

XXXX oznacza odnoszące się do ścian, ław i stóp fundamentowych od poziomu $\pm 0,00$ (parter) $\pm 255,3^{mm}$

XXXX GÓRA
XXXX DOLNY
XXXX GÓRA
XXXX DOLNY
XXXX GÓRA
XXXX DOLNY

UWAGA
PRZED ROZPOCZĘCIEM ROZBÓT BUDOWLANYCH NALEŻY OPRACOWAĆ PROJEKT TECHNICZNY. W TRAKCIE REALIZACJI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM TECHNICZNYM.

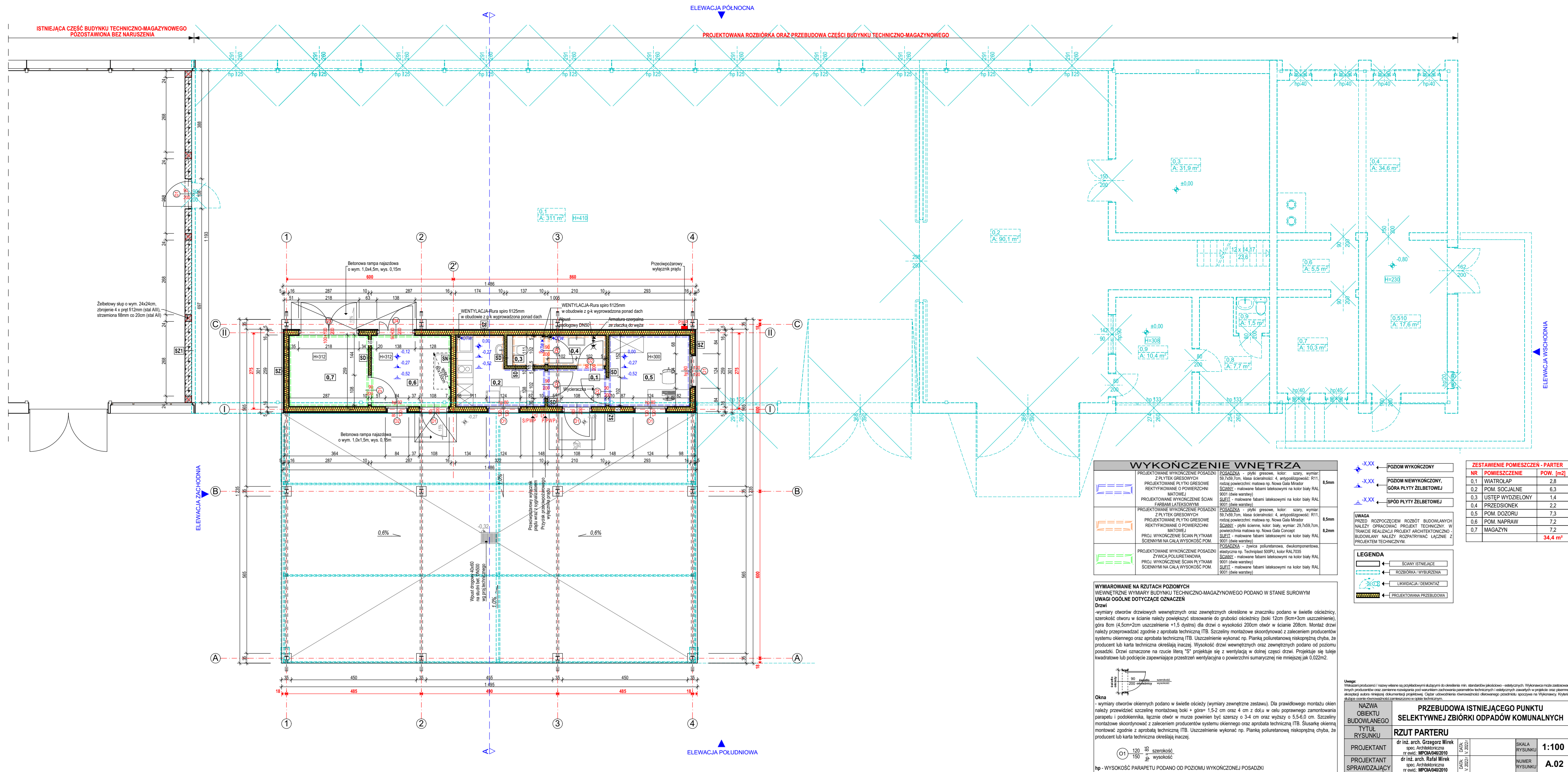
LEGENDA

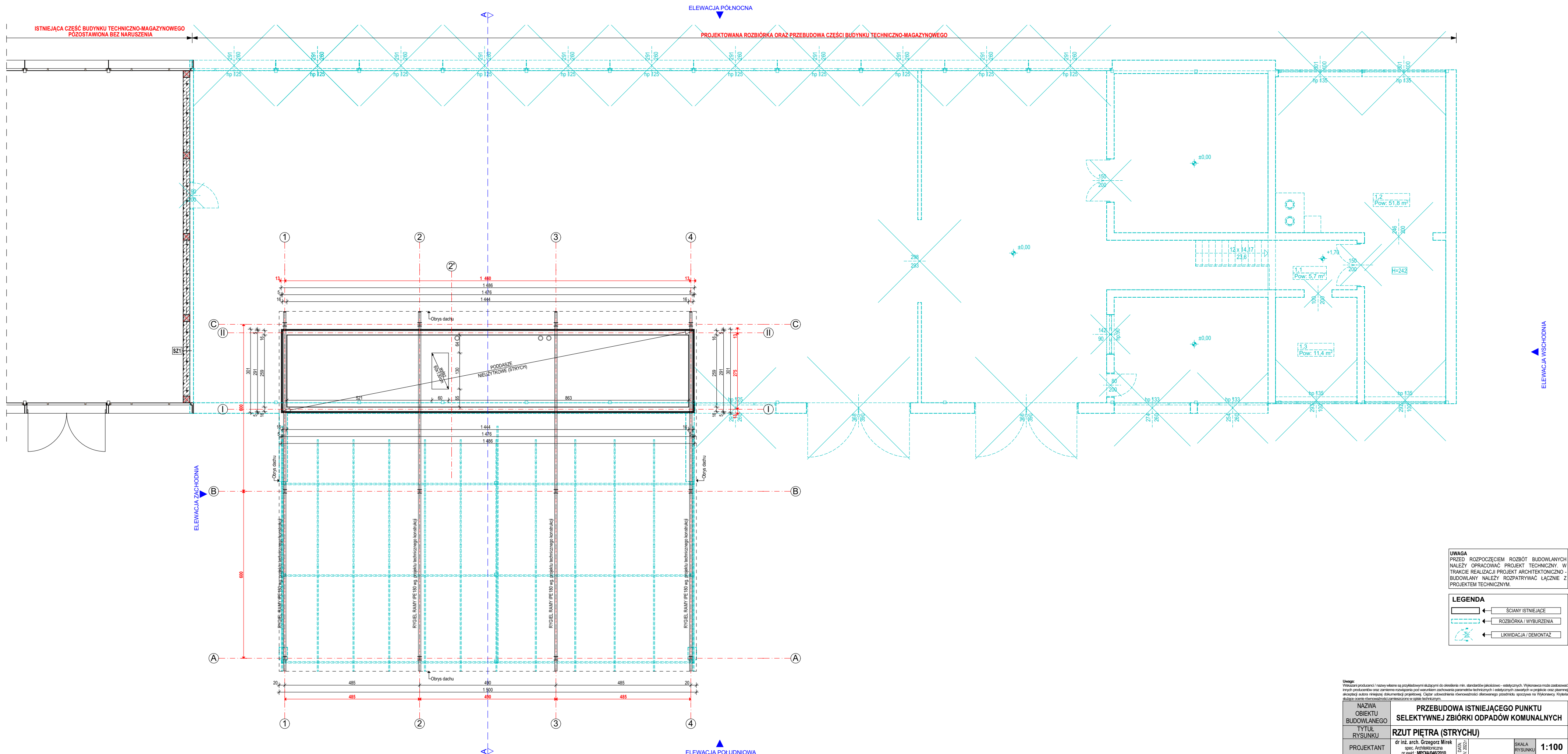
ŚCIANY ISTNIEJĄCE

ROZBIÓRKA / WYBURZENIA

PROJEKTOWANA PRZEBUDOWA




Nazwa obiektu budowlanego		PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH			
Tytuł rysunku		RZUT FUNDAMENTÓW			
Projektant	dr inż. arch. Grzegorz Mirek spec. Architektoniczna nr ewid. MPOA/040/2010	Skala rysunku	1:100		
Projektant sprawdzający	dr inż. arch. Rafał Mirek spec. Architektoniczna nr ewid. MPOA/040/2010	Numer rysunku	A.01		





