

NAZWA ELEMENTU PROJEKTU BUDOWLANEGO	PROJEKT WYKONAWCZY - ARCHITEKTURA
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Przebudowa stacji paliw
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	ZAMŁYNIE, ul.Zamojska 115
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XX
IDENTYFIKATOR DZIAŁKI EWIDENCYJNEJ	061812_5.0019.223/1
NAZWA INWESTORA, ADRES INWESTORA	ORLEN S.A. 09-411 PŁOCK, ul. CHEMIKÓW 7

PROJEKTANT NR UPRAWNIEŃ PODPIS DATA OPRACOWANIA	Michał DEJNEK 287/LBOKK/2021 maj 2026
---	---

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z §1pkt2 umowy 90/RRW-2/SP1211/2023
oświadczam,

że projekt wykonawczy architektoniczny inwestycji o nazwie:

Przebudowa stacji paliw

zlokalizowanej pod adresem
ZAMŁYNIE, ul.Zamojska 115

sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i polskimi normami i nie
zawiera wad formalno-prawnych ani merytorycznych oraz że został wykonany w stanie
kompletnym z punktu widzenia celu, jakiemu ma służyć

PROJEKTANT NR UPRAWNIEŃ PODPIS	Michał DEJNEK 287/LBOKK/2021
-----------------------------------	---------------------------------

SPIS ZAWARTOŚCI:		STRONY:
część opisowa		2-8
część rysunkowa		
rzut parteru- aranżacja zatwierdzona 2026-07-29 (standard 61-P-G-S)		REV04
rzut sali sprzedaży		AW-1
rzut zaplecza		AW-2
rzut sufitów		AW-3
rzut dachu		AW-4
zestawienie drzwi zewnętrznych,okien i fasady		AW-5
zestawienie drzwi wewnętrznych		AW-6

PRZEZNACZENIE, PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY OBIEKTU I JEGO CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE

Przeznaczenie obiektu

Pawilon stacji paliw typ- ORLEN 61 jest obiektem handlowo-usługowym, przeznaczonym do obsługi klientów stacji paliw. Pawilon zawiera małą gastronomię z pomieszczeniami o funkcji socjalnej, biurowej, magazynowej i technicznej. Jest to obiekt wolnostojący, parterowy, bez podpiwniczenia, zaprojektowany jako jednoprzestrzenny, o konstrukcji stalowej. Ma formę prostokąta o wymiarach zewnętrznych 10,154x15,06m.

Program funkcjonalny

Pawilon składa się z 2 części funkcjonalnych:

- część **ogólnodostępna** z częścią handlową o charakterze samoobsługowym ze stanowiskami kasowymi, małą gastronomią - strefa bistro z miejscami siedzącymi do konsumpcji. Z sali sprzedaży zapewniono (poprzez przedsionek) dostęp do pomieszczeń sanitarnych :

- toalety ogólnodostępnej przystosowanej do potrzeb osób z niepełnosprawnością
- pomieszczenia karmienia i przewijania dzieci.

- część **zapleczerw** dostępna z sali sprzedaży oraz bezpośrednio z zewnątrz, w skład której wchodzi : magazyny, pokój kierownika, pomieszczenie socjalne personelu, szatnia personelu z węzłem sanitarnym oraz pomieszczenie kotłowni dostępne z zewnątrz budynku.

Wejście główne do sklepu jest usytuowane w krótszym boku w ścianie witrynowej (konstrukcja aluminiowa przeszklona). Witryna jest wyposażona w drzwi przesuwne automatyczne. Strefa drzwi przesuwnych wyposażona jest w kurtynę powietrzną. Nad fasadą umieszczony został daszek.

Stacja paliw pracuje w systemie całodobowym.

Obiekt zaprojektowano dla zatrudnienia 12 osób w systemie zmianowym.

Obiekt zaprojektowano dla 12 osób obsługiwanych przez sklep i małą gastronomię.

