ZKONTAKTEM BALUSTRADA ZSZKŁEM ZINTEGROWANA	DRZWI EWAKUACYJNE NIE OTWIERNE OBL SKRZYDŁO ZKONTAKTEM	NIE OTWIERNE OBL SKRZYDŁO ZKONTAKTEM BALUSTRADA ZSZKŁEM ZINTEGROWANA	NIE OTWIERNE SKRZYDŁO 1 SZ ZKONTAKTEM BALUSTRADA ZSZKŁEM ZINTEGROWANA	DRZWI EWAKUACYJNE NIE OTWIERNE SKRZYDŁO 1 SZ ZKONTAKTEM	DRZWI EWAKUACYJNE NIE OTWIERNE SKRZYDŁO 1 SZ ZKONTAKTEM BALUSTRADA ZSZKŁEM ZINTEGROWANA	DRZWI EWAKUACYJNE NIE OTWIERNE SKRZYDŁO 1 SZ ZKONTAKTEM	DRZWI EWAKUACYJNE NIE OTWIERNE SKRZYDŁO 1 SZ ZKONTAKTEM KOLEJKI ZAMYKAJĄCE ZABEZPIECZENIE PRZED WYPADNIĘCIEM PRZEZ OTWÓR	NIE OTWIERNE SKRZYDŁO 1 SZ ZKONTAKTEM KOLEJKI ZAMYKAJĄCE ZABEZPIECZENIE PRZED WYPADNIĘCIEM PRZEZ OTWÓR
WYMIAR W ŚWIETLE MURU	Szer	476	280	200	280	200	200	200	135	135	130	106	105	100
	Wys	350	350	350	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY W RYNNIE	Szer	-	160	160	160	160	160	160	115	115	90+25	90	90	85
	Wys	-	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225
KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI		-	1 X LEWE, 1 X PRAWE	1 X LEWE, 1 X PRAWE	1 X LEWE, 1 X PRAWE	1 X LEWE, 1 X PRAWE	1 X LEWE, 1 X PRAWE	1 X LEWE, 1 X PRAWE	1 X PRAWE	1 X PRAWE	1 X LEWE, 1 X PRAWE	1 X LEWE	1 X LEWE	1 X LEWE
PARTER		1	2	2	1	-	1	-	1	1	1	1	1	2
PIĘTRO		-	-	-	-	1	-	6	1	-	-	-	-	-
RAZEM		1	2	2	1	1	1	6	1	1	1	1	1	2
OŚCIEŻNICA		SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej	SYSTEMOWA dla stuszki 2mm, TM 74HI EYAWAL lub równoważnej
OPIS OZNAKI / UWAGI DODATKOWE / DODATKOWE WYPOSAŻENIE		FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA	FASADA ALUMINIOWA OCIEPLANA
KOLORYSTYKA		WG KARTY KOLORÓW	WG KARTY KOLORÓW	WG KARTY KOLORÓW	WG KARTY KOLORÓW	WG KARTY KOLORÓW	WG KARTY KOLORÓW	WG KARTY KOLORÓW	WG KARTY KOLORÓW	WG KARTY KOLORÓW	WG KARTY KOLORÓW	WG KARTY KOLORÓW	WG KARTY KOLORÓW	
UWAGI OGÓLNE		**WYMIARY:** WIDOK ŚLUSARKI POKAZANO OD ZEW. WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI I W RAZIE KONIECZNOŚCI SKORYGOWAĆ **WYPOSAŻENIE:** WE WSZYSTKICH DRZWIACH ZASTOSOWAĆ MIN. TRZY ZAWIASY I WYPOSAŻYĆ W USZCZELKI SYSTEMOWE W PO DWÓJNIE OŚCIEŻNICY, KOLOR USZCZELEK I ZAWIASÓW TOŻSAMY ZE STOLARKĄ, WE WSZYSTKICH DRZWIACH NALEŻY ZAMONTOWAĆ ZAMEK Z WKŁADKĄ PATENTOWĄ (ZINTEGROWANY) UKRYTY) GÓRNY SAMOZAMYKACZ DRZWIOWY NA SKRZYDLE CZYNNYM. BLOKADĘ SKRZYDŁA, ELEMENTY WYPOSAŻENIA PODLEGAJĄ BEZWZGLĘDNEJ AKCEPTACJI INWESTORA, DRZWI NA KLUCZ GRAND MASTER I ZESTAW KLUCZY MASTER. **MATERIAŁY:** WG SPECYFIKACJI SZCZEGÓŁOWEJ, DEDYKOWANEGO SYSTEMU, CAŁOŚĆ MALOWANA W KOLORZE RAL WG KARTY KOLORÓW **INNE:** WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO OPRACOWANIA PROJ. TECHNOLOGICZNO-ROBOCZEGO W RAMACH CENY OFERTOWEJ I PRZEDSTAWIENIA GO DO AKCEPTACJI INWESTORA ORAZ DO DOSTARCZENIA DRZWI BRAM WRAZ Z ELEM. WYPOSAŻENIA I UDZIELENIA GWARANCJI NA CAŁOŚĆ												