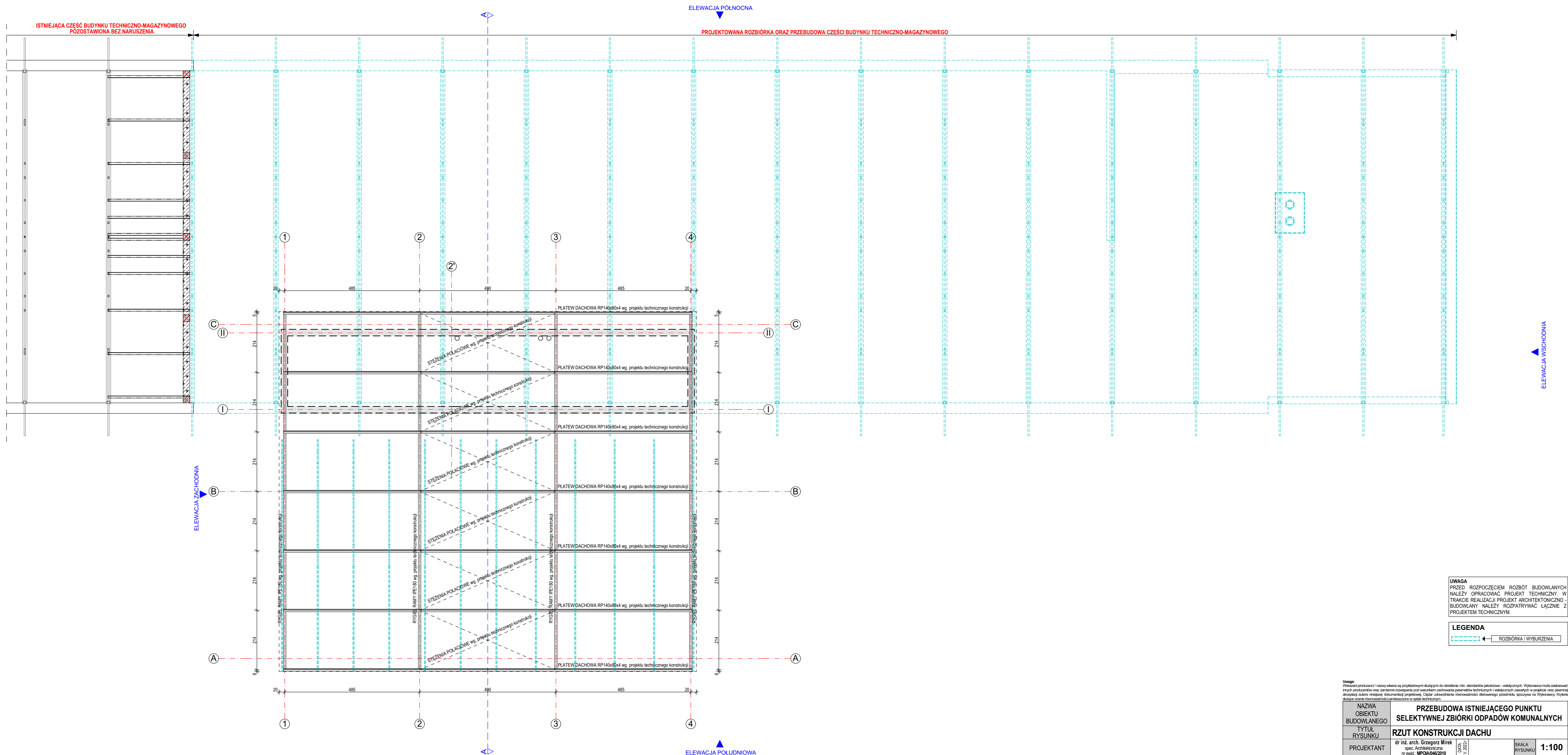
UWAGA
PRZED ROZPOCZĘCIEM ROZBÓT BUDOWLANYCH
NALEŻY OPRACOWAĆ PROJEKT TECHNICZNY. W
TRAKCIE REALIZACJI PROJEKT ARCHITEKTONICZNO -
BUDOWLANY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z
PROJEKTEM TECHNICZNYM.

LEGENDA

	←	ŚCIANY ISTNIEJĄCE
	←	ROZBIÓRKA / WYBURZENIA
	←	LIKWIDACJA / DEMONTAŻ


Uwaga: Wskazani producenci / nazwy własne są przykładowymi służącymi do określenia min. standardów jakościowo - estetycznych. Wykonawca może zastosować innych producentów oraz zamienne rozwiązania pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i estetycznych zawartych w projekcie oraz pisemnej akceptacji autora niniejszej dokumentacji projektowej. Ciepła udowodnienia równoważności oferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy. Kryteria obiektywne: osk@polska-nispa.com.pl www.polska-nispa.com.pl

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH			
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PIĘTRA (STRZYCHU)			
PROJEKTANT	dr inż. arch. Grzegorz Mirek spec. Architektura rt ewid.: MP.OA.0465/2010	DATA V. 2022r.	SKALA RYSUNKU	1:100
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	dr inż. arch. Rafal Mirek spec. Architektura rt ewid.: MP.OA.0465/2010	DATA V. 2022r.	NUMER RYSUNKU	A.03

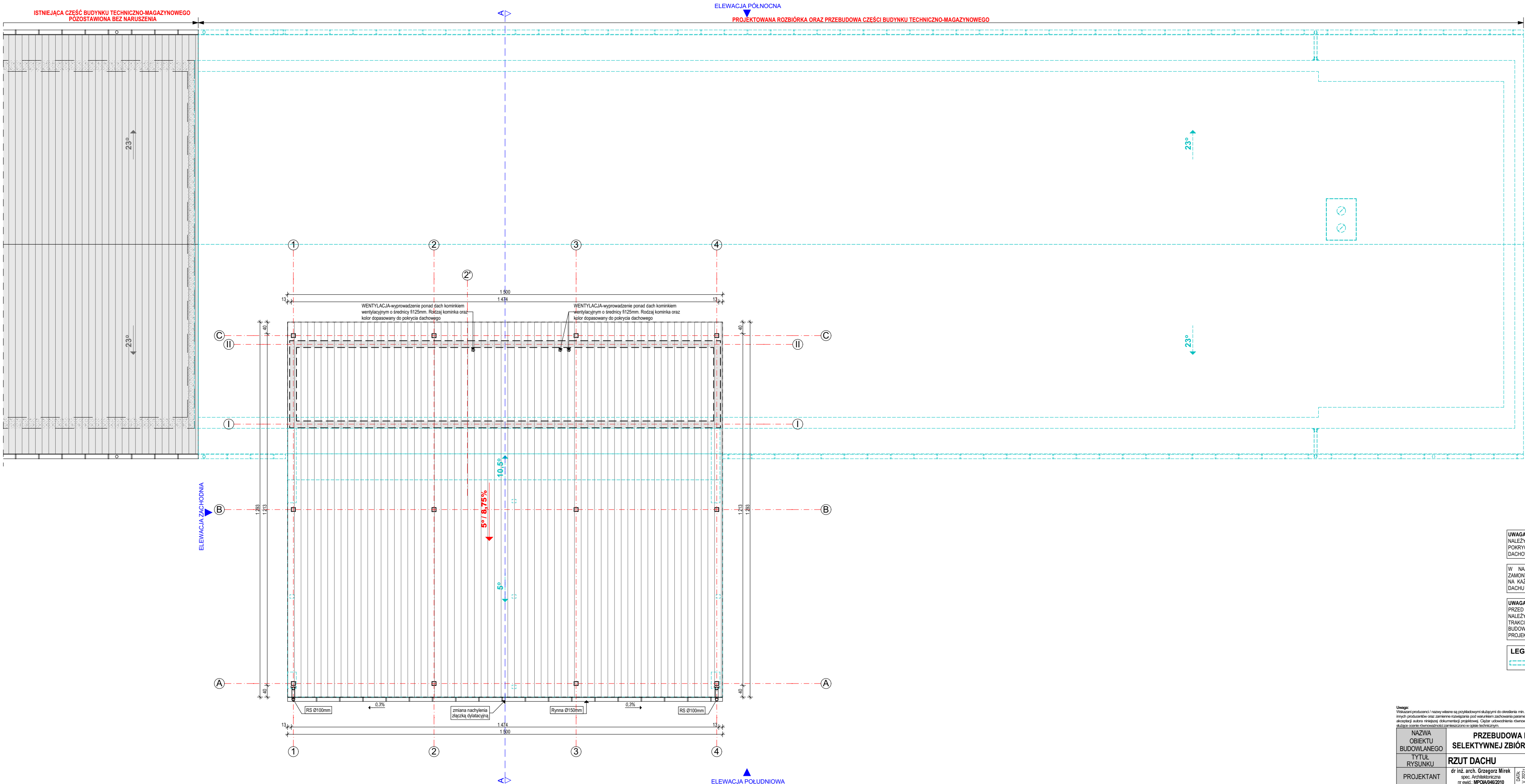


UWAGA
PRZED ROZPOCZĘCIEM ROZBÓT BUDOWLANYCH
NALEŻY OPRACOWAĆ PROJEKT TECHNICZNY. W
TRAKCIE REALIZACJI PROJEKT ARCHITEKTONICZNO -
BUDOWLANY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z
PROJEKTEM TECHNICZNYM.