Spis pomieszczeń-na rzucie parteru projektu architektonicznego

UKŁAD KONSTRUKCYJNY OBIEKTU I ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE

Opis konstrukcji

Obiekt zostanie wykonany w całości jako konstrukcja stalowa prefabrykowana. Głównym elementem konstrukcyjnym jest kratownica stalowa spoczywająca na dwóch słupach utwierdzonych w stopach fundamentowych; cały pawilon tworzy pięć kratownic. Elementy główne połączone ze sobą za pomocą stężeń dachowych i ściennych; sztywności całej konstrukcji nadaje również ryglówka będąca podstawą do montażu otworów okiennych, drzwiowych oraz elementów stałych nieprzeziernych elewacji z płyt warstwowych o gr.12cm które są montowane pośrednio do konstrukcji stalowej.

Dach pulpitowy o spadku 2%, (zasadniczo „płaski”), przekrycie (poszycie) z blach trapezowych (fałdowych) TR93 gr 1,0mm dla rozpiętości osiach do 3,6m i 1,25mm powyżej 3,6m. Spadek główny dachu wynoszący 2% utworzony poprzez odpowiednie ukształtowanie dźwigara głównego-kratownicy.

Pozostałe spadki ukształtowane za pomocą klinów z płyty izolacji termicznej. Odwodnienie realizowane poprzez odpowiedni układ kolektorów spustowych.

Fundamenty - stopy fundamentowe żelbetowe .

Rozwiązania materiałowe

Przegrody budowlane

Przegroda wymagany współczynnik przenikalności cieplnej przegrody U [W/m ² K]	Przekrój przegrody-warstwy
ściana zewnętrzna U =0,20	-od zewnątrz- Płyta warstwowa mikroprofilowana z rdzeniem poliuretanowym gr. 12,0cm - U _c =0,20 W/m ² K /konstrukcja nośna / pustka powietrzna / instalacje -konstrukcja systemowa przedścianki g-k -płyta gipsowa 2x1,25 cm -od wnętrza-
stropodach U =0,15	-od góry (zewnątrz)- papa polimerowo-asfaltowa wierzchniego krycia Papa polimerowo-asfaltowa podkładowa samoprzylepna EPS (np.;λ ≤ 0,035 gr.25cm) paroizolacja: papa lub folia Blacha trapezowa konstrukcyjna konstrukcja nośna dachu/Pustka powietrzna / instalacje Sufit podwieszony modułowy -od dołu (wnętrza) -
Podłoga na gruncie U =0,3	-od góry- Płytki ceramiczne gresowe klejone gr.1,0cm Płyta betonowa B25 zatarta na ostro zbrojona zbrojeniem rozproszonym 30kg/m ³ gr.12cm

	Papa asfaltowa podkładowa lub folia polietylenowa-klejone na zakład Płyty termoizolacyjne gr.10 cm (dla współczynnika $\lambda=0,036\text{W/m}\cdot\text{K}$)(EPS-100 lub XPS-100) folia paroizolacyjna (przy zastosowaniu EPS) Podbudowa -beton B10 gr.10 cm piasek stabilizowany, zagęszczony gr. min.30 cm -od dołu-
Fasada zewnętrzna aluminiowo-szklana U =0,9	Ślusarka ze szkłem –zestaw-szkło w klasie P2
Okna U =0,9	Ślusarka ze szkłem –zestaw -szkło w klasie P2
Drzwi zewnętrzne U=1,3	Skrzydło pełne aluminiowe z nadświetłem

Elementy konstrukcyjne		
ELEMENTY FUNDAMENTOWE		
Stopy fundamentowe żelbetowe	Wg proj. konstrukcji	Beton B25 z dodatkiem środka wodoszczelnego W6
Płyta betonowa zbrojona zbrojeniem rozproszonym	gr.12 cm	Beton klasy B25, zatarty na ostro, zbrojenie rozproszone stalowe dł. 50 mm w ilości 30kg/m ³
ELEMENTY ŚCIAN OSŁONOWYCH		
Płyty warstwowe mikroprofilowane z rdzeniem poliuretanowym np. BALEXTHERM-PU-W-PLUS 100.1000 / lub 100.1050 /	gr.12 cm, szer.1000 lub 1050mm, dł. do 18m	plyty ściennie z ukrytym łącznikiem do mocowania w poziomie, współczynnik przenikania ciepła przegrody $U_c=0,20\text{ W/m}^2\text{K}$
ŚCIANY WEWNĘTRZNE systemowe, gipsowo-kartonowe, profile konstrukcyjne CW/UW wzmocnione o wysokości do 4,20m (spód poszycia dachu), rozstaw max co 60cm, opłytywanie obustronne płytami 12,5 mm do wysokości 3,10m		
DACH		
Blacha trapezowa np. BALEX METAL	TR 93/1.0 / TR93/1.25	blacha trapezowa, ocynkowana, powlekana powłoka poliestr mat, grubość blachy 1,0mm dla rozpiętości osiach do 3,6m i 1,25mm powyżej 3,6m, kolor RAL 9002