Specyfikacja skrócona

SPECYFIKACJA PROJEKTOWANEGO SZKLENIA FASADY W ŚLUSARCE ZEW. BEZKLASOWEJ/ szklenie na bazie szkła przeciwsłonecznego AGC Stopray Vision 50T lub równoważnego

DLA CZĘŚCI PRZEZIERNEJ:
AGC 10 mm ESG Stopray Vision–50T pos.2 – 16 mm Argon 90% – 8 mm ESG Planibel Clearlite – 16 mm Argon 90% – 66.2 VSG Stratobel splus Top 1.1 on Clearlite + Planibel Clearlite pos.5

PARAMETRY SZKLENIA:
Ug [W/m2K]: 0.5
Lt [%]: 42
Lr [%]: 18
Ro–RD65 [%]: 93
g[%]: 26
Rw = 47 (–1, –4)

SZKLENIE DRZWI W FASADACH:
AGC 8 mm ESG Stopray Vision–50T pos.2 – 16 mm Argon 90% – 4 mm ESG Planibel Clearlite – 16 mm Argon 90% – 44.2 VSG Stratobel splus Top 1.1 on Clearlite + Planibel Clearlite pos.5

PARAMETRY SZKLENIA:
Ug [W/m2K]: 0.5
Lt [%]: 44
Lr [%]: 18
Ro–RD65 [%]: 95
g[%]: 27
Rw = 39 (–2, –7)

Specyfikacja skrócona

SPECYFIKACJA PROJEKTOWANEJ ŚLUSARKI ZEW. I WEW. PPOŻ / system TM 75EI f. YAWAL lub równoważny

– SYSTEM ALUMINIOWYCH PROFILI Z WYPEŁNIENIEM WKŁADAMI IZOLACYJNYMI, OGNIOCHRONNYMI EI60/ EI30 WG OT.

– OKNO:
GŁĘBOKOŚĆ ZABUDOWY DLA RAMY I SŁUPKA : 74,8 MM,
GŁĘBOKOŚĆ ZABUDOWY DLA SKRZYDŁA OKIENNEGO: 74,8 MM,
SZEROKOŚĆ WIDOKOWA PROFILI (OD ZEWNĄTRZ): 50 MM
GRUBOŚĆ ŚCIANEK PROFILI: 1,8÷2,0 MM
SZKŁO BEZPIECZNE
OBUSTRONNIE OGNIOCHRONNE
USZCZELKI Z KAUCZUKU SYNTETYCZNEGO LUB ELASTOMERU
ELEMENTY ZŁĄCZNE – ZE STALI NIERDZEWNEJ

– DRZWI:
GŁĘBOKOŚĆ ZABUDOWY DLA RAMY I SŁUPKA : 74,8 MM,
GŁĘBOKOŚĆ ZABUDOWY DLA SKRZYDŁA OKIENNEGO: 74,8 MM,
SZEROKOŚĆ WIDOKOWA PROFILI (OD ZEWNĄTRZ): 50 MM
GRUBOŚĆ ŚCIANEK PROFILI: 1,8÷2,0 MM
WYPEŁNIENIA NIEPRZEZIERNE Z PŁYTAMI GKF,
GIPSOWO–WŁÓKNOWA "FARMACELL" LUB "PROMATECT H"
USZCZELKI Z KAUCZUKU SYNTETYCZNEGO LUB ELASTOMERU
ELEMENTY ZŁĄCZNE – ZE STALI NIERDZEWNEJ
ZAWIASY SYSTEMOWE STALOWE WZMOCNIONE DLA OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ.
ZAMKI ANTYWŁAMANIOWE, OKUCIA ANTYPANICZNE