LEGENDA

 ← ROZBIÓRKA / WYBURZENIA

<p>Uwaga:</p> <p>Wzrost konstrukcji / rozmiar wykonawcy jest zależny od rodzaju i ilości standardowo jawnie – ustalonych – elementów. Wynikoma może być konieczność zwiększenia rozmiaru konstrukcji w celu zapewnienia bezpieczeństwa użytkownika. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z Wykonawcą.</p>					
<p>NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO</p>					
<p>TYTUŁ RYUNKU</p>					
<p>PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH</p>					
<p>RZUT KONSTRUKCJI DACHU</p>					
<p>PROJEKTANT</p>		<p>dr inż. arch. Grzegorz Milek spec. Architektura nr ewid.: MPOIA046/2019</p>		<p>SKALA RYSUNKU</p>	
<p>PROJEKT SPRAWDZAJĄCY</p>		<p>dr inż. arch. Rafał Ręka spec. Architektura nr ewid.: MPOIA046/2019</p>		<p>NUMER RYSUNKU</p>	
				<p>1:100</p>	
				<p>A.04</p>	



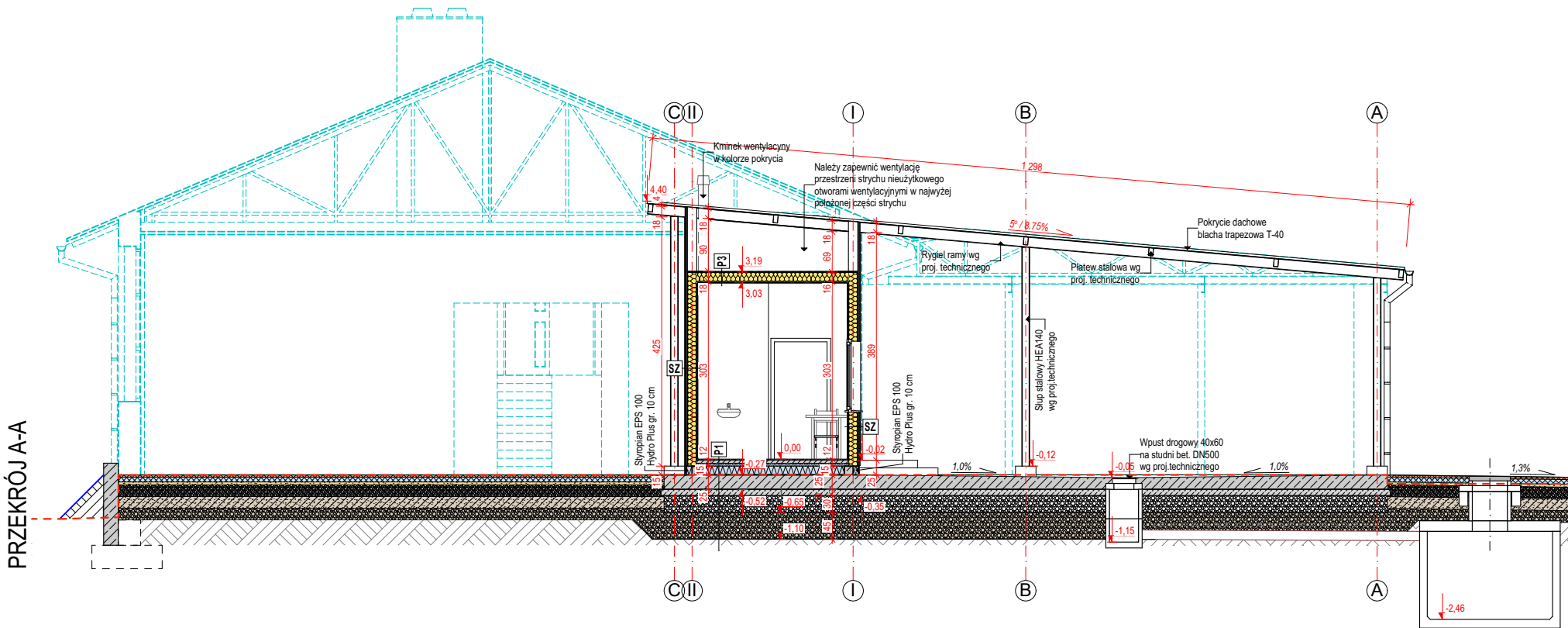
UWAGA
NALEŻY ZAPEWNIĆ SKUTECZNĄ WENTYLACJĘ
POKRYCIA DACHOWEGO ORAZ PRZESTRZENI
DACHOWEJ NIEUŻYTKOWEJ

W NAJWYŻSZYM MIEJSCU POŁACI DACHOWEJ
ZAMONTOWAĆ WYWIETRZNIKI O PRZĘKROJU 5,0cm²
NA KAŻDY METR KWADRATOWY WENTYLOWANEGO
DACHU (np. KOMINKAMI WENTYLACYJNYMI dn125)

UWAGA
PRZED ROZPOCZĘCIEM ROZBÓT BUDOWLANYCH
NALEŻY OPRACOWAĆ PROJEKT TECHNICZNY. W
TRAKCIE REALIZACJI PROJEKT ARCHITEKTONICZNO -
BUDOWLANY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z
PROJEKTEM TECHNICZNYM.

LEGENDA
ROZBIÓRKA / WYBURZENIA

Uwaga: Wielkość produkcji / rozmiar rysunku są przybliżonymi szacunkami do określenia min. standardów jakościowo - estetycznych. Wykonawca może zastosować innych producentów oraz zamiennie rozwiązań pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i estetycznych zawartych w projekcie oraz pisemnej akceptacji autora niniejszej dokumentacji projektowej. Ciepło obowiązuje równowaga cieplna przedmiotu sporządzonego na Wykonawcy. Karty akceptacji oraz dokumentacja zamieszczona w systemie technicznym.					
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH				
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT DACHU				
PROJEKTANT	dr inż. arch. Grzegorz Mirek spec. Architektoniczna nr ewid. MPOA/040/2010	DATA V/2021	DATA V/2021	SKALA RYSUNKU	1:100
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	dr inż. arch. Rafał Mirek spec. Architektoniczna nr ewid. MPOA/040/2010	DATA V/2021	DATA V/2021	NUMER RYSUNKU	A.05