IZOLACJE			
PRZECIWWODNE poziome	papa podkładowa	gr.3,4 mm, SBS, osnowa, włóknina poliestrowa	-na stopach fundamentowych, -na podbudowie betonowej z betonu B15
	papa podkładowa	gr.3,4 mm SBS, osnowa, włóknina poliestrowa klejona na zakład	-na ociepleniu ze styropianu EPS-100, pod płytą zbrojoną
	papa podkładowa	gr.3,4 mm SBS, osnowa, włóknina poliestrowa	-na ociepleniu dachu
	papa polimerowo-asfaltowa modyfikowana, wierzchniego krycia termozgrzewalna	gr.5,0mm SBS, osnowa, włóknina poliestrowa	-warstwa wierzchnia pokrycia dachowego
	folia w płynie		-posadzki w pomieszczeniach mokrych
PRZECIWWODNE pionowe	masa bitumiczna		-na stopach fundamentowych
PRZECIWWODNE pionowe	membrana izolacyjna samoprzylepna	gr.1,5mm podwójnie laminowana folia polietylenowa z bitumiczno-kauczukową masą klejącą uszczelniającą	-czoło warstw podłogi na gruncie

IZOLACJE			
	folia w płynie		-ściany pomieszczeń narażonych na oddziaływanie wilgoci-toalety, aneks porządkowy wszędzie pod płytkami ceramicznymi ściennymi
PAROIZOLACJA pozioma	papa paroizolacyjna polimerowo-asfaltowa, samoprzylepna	gr.4,0mm włókno szklane+ folia aluminiowa (opór dyfuzyjny SD 600)	-na górnej warstwie blachy trapezowej dachu
IZOLACJE CIEPLNE poziome	XPS-100	gr.10cm $\lambda=0,035$ (W/m2K)	-pod płytą zbrojoną zbrojeniem rozproszonym
	wełna mineralna	Wełna mineralna np. ROCKWOOL MONROCK PRO $\lambda \leq 0,038$ gr.22 cm lub płyty PIR NRO	- na dachu
IZOLACJE CIEPLNE pionowe	EPS/XPS	gr.12 cm $=0,035$ W/m2K, absorpcja wody przez dyfuzję5%	-ocieplenie czołowo warstw podłogi na gruncie
IZOLACJE AKUSTYCZNE	wełna mineralna	gr.5cm gęstość 14-70 kg/m3	-w ścianach g-k w pomieszczeniach sanitarnych