– SZKLENIE:
WG ODDZIELNEJ SPECYFIKACJI I OPISU TECHNICZNEGO

Specyfikacja skrócona

SPECYFIKACJA PROJEKTOWANEJ ŚLUSARKI ZEW. BEZKLASOWEJ / system TM 74HI f. YAWAL lub równoważny

– SYSTEM ALUMINIOWYCH PROFILI Z WYPEŁNIENIEM WKŁADAMI IZOLACYJNYMI WG OPISU TECHCZNEGO.

– OKNO:
GŁĘBOKOŚĆ ZABUDOWY DLA RAMY I SŁUPKA : 74 MM,
GŁĘBOKOŚĆ ZABUDOWY DLA SKRZYDŁA OKIENNEGO: 83,4 MM,
SZEROKOŚĆ WIDOKOWA PROFILI (OD ZEWNĄTRZ): 50 MM
GRUBOŚĆ ŚCIANEK PROFILI: 1,5÷1,8 MM
USZCZELKI Z KAUCZUKU SYNTETYCZNEGO LUB ELASTOMERU
ELEMENTY ZŁĄCZNE – ZE STALI NIERDZEWNEJ

– DRZWI:
GŁĘBOKOŚĆ ZABUDOWY DLA RAMY I SŁUPKA : 74 MM,
GŁĘBOKOŚĆ ZABUDOWY DLA SKRZYDŁA OKIENNEGO: 74,2 MM,
SZEROKOŚĆ WIDOKOWA PROFILI (OD ZEWNĄTRZ): 50 MM
GRUBOŚĆ ŚCIANEK PROFILI: 1,5÷2,1 MM
USZCZELKI Z KAUCZUKU SYNTETYCZNEGO LUB ELASTOMERU
ELEMENTY ZŁĄCZNE – ZE STALI NIERDZEWNEJ
ZAWIASY SYSTEMOWE STALOWE WZMOCNIONE DLA OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ.
ZAMKI ANTYWŁAMANIOWE, OKUCIA ANTYPANICZNE

– SZKLENIE:
WG ODDZIELNEJ SPECYFIKACJI I OPISU TECHNICZNEGO

Specyfikacja skrócona

SPECYFIKACJA PROJEKTOWANEJ ŚLUSARKI WEW. BEZKLASOWEJ / system PBI 50N f. YAWAL lub równoważny

– SYSTEM ALUMINIOWYCH PROFILI BEZ IZOLACJI TERMICZNEJ WG OPISU TECHCZNEGO.

Specyfikacja skrócona

SPECYFIKACJA PROJEKTOWANYCH OKIEN POŻACIOWYCH / FTU f. FAKRO lub równoważny

– PROFIL OKIENNY Z DREWNA SOSNOWEGO Z PAKIETEM SZKLANYM
– DRZWI: PRZYMYKOWE, 1 LUB 2–SKRZYDŁOWE.

GŁĘBOKOŚĆ ZABUDOWY DLA RAMY/ SŁUPKA : 45 MM,
GŁĘBOKOŚĆ SKRZYDŁA: 45 MM,
GRUBOŚĆ WYPEŁNIENIA: 34 MM (DRZWI OTWIERANE)

WYPEŁNIENIA: NIEPRZEZIERNE – PŁYTAMI GKF, PRZEZIERNE – ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO, MATOWEGO.
USZCZELKI Z KAUCZUKU SYNTETYCZNEGO LUB ELASTOMERU
ELEMENTY ZŁĄCZNE – ZE STALI NIERDZEWNEJ
ZAWIASY SYSTEMOWE STALOWE WZMOCNIONE DLA OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ.