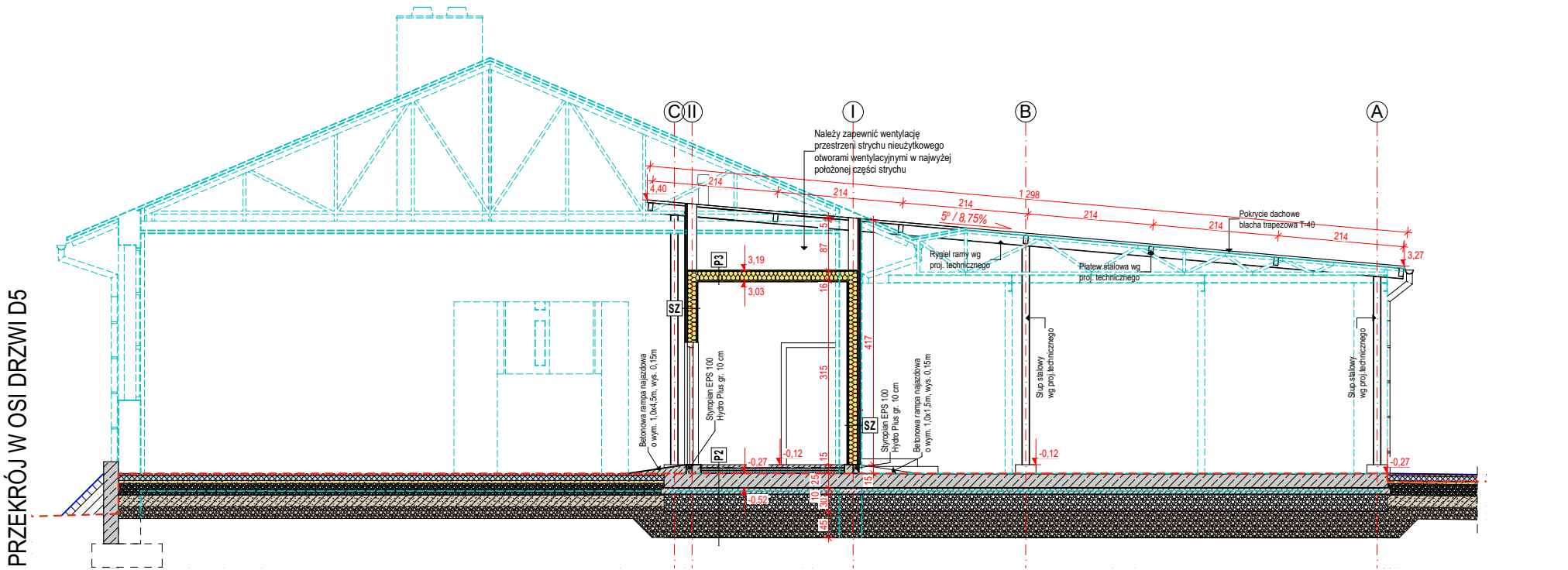
UWAGA
NALEŻY ZAPEWNIĆ SKUTECZNĄ WENTYLACJĘ
POKRYCIA DACHOWEGO ORAZ PRZESTRZENI
DACHOWEJ NIEUŻYTKOWEJ

W NAJWYŻSZYM MIEJSCU POŁĄCI DACHOWEJ
ZAMONTOWAĆ WYWIETRZNIKI O PRZĘKROJU 5,0cm²
NA KAŻDY METR KWADRATOWY WENTYLOWANEGO
DACHU (np. KOMINKAMI WENTYLACYJNYMI dn125)

UWAGA
PRZED ROZPOCZĘCIEM ROZBÓT BUDOWLANYCH
NALEŻY OPRACOWAĆ PROJEKT TECHNICZNY. W
TRAKCIE REALIZACJI PROJEKT ARCHITEKTONICZNO -
BUDOWLANY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z
PROJEKTEM TECHNICZNYM.

LEGENDA

ROZBIÓRKA / WYBURZENIA



PRZEGRODY BUDOWLANE

SZ - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

- WYKOŃCZENIE ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM
- POSZYCIE ZEWNĘTRZNE Z PŁYT g-k gr.1,25 cm
- PAROIZOLACJA
- POSZYCIE ŚCIANY Z PŁYT OSB gr. 1,5cm
- SZKIELET DREWNIANY Z TERMOIZOLACJĄ (WĘLNA MINERALNA)
- POMIĘDZY ELEMENTAMI KONSTRUKCYJNYMI gr.16 cm
- MEMBRANA PAROPRZEPUSZCZALNA
- SZCZELINA WENTYLACYJNA - PODKONSTRUKCJA gr. 2cm
- POSZYCIE Z PŁYT OSB gr. 1,5cm
- STRUKTURALNA MATY SEPARACYJNA
- WYKOŃCZENIE ELEWACJI - BLACHA TRAPEZOWA T-8

SZ1 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

- TYNK CEM-WAP/GIPSOWY gr. 1,5 cm
- BŁOCZKI Z BETONU KOMÓRKOWEGO np. SOLBET OPTIMAL 600 gr.24 cm
- PODKŁAD TYNKARSKI I GRUNTUJĄCY
- CIENKOWARSTWOWA WYPRAWA TYNKARSKA SILIKATOWO - SILIKONOWA STRUKTURA PEŁNA 1,0 [mm] "BARANEK" BARWIONA W MASIE, KOLOR: JASNY SZARY

SN - ŚCIANA WEWNĘTRZNA NOŚNA

- WYKOŃCZENIE ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM
- POSZYCIE ZEWNĘTRZNE Z PŁYT g-k gr.1,25 cm
- PAROIZOLACJA
- POSZYCIE ŚCIANY Z PŁYT OSB gr. 1,5cm
- SZKIELET DREWNIANY Z TERMOIZOLACJĄ (WĘLNA MINERALNA)
- POMIĘDZY ELEMENTAMI KONSTRUKCYJNYMI gr.16 cm
- PAROIZOLACJA
- POSZYCIE ŚCIANY Z PŁYT OSB gr. 1,5cm
- POSZYCIE Z PŁYT g-k gr.1,25 cm
- WYKOŃCZENIE ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM
- (Rodzaj płyt gipsowych wraz z warstwami wykończeniowymi zawarte w opisie technicznym do projektu)

SD - ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA

- WYKOŃCZENIE ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM
- POSZYCIE Z PŁYT g-k gr.1,25 cm
- PAROIZOLACJA
- SZKIELET DREWNIANY Z TERMOIZOLACJĄ (WĘLNA MINERALNA)
- POMIĘDZY ELEMENTAMI KONSTRUKCYJNYMI gr.10 cm
- PAROIZOLACJA
- POSZYCIE Z PŁYT g-k gr.1,25 cm
- WYKOŃCZENIE ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM
- (Rodzaj płyt gipsowych wraz z warstwami wykończeniowymi zawarte w opisie technicznym do projektu)

P1 - PODŁOGA NA GRUNCIE - SOCJAL

- PŁYTKI GRESOWE układane na kleju gr. 2,0 cm
- WYLEWKA BETONOWA - Beton B20 zbrojona siatką z drutu A-0 fi 3mm o oczku 15x15cm gr. 5cm
- 2X FOLIA IZOLACYJNO - BUDOWLANA PCV gr. 0,5 mm
- TERMOIZOLACJA, XPS 200 gr. 5cm
- TERMOIZOLACJA, XPS 200 gr. 15cm
- 2x FOLIA IZOLACYJNO-BUDOWLANA zbrojona PCV gr. 0,5mm
- PŁYTA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA ZBROJONA ZGODNIE Z PROJEKTEM TECHNICZNYM KONSTRUKCJI gr. 25 cm
- HYDROIZOLACJA dwuskładnikowa np. IZOCHAN WM 2K gr. 4mm
- WARSTWA CHUDEGO BETONU gr. 10cm
- KLINIEC (kruszywo o frakcji 4-31,5mm zagęszczony do ls=0,98) gr. 30cm
- GEOWŁÓKNINA o gramaturze 300g
- WZMOCNIENIE PODŁOŻA stabilizacja gruntu spoiwem hydraulicznym gr. 45cm

P2 - PODŁOGA NA GRUNCIE - MAGAZYN

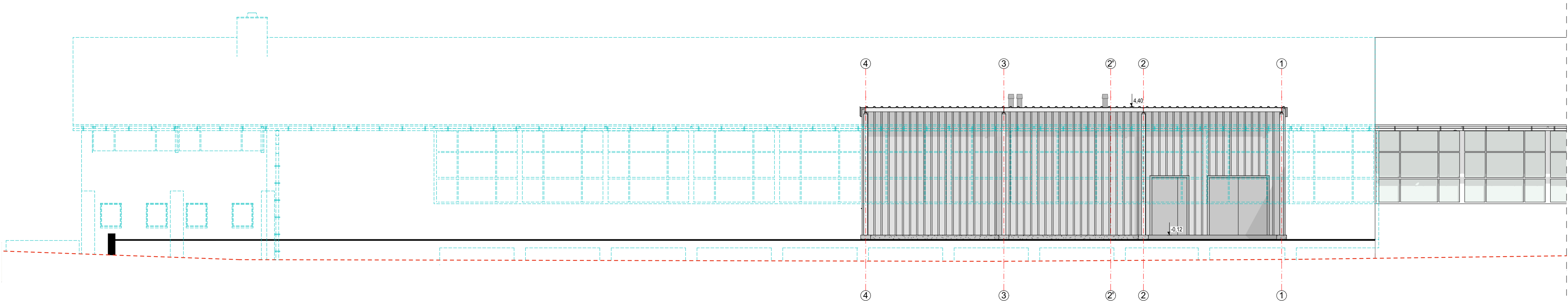
- WYLEWKA BETONOWA - Beton B20 zbrojona siatką z drutu A-0 fi 3mm o oczku 15x15cm gr. 5cm
- 2X FOLIA IZOLACYJNO - BUDOWLANA PCV gr. 0,5 mm
- TERMOIZOLACJA, XPS 200 gr. 5cm
- TERMOIZOLACJA, XPS 200 gr. 5cm
- 2x FOLIA IZOLACYJNO-BUDOWLANA zbrojona PCV gr. 0,5mm
- PŁYTA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA ZBROJONA ZGODNIE Z PROJEKTEM TECHNICZNYM KONSTRUKCJI gr. 25 cm
- HYDROIZOLACJA dwuskładnikowa np. IZOCHAN WM 2K gr. 4mm
- WARSTWA CHUDEGO BETONU gr. 10cm
- KLINIEC (kruszywo o frakcji 4-31,5mm zagęszczony do ls=0,98) gr. 30 cm
- GEOWŁÓKNINA o gramaturze 300g
- WZMOCNIENIE PODŁOŻA stabilizacja gruntu spoiwem hydraulicznym gr. 45cm