Materiały wykończeniowe wewnętrzne ścian

wg.k.k.* MW/1 index A z 23.08.2018, MW/3 index B z 21.08.2019

Nazwa i numer pomieszczenia	ściany
01 Sala sprzedaży	farba akrylowa zmywalna kolor NCS S 6502Y (z wyjątkiem strefy kitchen box wyłożonej płytką np. Paradyż Tamoe kafel Bianco 10x20cm, fuga np. Sopro DF10 w kolorze białym 10 (k.k.* MW/1 index A z 23.08.2018)
02 pomieszczenie wydzielające 03 Aneks porządkowy 05 WC klientów	płytki ceramiczne np. Paradyż Intero Beige Gres Rekt. Mat. 29,8x59,8 cm, fuga 2 mm w kolorze płytek. Cokół zlicowany z płytką ścienną wykonany np. z ciętej wzdłuż płytki Paradyż Intero Grafit Gres Rekt. Mat. 29,8x59,8 cm, fuga 2 mm w kolorze płytek (grafit). Wysokość cokołu ok. 7 cm. (k.k.* MW/3 index E z 19.05.2022)
04 POZD (Pomieszczenie Obsługi Dzieci)	Ściana z umywalką: płytki ceramiczne ściennie, białe, gładkie, np. PARADYŻ NEVE BIANCO ŚCIANA REKTRYFIKOWANA POŁYSK wymiary: 30x60cm, układane poziomo na pełnej wysokości ściany. Fuga 2 mm w kolorze płytek cokół z płytki podłogowej ciętej na paski szerokości 7,5cm pozostałe ściany: TAPETA Z GRAFIKĄ
06 zaplecze 07 pokój kierownika 09 szatnia 12 magazyn 13 magazyn	-farba lateksowa kolor NCS S 1500-N co najmniej II klasa odporności na ścieranie farby, zgodnie z ISO 11998 -blacha stalowa nierdzewna faktura satynowa (tylko w pomieszczeniu zaplecza pomiędzy drzwiami zewnętrznymi i drzwiami pomieszczeń magazynowych- o wysokości 1m)
08 Pomieszczenie socjalne 10 Łazienka personelu 11 WC personelu 14 Pomieszczenie techniczne	płytki ceramiczne białe matowe 20x25cm układane pionowo np. Tubądzin seria Publiczna lub Opoczno (w pomieszczeniu socjalnym -tylko wokół blatu roboczego, od poziomu 82cm nad posadzką)

Ściany wewnętrzne

Ściany wewnętrzne w technologii systemu gips-karton (GK) o zmiennym przekroju poziomym z wypełnieniem z wełny mineralnej. Konstrukcja z profili systemowych 50 i 75 mm wzmocnionych, wysokość do +/-4,2m (spód poszycia dachu), rozstaw słupków/profilu pionowych-maksymalnie 60 cm.

Poziome profile ścian działowych mocowane do płyty podłogowej za pomocą kołków oraz do blachy trapezowej poszycia dachowego bezpośrednio (w przypadku mocowania w poprzek rozpiętości blachy) lub do blachy wyrównującej-w przypadku mocowania wzdłuż rozpiętości poszycia . Profile pionowe stanowiące słupki konstrukcyjne ścian działowych ustawia się w poziomych profilach. Rozstaw pionowej konstrukcji -max. 60 cm. Nad słupkami konstrukcyjnymi należy zachować min.3 cm wolnej przestrzeni. Płyty gipsowo-kartonowe montowane tylko do konstrukcji pionowej na wysokość co najmniej 3,1m.

W ścianach pomieszczeń sanitarnych zastosować :

-wzmocnienia pod uchwyty dla osób niepełnosprawnych

-stelaże podtynkowe do montażu muszli, pisuarów, umywałek

W sali sprzedaży projektuje się zabudowę podsufitową (otoki) z płyt meblowych w systemie g-k

Przedścianki g-k ścian zewnętrznych wykonać zgodnie z rozwiązaniami systemowymi np. Siniat Nida Tynk

CC50-25/Expert/Woda, SYSTEM OKŁADZIN ŚCIENNYCH WOLNOSTOJĄCYCH NA KONSTRUKCJI NIDA, C75 Z ŁĄCZNIKAMI STABILIZACYJNYMI NIDA LS (płytkowanie $\frac{3}{4}$ wysokości ustroju) w sposób uzgodniony z Realizatorem inwestycji, Inspektorami i Projektantem.

Wykończenia

Płytkowanie ścian w pomieszczeniach sanitarnych wykonać na pełną wysokość-do stropodachu , w aneksie gospodarczym do wysokości 310 cm wykończone płytkami ceramicznymi Tubądzin seria Publiczna 20x25, w kolorze białym, matowym, w układzie pionowym ze spoiną szer.2 mm w kolorze betongrau. W pomieszczeniu socjalnym na ścianie wzdłuż zabudowy szafkowej projektuje się fartuch z płytek j.w do wysokości 1,40m.