Specyfikacja skrócona

SPECYFIKACJA PROJEKTOWANEGO SZKLENIA WITRYN I DRZWI WEWNĘTRZNYCH BEZKLASOWYCH / szklenie na bazie szkła AGC Planibel Clearlite lub równoważnego

AGC 44.2 VSG Stratobel 2x Planibel Clearlite

PARAMETRY SZKLENIA:
Ug [W/m2K]: 5.5
Lt [%]: 89
Lr [%]: 8
Ro–RD65 [%]: 99
g[%]: 80
Rw = 35 (–1, –3)

Specyfikacja skrócona

SPECYFIKACJA PROJEKTOWANEGO SZKLENIA OKIEN ZEWNĘTRZNYCH / szklenie na bazie szkła przeciwsłonecznego AGC Stopray Vision 50T lub równoważnego

AGC 8 mm ESG Stopray Vision–50T pos.2 – 16 mm Argon 90% – 4 mm ESG splus Top 1.1T on Clearlite pos.4 – 16 mm Argon 90% – 16 EG Pyrobel EI 30 / EW 60

PARAMETRY SZKLENIA:
Ug [W/m2K]: 0.5
Lt [%]: 42
Lr [%]: 18
Ro–RD65 [%]: 93
g[%]: 26
Rw = 39 (–2, –7)

Specyfikacja skrócona

SPECYFIKACJA PROJEKTOWANYCH ŚCIANEK DZIAŁOWYCH DO TOALET

– SYSTEMOWA ŚCIANKA WG OPISU TECHCZNEGO I ZESTAWIENIA

Uwaga

WSZYSTKIE WYMIARY I POZIOMY WYSOKOŚCIOWE NALEŻY BEZWZGLĘDNIE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.

PRZEDSTAWIONE W PROJEKCIE MATERIAŁY I URZĄDZENIA ORAZ ICH ZNAKI TOWAROWE I NAZWY WŁASNE TRAKTOWANE SĄ JAKO PRZYKŁADOWE.
NA ETAPIE REALIZACJI INWESTYCJI DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE PRZEZ WYKONAWCĘ INNYCH MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ POD WARUNKIEM ZACHOWANIA ZAPISÓW Z KLAUZULI RÓWNOWAŻNOŚCI OPISU TECHNICZNEGO I TYLKO PO PISEMNYM UZGODNIENIU Z PRZEDSTAWICIELEM INWESTORA ORAZ AUTORAMI OPRACOWANIA PROJEKTOWEGO

PROJEKT NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z KARTAMI MATERIAŁOWYMI, OPISEM TECHNICZNYM, PROJEKTAMI BRANŻOWYMI O WSZYSTKIMI OPRACOWANIAMI WCHODZĄCYMI W SKŁAD SIWZ. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI MATERIAŁOWYCH LUB ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH NALEŻY BEZWZGLĘDNIE UZYSKAĆ AKCEPTACJE AUTORA OPRACOWNIA PROJEKTOWEGO.

Inwestor/ Client

GMINA STOSZOWICE
Stoszowice 97
57-213 Stoszowice
tel. (74) 8164510, fax: (74) 818 10 59

Projektant/ Executive Architect

CREOPROJECT Sp. z o.o.
pl. Staszica 4a
50-221 Wrocław
tel. 605676214, (71) 7181618, fax (71) 7181618

Temat/ Subject

PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU USŁUGOWEGO - INKUBATORA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI- WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU.
DZIAŁKA NR 570, AM-1, OBRĘB BUDZÓW, GMINA STOSZOWICE. KATEGORIA OBIEKTU XVI, XVII

Architekturа Projektował	Bartosz Żmuda	15/04/DOIA specjalność architektoniczna
Weryfikował	Aleksandra Czerwińska	
Sprawdził	Maciej Łubocki	103/94/UW specjalność architektoniczna

Projekt/ Project

ZESTAWIENIE
WITRYN ZEWNĘTRZNYCH

Data/ Date	10.2020	Skala/Scale -
Przeznaczenie/ Purpose	PROJEKT WYKONAWCZY	
Branża/ Field	Numer rysunku Drawing Number	Rewizja Revision
ARCHITEKTURA	Z1.01	-