P3 - STROP

- PODŁOGA Z PŁYT OSB gr. 1,5cm
- FOLIA IZOLACYJNO-BUDOWLANA
- SZKIELET DREWNIANY Z TERMOIZOLACJĄ (WĘLNA MINERALNA)
- POMIĘDZY ELEMENTAMI KONSTRUKCYJNYMI gr.16 cm
- PAROIZOLACJA
- POSZYCIE Z PŁYT OSB gr. 1,5cm
- POSZYCIE Z PŁYT g-k gr.1,25 cm
- WYKOŃCZENIE ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM
- (Rodzaj płyt gipsowych wraz z warstwami wykończeniowymi zawarte w opisie technicznym do projektu)

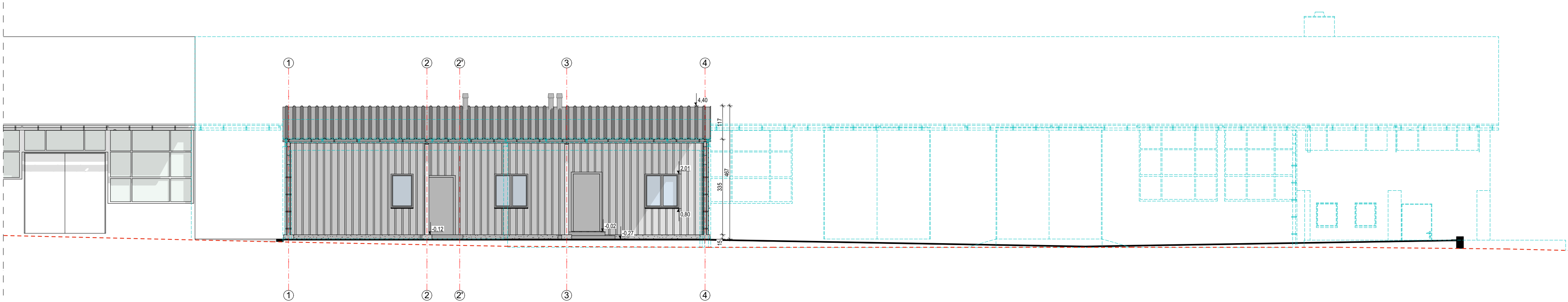
Uwaga:
Wskazani producent / nazwy własne są przykładowymi służącymi do określenia min. standardów jakościowo - estetycznych. Wykonawca może zastosować innych producentów oraz zamienne rozwiązania pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i estetycznych zawartych w projekcie oraz pisemnej akceptacji autora niniejszej dokumentacji projektowej. Ciepła udowodnienia równoważności oferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy. Kryteria służące ocenie równoważności zamieszczono w opisie technicznym.

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH				
TYTUŁ RYSUNKU	PRZEKROJE				
PROJEKTANT	dr inż. arch. Grzegorz Mirek spec. Architekturalna nr ewd.: MPOIA/046/2010	DATA: V. 2021		SKALA RYSUNKU	1:100
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	dr inż. arch. Rafał Mirek spec. Architekturalna nr ewd.: MPOIA/040/2010	DATA: V. 2021		NUMER RYSUNKU	A.06