W pomieszczeniu technicznym (kotłowni) ściany na pełną wysokość wykończone płytkami ceramicznymi Tubądzin seria Publiczna 20x25, w kolorze białym, z połyskiem lub atestem na zmywalność, w układzie pionowym

Na ścianach zaplecza na wszystkich narożnikach wypukłych ścian należy zamontować listwy ochronne, wykonane z kątownika aluminiowego L 30x30mm na wysokość 2,0 m od podłogi. Ponadto ściany zaplecza narażone na uszkodzenie transportowanym towarem wyłożyć blachą gładką nierdzewną o grubości 0.6mm i wysokości 1m

Posadzki

sala sprzedaży i toalety klientów- płytki ceramiczne (reprezentatywne) Paradyż Rino Grys mat 60x60cm, fuga 2mm, kolor fugi zbliżony do koloru płytki (k.k.* MW/2 index E 19.01.2022)

W strefie wejściowej, na osi drzwi w posadzkę wpuszczono wycieraczkę gumową na metalowej kratownicy nośnej np systemową firmy EMCO .(k.k.* AM/8)

pomieszczenia zaplecza - gres techniczny 30x30cm zbliżony fakturą i kolorystyką do płytki posadzki sali sprzedaży.

Sufity

(k.k.* MW/6 index B z 12.01.2022)

sala sprzedaży- sufit modułowy, podwieszony, w układzie prostokątnym do ścian budynku np. Heradesign Fine, kolor nature 13 zbliżony do RAL 1013, szerokość włókien 2mm, krawędź SK-04 w formacie 60 x 60cm. Grubość płyty 15mm. Konstrukcja w kolorze RAL 1013. Odległość dolnej powierzchni od posadzki 300cm Wypełnienie lamp sufitowych typu kwadrat /frame/ wykonywać z płyty frezowanej, z frezem wsuniętym ponad zewnętrzny kołnierz oprawy.

pozostałe pomieszczenia (oprócz 01 sali sprzedaży i 14 pomieszczenia technicznego)-sufit modułowy podwieszony w układzie prostokątnym do ścian budynku o module 60 x 60 cm np. ARMSTRONG

- Faktura powierzchni zg z k.k.

- Wypełnienie sufitu z płyt gładkich płaskich np. Dune SAHARA

Oświetlenie

Oprawy oświetleniowe zgodnie z aktualną k.k.*-dobór od jednego z dostawców (KEREN)

Materiały wykończeniowe zewnętrzne

a).Ściany zewnętrzne

Panelowe z płyt warstwowych mikroprofilowanych z blachy powlekanej w kolorze RAL 9006, układane poziomo. Płyty o długości do 18,0m, bez połączeń. Wysokość pasa poziomego 100 lub 105 cm.

Zaprojektowano użycie 4 całych płyt i jednej przyciętej. Producent płyt musi w swej ofercie posiadać system listw wykończeniowych i maskujących.

Obróbki blacharskie systemowe zgodne z katalogiem dostawcy płyt warstwowych.

b).Warstwy dachu (struktura dachu)

Dach jako stropodach niewentylowany w konstrukcji lekkiej płyty dachowej wykonanej z blachy trapezowej TR93 układanej na górnym pasie dźwigarów i mocowanej trwale do dźwigara za pomocą wstrzeliwanych kołków w technologii m-ki HILTI. Na blachę układa się paroizolację i termoizolację z płyt EPS (styropian) spełniającą współczynnik $U_{max} \leq 0,15$ lub (alternatywnie) płyty PIR

Pokrycie stanowi jednia warstwa papy podkładowa klejona na zakład i papa polimerowo-asfaltowa modyfikowana wierzchniego krycia termozgrzewalna. Uszczelnienie przejść instalacyjnych i konstrukcyjnych przez przekrycie dachu (np. fartuchy dla podstaw dachowych oraz konstrukcja podestu) projektuje się w rozwiązaniach systemowych, np. Kemper System.