ELEWACJA PÓŁNOCNA

1:100



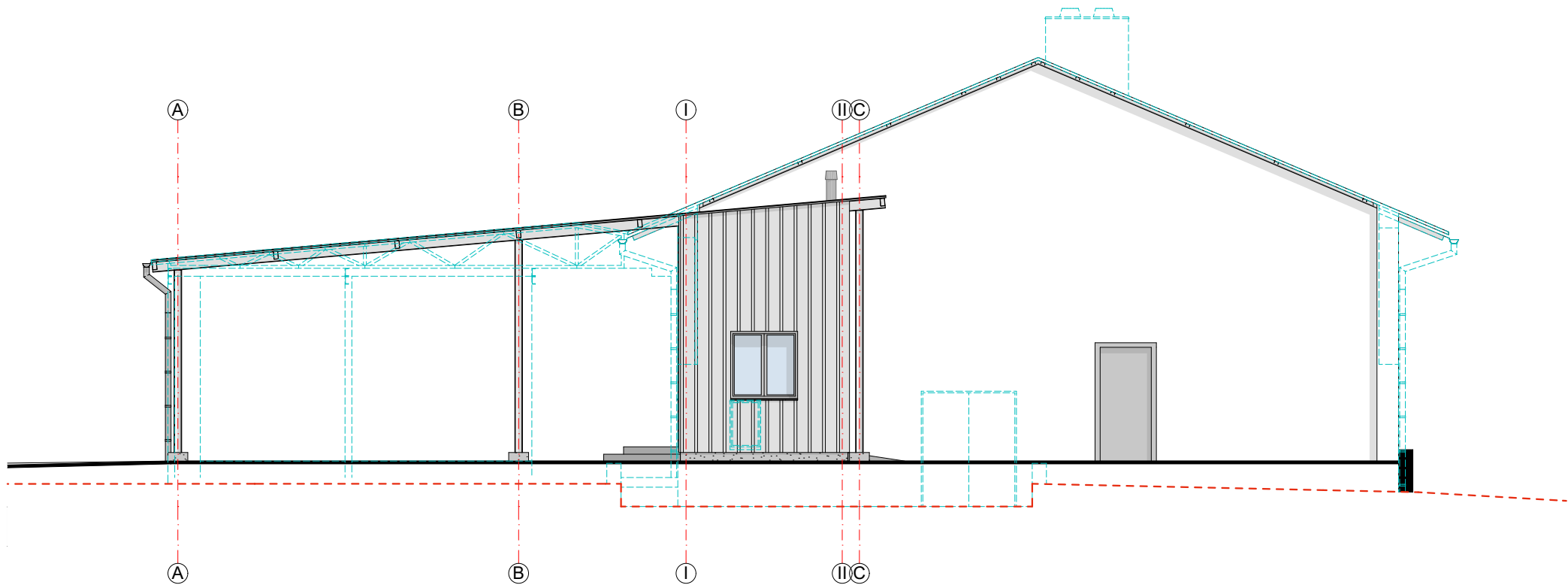
ELEWACJA POŁUDNIOWA

1:100

LEGENDA	
	ROZBIÓRKA / WYBURZENIA

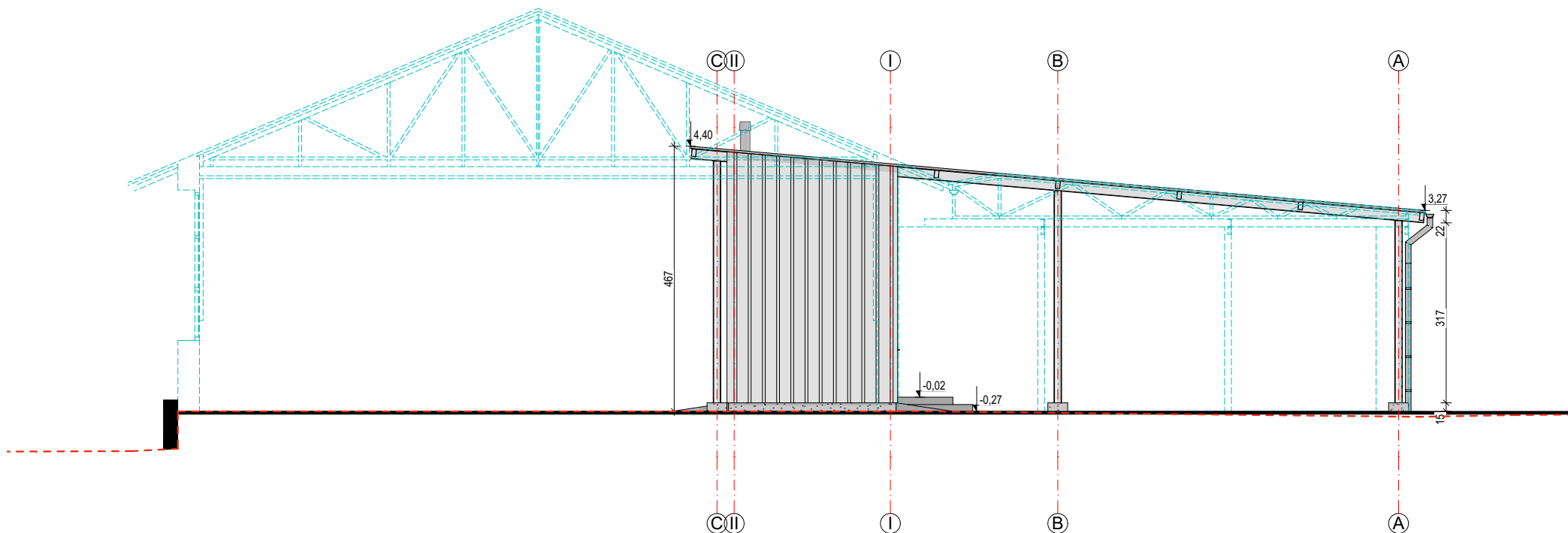
WYKONCZENIE ELEWACJI	
	WYKONCZENIE ELEWACJI - BLACHA TRAPEZOWA T-8, grubość: 0,5mm; powłoka: Polyester R-MAT, kolor: 9007 SZARY
	WYKONCZENIE COKOLU - TYNK CIENKOWARSTWOWY MOZAIKOWY AKRYLOWY O STRUKTURZE PEŁNEJ (grubość ziarna 1,0mm i 1,5mm) np. Marmurit, kolor: GRAFIT
	OBROBKI BLACHARSKIE, OKUCIA DACHU, RYNNY I RURY SPUSTOWE W KOLORZE DACHU - RAL7016 ANTRACYT (mat)
	POKRYCIE DACHOWE - BLACHA TRAPEZOWA T-40, grubość: 0,7mm; np. Pruszyński T-40 dach, powłoka: Poliuretan-PURMAT 50um, kolor: PUM RAL7016 ANTRACYT
	ŚLUSARKA / STOLARAKA OKIENNA I DRZWIOWA (szczegóły w zestawieniu) ościeżnice okienne i drzwiowe w kolorze RAL7043 - CIEMNOSZARY

Uwaga: Wielkość produkcji / rozmiar wykonania są przybliżone i służą do orientacji. Wykonawca może zastosować inne materiały i rozwiązania, o ile nie spowoduje to zmiany parametrów technicznych i estetycznych zawartych w projekcie oraz pisemnej akceptacji autora niniejszej dokumentacji projektowej. Ciepło i równowaga kolorystyczna przedmiotu spoczywa na Wykonawcy. Kolorystyka została określona w opisie technicznym.	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH
TYTUŁ RYSUNKU	ELEWACJA PÓŁNOCNA I POŁUDNIOWA
PROJEKTANT	dr inż. arch. Grzegorz Mirek spec. Architektoniczna nr ewid. MPOA/040/2010
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	dr inż. arch. Rafał Mirek spec. Architektoniczna nr ewid. MPOA/040/2010
DATA	12.05.2021
SKALA RYSUNKU	1:100
NUMER RYSUNKU	A.07



ELEWACJA WSCHODNIA

1:100



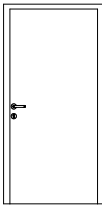
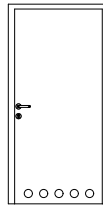
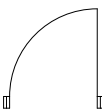
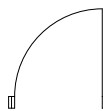
ELEWACJA ZACHODNIA

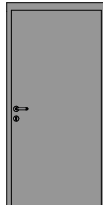
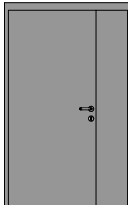
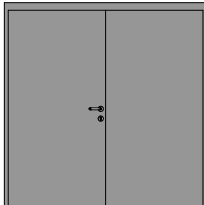
1:100

LEGENDA	
	ROZBIÓRKA / WYBURZENIA

WYKONCZENIE ELEWACJI	
	WYKONCZENIE ELEWACJI - BLACHA TRAPEZOWA T-8, grubość: 0,5mm; powłoka: Polyester R-MAT, kolor: 9007 SZARY
	WYKONCZENIE COKOLU - TYNK CIENKOWARSTWOWY MOZAIKOWY AKRYLOWY O STRUKTURZE PEŁNEJ (grubość ziarna 1,0mm i 1,5mm) np. Marmurit, kolor: GRAFIT
	OBRÓBKI BLACHARSKIE, OKUCIA DACHU, RYNNY I RURY SPUSTOWE W KOLORZE DACHU - RAL7016 ANTRACYT (mat)
	POKRYCIE DACHOWE - BLACHA TRAPEZOWA T-40, grubość: 0,7mm; np. Pruszyński T-40 dach, powłoka: Poliuretan-PURMAT 50um, kolor: PUM RAL7016 ANTRACYT
	ŚLUSARKA / STOLARAKA OKIENNA I DRZWIOWA (szczegóły w zestawieniu) ościeżnice okienne i drzwiowe w kolorze RAL7043 - CIEMNOSZARY

Uwaga: Wskazani producenci / nazwy własne są przykładowymi służącymi do określenia min. standardów jakościowo - estetycznych. Wykonawca może zastosować innych producentów oraz zamienne rozwiązania pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i estetycznych zawartych w projekcie oraz pisemnej akceptacji autora niniejszej dokumentacji projektowej. Ciepły udowodnienia równowagi oferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy. Kryteria służące ocenie równowagi zamieszczono w opisie technicznym.	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH
TYTUŁ RYSUNKU	ELEWACJA WSCHODNIA I ZACHODNIA
PROJEKTANT	dr inż. arch. Grzegorz Mirek spec. Architektoniczna nr ewid.: MPOIA/046/2010
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	dr inż. arch. Rafał Mirek spec. Architektoniczna nr ewid.: MPOIA/040/2010
DATA: V. 2022	SKALA RYSUNKU 1:100
NUMER RYSUNKU A.08	