c).Obróbki dachowe

Na dachu przewidziano szereg przebiegów dachowych: na kolano wyrzutowe, na kolano czerpni, kable elektryczne, podłączenie agregatorów i skraplaczy, napowietrzenia pionów kanalizacyjnych, wentylator dachowy wywiewny z pomieszczeń sanitarnych, wywiewiak kotłowni, komin kotła. Na dachu zaprojektowano platformę w konstrukcji stalowej, która stanowi podstawę dla skraplaczy klimatyzacyjnych i agregatów urządzeń chłodniczych. Obróbki przebiegów na dachu wykonać na podstawie rozwiązań systemowych.

d).Kolorystyka zewnętrzna

ściany	płyty warstwowe z rdzeniem poliuretanowym, montowane w poziomie	kolor srebrny RAL 9006
cokoły	blacha stalowa nierdzewna gr.1 mm	kolor naturalny
daszek nad witryną frontową	wg detalu	Kolor czarny NCS S9000/RAL 9005, mat
obróbki blacharskie	zgodne z katalogiem dostawcy płyt warstwowych, malowane proszkowo	kolor srebrny RAL 9006
ślusarka okienna i drzwiowa	aluminiowa	Kolor grafitowy NCS S8000 N / RAL7022, mat
elementy wizualizacji	wg standardów ORLEN	kolor czerwony RAL 3020 kolor szary RAL 7047,7001,7012 kolor biały RAL 9016

Okna i drzwi zewnętrzne

a) okna

Ślusarka aluminiowa kolor RAL 7022 , szklenie zespolone szyba zewnętrzna-szkło bezpieczne 8 mm. Ślusarka ze szkłem – zestaw - $U=0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ - szkło w klasie P2.

Wszystkie okna na zapleczu pawilonu uchylne, z klamką na wysokości do 180 cm, szklone szkłem bezpiecznym. W oknach pomieszczeń zaplecza od zewnątrz systemowy podokiennik aluminiowy lakierowany w kolorze RAL 7022, zakończony zaślepkami. Od wewnątrz parapet wykonany z płytek podłogowych zakończonych listwą aluminiową.

b) drzwi

Drzwi zaplecza: aluminiowe, wypełnione panelem (blacha aluminiowa-styropian-blacha aluminiowa) z nadświetłem stałym, wyposażone w samozamykacz i dwa zamki, kolor RAL 7022. $U=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ - szkło w klasie P2.

Drzwi do pomieszczenia technicznego (kotłowni) aluminiowe, wypełnione panelem (blacha aluminiowa-styropian-blacha aluminiowa) z nadświetłem stałym, wyposażone w samozamykacz i dwa zamki, kolor RAL 7022, $U_{\max}=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

c) witryna

Witryna w systemie fasady aluminiowej, kolor RAL 7022. Profile aluminiowe z przekładką termiczną o podwyższonej izolacyjności. Wypełnienie fasady ze szkła zespolonego bezpiecznego białego. W ścianie frontowej zlokalizowano drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe rozsuwane, automatyczne z automatyką np. firmy DormaKABA. Model automatu o możliwie niewielkich gabarytach, zapewniający światło przejścia co najmniej 120 cm, nie kolidujący z pozostałym wyposażeniem pawilonu. Dla całego zestawu witryny $U=0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$. - szkło w klasie P2.

Stolarka wewnętrzna

Drzwi wewnętrzne o przeznaczeniu dla budynków użyteczności publicznej – gładkie, konstrukcja z płyt wiórowych otworowych, okleinowana CPL 0,7 mm, z ościeżnicą regulowaną, z 3 zawiasami, z zamkiem podklamkowym.

1. Drzwi wewnętrzne toalet klientów: skrzydło płaskie, pełne, przylgowe, w wymiarach "90" i "100", gr. skrzydła ok. 42 mm, wypełnienie płyta pełna np. "porotex", uszczelka w przyldze skrzydła, 3 zawiasy SFS – chrom, laminat HPL o grubości min. 0,8 mm odpowiadający kolorystyce Formica F5374, skrzydło podcięte w stosunku do ościeżnicy o 15 mm,

2. Drzwi wewnętrzne prowadzące z sali sprzedaży na zaplecze i do toalet klientów: skrzydło w części dolnej pełne (pakiet blacha ALU 2 mm-styropian-blacha ALU 2 mm), lakierowane proszkowo na kolor NCS S8000-N (odpowiednik RAL 7022), wypełnienie górnej części skrzydła ze szkła pojedynczego lustrzanego, grafitowego 40%, hartowanego o grubości 6 mm w formie lustra weneckiego przeziernego od strony przedsionka WC lub zaplecza.