SYMBOL NA RZUCIE		D2	D3
WIDOK ORTOGONALNY			
RZUT			
PRZYKŁADOWY MODEL		np. Polskone IMPULS model W01	np. Polskone IMPULS model W01
WYMIARY	W ŚWIETLE MURU	102×209	102×209
	W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	90×200	90×200
WYMIARY SKRZYDŁA		92 x 202	92 x 202
WYMIARY ZESTAWU		100 x 207	100 x 207
OTWORY WENTYLACYJNE		NIE	TAK, TULEJE WNĘTYLACYJNE
PPOŻ		NIE	NIE
KOLOR / OKLEINA		okleina CPL Lamistone wew/zew w kolorze białym	okleina CPL Lamistone wew/zew w kolorze białym
SAMOZAMYKACZ		BRAK, WYPOSAŻYĆ W ODBOJNIK STAŁY	BRAK, WYPOSAŻYĆ W ODBOJNIK STAŁY
SZKLENIE		NIE	NIE
KĄT OTWARCIA		STANDARD	STANDARD
KIERUNEK OTWIERANIA		L	P
ILOŚĆ		2	1
RODZAJ ZAMKA		magnetyczny,czoło ze stali nierdzewnej, na wkładkę patentową + zamek patentowy (komplet kluczy, wkładka WB, wkładka WC)	
ILOŚĆ ZAWIASÓW RODZAJ ZAWIASÓW		3 zawiasy regulowane kryte HARMONY kolor srebrny	3 zawiasy regulowane kryte HARMONY kolor srebrny
KLASA MECHANICZNA		min. 2 klasa wymagań średnie warunki eksploatacji	min. 2 klasa wymagań średnie warunki eksploatacji
KLAMKA		AUTUNNO, nikiel szczotkowany, szyld dzielony+rozeta kwadratowa	
OPIS UWAGI		<p>Drzwi wewnętrzne np. Pol-Skone model Impuls, okleina CPL (gr. 0,2-0,7mm) Lamistone w kolorze białym. Drzwi bezprzylgowe z uszczelką obwodową EPDM. Standardowy przeswīt pomiędzy skrzydłem a podłogą do 10mm. Konstrukcję drzwi stanowi ramiak drewniany wykonany z drewna klejonego warstwowo i naprężeniennie obłożony dwiema gładkimi płytami HDF o powierzchni LAMISTONE CPL, wypełnienie warstwą stabilizującą z płyty wiórowej pełnej. Grubość skrzydła drzwiowego min. 40 mm. Każde skrzydło drzwiowe otwierane do wnętrza pomieszczenia wyposażać w odbojniki podłogowe np. Pol-Skone typ 2, kuliste wkręcane nikiel-satyna zaopatrzone w wkładkę gumową (1 szt. odboju / skrzydło). Drzwi wyposażone w: ościeżnice regulowane np. System Polskone, na całą szerokość ściany ze wzmocnieniem pod samozamykacz, panel regulacyjny oraz opaskę kątową szer. min 60mm, całość w kolorze drzwi. Drzwi wyposażać w szyld dzielony i klamkę np. Polskone Autunno. Wszędzie, gdzie wskazany jest zamek na wkładkę zastosować zamek patentowy (komplet kluczy, wkładka WB, blokada i wkładka WC w zależności od miejsca montażu drzwi i pomieszczenia) całość tj. dwie części szyldu o powłoce nikiel szczotkowany. Drzwi wyposażone zgodnie z opisem powyżej oraz literą "S" na rysunku wyposażać w tuleje wentylacyjne np. Polskone TN3 metalowe nikiel-satyna kwadratowe 4-5 szt/skrzydło lub zamiennie podcięcie wentylacyjne dolnej części drzwi zapewniające sumaryczny przekrój nie mniejszy niż 0,022 m2 dla dopływu powietrza. Drzwi montować na wykończonej posadzce. Klamkę stosować w skrzydle czynnym. Skrzydło bierne musi zawierać dwa niezależne rygle góra-dół niedostępne po zamknięciu drzwi. Montaż drzwi należy przeprowadzać zgodnie z aprobatą techniczną ITB. Zaprojektowane szczeliny montażowe skoordynować z zaleceniem producentów systemu drzwiowego oraz aprobatą techniczną ITB. Uszczelnienie wykonać np. Pianką poliuretanową niskoprężną, chyba że producent, karta techniczna lub AT określają inaczej. Przed przystąpieniem do montażu, wymiary muszą być sprawdzone na budowie. Wszystkie niezbędne do prawidłowego montażu elementy zamocowań powinny być wkałkulowane w cenę elementu. Elementy złączne - śruby, bolce muszą być wykonane ze stali nierdzewnej. Inne stalowe elementy muszą być ocynkowane. Połączenia z budynkiem muszą spełniać odpowiednie wymogi fizyki budowli tj. należy zapewnić izolację akustyczną oraz sztywność.</p>	

SYMBOL NA RZUCIE		D1	D4	D5
WIDOK ORTOGONALNY				
MODEL / PROFIL ALU		np. Aluprof model MB-86 SI+ rama z przekładką termiczną	np. Aluprof model MB-86 SI+ rama z przekładką termiczną	np. Aluprof model MB-86 SI+ rama z przekładką termiczną
WYMIARY	W ŚWIETLE MURU	108×209	138×209	218×209
	W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	90×200	120×200 dwuskrzydłowe (90+30), ruchomy słupek	200×200 dwuskrzydłowe (100+100), ruchomy słupek
WYMIARY SKRZYDŁA		92×202	90+30 x 202 (skrzydła w podziale 90+30)	100+100 x 202 (skrzydła w podziale 100+100)
WYMIARY ZESTAWU		106 x 208	136 x 208	136 x 208
PPOŻ		NIE	NIE	NIE
SAMOZAMYKACZ		NIE	NIE	NIE
IZOLACJA TERMICZNA PROFILU		U=1,6 W/(m2K)	U=1,6 W/(m2K)	U=1,6 W/(m2K)
PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA PROFILU		KLASA 2 PN-EN 12207:2001	KLASA 2 PN-EN 12207:2001	KLASA 2 PN-EN 12207:2001
WODOSZCZELNOŚĆ PROFILU		KLASA 5A (200 Pa) PN-EN 12208:2001	KLASA 5A (200 Pa) PN-EN 12208:2001	KLASA 5A (200 Pa) PN-EN 12208:2001
ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE WIA TREM		KLASA C1/B2, PN-EN 12210:2001	KLASA C1/B2, PN-EN 12210:2001	KLASA C1/B2, PN-EN 12210:2001
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA PROFILU		(Rw) = 41 dB	(Rw) = 41 dB	(Rw) = 41 dB
ZAWIASY		min 3 szt/skrzydło, typ ROLKOWE 110° np. WalaWR, Dr.Hahn: 60AT, Rollenband NG,	min 3 szt/skrzydło, typ ROLKOWE 110° np. WalaWR, Dr.Hahn: 60AT, Rollenband NG,	min 3 szt/skrzydło, typ ROLKOWE 110° np. WalaWR, Dr.Hahn: 60AT, Rollenband NG,
OKUCIA		mechaniczna zasuwnica wielopunktowa min. 3 punktowa na listwie zaczepowej obsługiwana klamką np. SIGENIA AS 4340, otwieranie od wewnątrz za pomocą klucza, tryb pracy zasuwnicy - dzienny/noctny, obsługa kluczem ryglowanie i odryglowanie. Z zewnątrz możliwość otwierania kluczem i bez ryglowania klamką.	mechaniczna zasuwnica wielopunktowa min. 3 punktowa na listwie zaczepowej obsługiwana klamką np. SIGENIA AS 4340, otwieranie od wewnątrz za pomocą klucza, tryb pracy zasuwnicy - dzienny/noctny, obsługa kluczem ryglowanie i odryglowanie. Z zewnątrz możliwość otwierania kluczem i bez ryglowania klamką.	mechaniczna zasuwnica wielopunktowa min. 3 punktowa na listwie zaczepowej obsługiwana klamką np. SIGENIA AS 4340, otwieranie od wewnątrz za pomocą klucza, tryb pracy zasuwnicy - dzienny/noctny, obsługa kluczem ryglowanie i odryglowanie. Z zewnątrz możliwość otwierania kluczem i bez ryglowania klamką.
KLAMKA		zewnątrz: klamka drzwiowa np. VBH DG61 stal nierdzewna+rozeta w kpl., wewnątrz: klamka drzwiowa np. VBH DG61 stal nierdzewna+rozeta w kpl. Klamka musi współpracować z zasuwnicą i musi mieć możliwość pracy w 3 kierunkach (góra, dół, neutral)		
SKRZYDŁA I PROFILE ALUMINIOWE		SKRZYDŁA DRZWIOWE Z GŁADKIMI PANELAMI TERMOIZOLACYJNYMI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ Konstrukcja systemu oparta jest o profile aluminiowe z przekładką termiczną. Głębokość konstrukcyjna kształtowników wynosi: 77 mm (ościeżnica i skrzydło)	SKRZYDŁA DRZWIOWE Z GŁADKIMI PANELAMI TERMOIZOLACYJNYMI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ Konstrukcja systemu oparta jest o profile aluminiowe z przekładką termiczną. Głębokość konstrukcyjna kształtowników wynosi: 77 mm (ościeżnica i skrzydło)	SKRZYDŁA DRZWIOWE Z GŁADKIMI PANELAMI TERMOIZOLACYJNYMI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ Konstrukcja systemu oparta jest o profile aluminiowe z przekładką termiczną. Głębokość konstrukcyjna kształtowników wynosi: 77 mm (ościeżnica i skrzydło)
KOLOR		RAL 7043 - ciemnoszary		
RODZAJ SZKLENIA		stały panel drzwiowy nieprzezierny - systemowy metalowy z wypełnieniem termoizolacyjnym	stały panel drzwiowy nieprzezierny - systemowy metalowy z wypełnieniem termoizolacyjnym	stały panel drzwiowy nieprzezierny - systemowy metalowy z wypełnieniem termoizolacyjnym
ODPORNOŚĆ NA WŁAMANIE		klasa P1A	klasa P1A	klasa P1A
U - współczynnik przenikania ciepła szyby		-----	-----	-----
Lt [%] - współczynnik przepuszczalności światła		-----	-----	-----
g [%] - współczynnik całkowitej przepuszczalności energii słonecznej		-----	-----	-----
Rw [dB] - współczynnik izol. akustycznej szklenia		-----	-----	-----
ILOŚĆ		LEWE / PRAWE 1 2	LEWE / PRAWE 1 0	LEWE / PRAWE 1 0
SZKLENIE WYPEŁNIENIE		grubość panelu wypełniającego 61,5 mm składającego się z dwóch ocynkowanych blach stalowych 0,8 mm malowanych proszkowo na kolor antracytowy z wypełnieniem z wełny mineralnej, pianki PUR, lub styropianu,	grubość panelu wypełniającego 61,5 mm składającego się z dwóch ocynkowanych blach stalowych 0,8 mm malowanych proszkowo na kolor antracytowy z wypełnieniem z wełny mineralnej, pianki PUR, lub styropianu,	grubość panelu wypełniającego 61,5 mm składającego się z dwóch ocynkowanych blach stalowych 0,8 mm malowanych proszkowo na kolor antracytowy z wypełnieniem z wełny mineralnej, pianki PUR, lub styropianu,
OPIS \ UWAGI		Przestrzenie międzyszybowe 14mm z wypełnieniem 90% Argon w zestawach szklanych stosować ciepłą ramkę dystansową 14 mm Chromatech Ultra uszczelniającą krawędzie szyby zespolonych i zapewniają izolację termiczną całości zestawu. Zamek drzwi wyposażać wkładkę bębnową np. Gerda WKM4 / PROS. 30140 nikiel satyna kl.6.2 C. (lub inny tej samej klasy dostosowany do zasuwnicy) 6-zastawkowa z kompletem pięciu dwustronnie nawiercanych kluczy, przeciw wytrychowe (dodatkowe 2 zapadki górne), igły przeciwywierceniowe wielopunktowy, przeciwlamanio wy, klasa zabezpieczenia 7), w zasuwnicy stosować rygle obrotowe, hakowe hartowane. Minimalny wymiar światła w przejściu drzwiowym dla skrzydła do 90x200 cm. Próg z przekładką termiczną. Odporność na wielokrotne otwieranie i zamykanie Klasa 6, skrzydło bierne musi zawierać dwa niezależne rygle góra-dół niedostępne po zamknięciu drzwi oraz klamkę od strony wewnętrznej sterowane przez zasuwnicę środkową. Montaż drzwi należy przeprowadzać zgodnie z aprobatą techniczną ITB. Zaprojektowane szczeliny montażowe skoordynować z zaleceniem producentów systemu okiennego oraz aprobatą techniczną ITB. Uszczelnienie wykonać np. Pianką poliuretanową niskoprężną chyba, że producent, karta techniczna lub AT określają inaczej. Wszystkie części okuć z wyjątkiem klamek i zawiasów powinny być niewidoczne. Umieszczone w eurorowkach okucia powinny być połączone profilami w sposób trwały. Przed przystąpieniem do montażu elementów aluminiowych, wymiary musza być sprawdzone na budowie. Wszystkie niezbędne do prawidłowego montażu elementy zamocowań powinny być wkałkulowane w cenę elementu. Elementy złączne - śruby, bolce musza być wykonane ze stali nierdzewnej. Inne stalowe elementy musza być ocynkowane. Połączenia z budynkiem musza spełniać odpowiednie wymogi fizyki budowli - należy zapewnić izolację termiczną , akustyczną oraz przed wilgocią.		

ID	O1	O2
Ilość	3	1
Rozmiar Szer. x Wys.	120×120	80×120
Wymiary otworu w ścianie	124×124	84×124
Rzut		
Widok		
Odporność ogniowa	NIE	NIE
SKRZYDŁA I PROFILE	np.VEKA 82mm klasa A ze wzmocnieniami stalowymi 1,5mm. Skrzydła dolne nieotwieralne	np.VEKA 82mm klasa A ze wzmocnieniami stalowymi 1,5mm. Skrzydła dolne nieotwieralne
KOLOR RAL PROFILU [zew, wew] IZOLACYJNOŚĆ TERMICZNA PROFILU/ SZKLENIA	RAL: [7043, 7043] (ciemnoszary) U=1,0 (W/m2K), U = 0,6 (W/m2K)	RAL: [7043, 7043] (ciemnoszary) U=1,0 (W/m2K), U = 0,6 (W/m2K)
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA PROFIL / SZKLENIE	(Rw) = 41 dB / (Rw) = 36 dB	(Rw) = 41 dB / (Rw) = 36 dB
PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZNA PROFILU	KLASA 4 PN-EN 12207:2001	KLASA 4 PN-EN 12207:2001
WODOSZCZELNOŚĆ PROFILU	KLASA E 1500 PN-EN 12208:2001	KLASA E 1500 PN-EN 12208:2001
ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE WIA TREM	KLASA C5 PN-EN 12210:2001	KLASA C5 PN-EN 12210:2001
WSPÓŁCZYNNIK DLA SZKLENIA: LT[%], g[%]	Lt = 63% , g=0,34	Lt = 63% , g=0,34
OKUCIA	dwukomorowy pakiet szybowy : *szkło zewnętrzne SGG Cool-Lite SKN 176 II gr. 6mm *szkło środkowe SGG Planiclear gr. 4mm *szkło wewnętrzne SGG Planitherm XN gr. 6mm całkowita grubość zestawu 44,8 mm	dwukomorowy pakiet szybowy : *szkło zewnętrzne SGG Cool-Lite SKN 176 II gr. 6mm *szkło środkowe SGG Planiclear gr. 4mm *szkło wewnętrzne SGG Planitherm XN gr. 6mm całkowita grubość zestawu 44,8 mm
KLAMKA	Winhaus ActivPilot o podwyższonej ochronie antykorozyjnej z blokadą łędnego położenia klamki i mikrowentylacją, blokada obrotu klamki, czterostopmniowym uchylem oraz 3x zaczep antywyważeniowy i antywłamaniowy	Winhaus ActivPilot o podwyższonej ochronie antykorozyjnej z blokadą łędnego położenia klamki i mikrowentylacją, blokada obrotu klamki, czterostopmniowym uchylem oraz 3x zaczep antywyważeniowy i antywłamaniowy

Uwaga: Wskazani producenci i / nazwy własne są przykładowymi służącymi do określenia min. standardów jakościowo - estetycznych. Wykonawca może zastosować innych producentów oraz zamienne rozwiązania pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i estetycznych zawartych w projekcie oraz planowej akceptacji autora niniejszej dokumentacji projektowej. Ciepło użytkownika równowadży oferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy. Kryteria służąco ocenie równowadży zamieszczono w opisie technicznym.

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH				
TYTUŁ RYSUNKU	ZESTAWIENIE STOLARKI				
PROJEKTANT	dr inż. arch. Grzegorz Mirek spec. Architektoniczna nr ewid.: MPOIA/046/2010	DATA: V. 2022r		SKALA RYSUNKU	
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	dr inż. arch. Rafał Mirek spec. Architektoniczna nr ewid.: MPOIA/040/2010	DATA: V. 2022r		NUMER RYSUNKU	A.09

[illegible]

Cienkowarstwowa wyprawa
tynkarska silikatowo-silikonowa

Proj. kantówka z drewna
litego iglastego o wym.
3.2 x 25cm

Uwaga: Wskazani producenci / nazwy własne są przykładowymi służącymi do określenia min. standardów jakościowo - estetycznych. Wykonawca może zastosować inne produkty oraz zamienne rozwiązania pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i estetycznych zawartych w projekcie oraz pisemnej akceptacji autora niniejszej dokumentacji projektowej. Ciężar udowodnienia równoważności oferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy. Kryteria stosuje zgodnie z równowalnością zamieszczoną w ciele zamówienia.

służyć ocenie równowagi zamieszczono w opisie technicznym.			
NAZWA OBIEKTU BUDOWALNEGO	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH		
TYTUŁ RYSUNKU	PRZEKRÓJ PRZEZ ŚCIANĘ SZ1		
PROJEKTANT	dr inż. arch. Grzegorz Mirek spec. Architektura nr ewid.: MPOIA/046/2010	DATA: 2021 r. V. 2021r.	SKALA RYSUNKU 1:50
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	dr inż. arch. Rafał Mirek spec. Architektura nr ewid.: MPOIA/046/2010	DATA: 2021 r. V. 2021r.	NUMER RYSUNKU A.10