UWAGA: W miejscach gdzie skrzydło drzwiowe wykładane jest na ścianę lub klamka w pełnym otwarciu drzwi i może uderzać o ścianę stosować odbojnice ściennie okrągłe klejone do ściany w kolorystyce ściany lub odboje drzwiowe podłogowe.

Wyposażenie obiektu

Elementy reklam zewnętrznych i wewnętrznych, tablice informacyjne, meble sali sprzedaży, biura, pomieszczenia socjalnego, szatni, magazynów wg standardów ORLEN. konstrukcja dla powieszenia bilbordów na elewacjach budynku- projekt konstrukcyjny.

c) Wyposażenie w urządzenia sanitarne :

- w sanitariatach - umywalki ceramiczne

- zlewozmywak stalowy pojedynczy z ociekaczem w pomieszczeniu socjalnym
- umywalka wpuszczana w blat pomieszczeniu socjalnym
- zlewy stalowe pojedyncze w pomieszczeniu kotłowni i aneksie gospodarczym
- zlewozmywaki stalowe wpuszczane w blat na sali sprzedaży
- na sali sprzedaży umywalka wpuszczana w blat
- natrysk w łazience personelu- kabina prysznicowa/wnęka z drzwiami, z brodzikiem

Toalety ogólnodostępne wyposażone są w miski ustępowe podwieszane, spłukiwanie pisuaru sterowane automatycznie, fotokomórką, umywalki podwieszane z półpostumentami, baterie stojące jednouchwytowe z mieszaczami, chromoniklowe.

Wszystkie urządzenia ceramiczne w kolorze białym. Toaleta ogólnodostępna przystosowana dla osób niepełnosprawnych wyposażona jest w umywalkę, miskę ustępową oraz systemowe uchwyty dla niepełnosprawnych np.firmy Merida . Kratki ściekowe (wpustów posadzkowych kanalizacji sanitarnej) 10x10cm z blachy nierdzewnej. Wszystkie toalety wyposażone w podajniki ręczników papierowych i mydła w płynie wykonane ze stali nierdzewnej. Nad umywalkami lustra. W toalecie ogólnodostępnej bezramowe 60x120cm na konstrukcji, odsadzone od powierzchni ściany z podświetleniem taśmami LED (temperatura barwowa 3000°K), montowane na stałe bez możliwości regulacji, w toaletach przystosowanych dla osób niepełnosprawnych pochylenie lustra 10°. Lustro musi być zablokowane w żądanej pozycji

Wyposażenie pomieszczeń sanitarnych zgodnie z wytycznymi w aktualnych Kartach katalogowych Orlen, np. k.k. MW10 z 19.01.2022

UWAGI

Wszelkie zmiany w projekcie dot. konstrukcji, funkcji i materiałów konstrukcyjnych oraz wykończeniowych powinny być bezwzględnie ustalone z Inwestorem.

Wymagania BHP dotyczące materiałów i wyrobów:

przed wbudowaniem w obiekt Wykonawca zobowiązany jest zgromadzić i przechowywać:

-aprobaty techniczne, świadectwa dopuszczenia do stosowania, znaki bezpieczeństwa „B” lub dobrowolne deklaracje zgodności z nadanymi oznaczeniami zgodnymi z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami dla wszystkich towarów i elementów, dla których są one wymagane- Dz.U. 2015 poz. 1165 i Dz.U. 2004 nr 92 poz. 881

W trakcie opracowywania projektów realizacyjnych obowiązują :

- uzgodnienia z Inwestorem ORLEN w zakresie zmian oraz rozszerzenia zakresu opracowania
 - Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych
 - Polskie Normy
 - Instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty ITB
 - Instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów, dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych
 - Przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.
- Każdy rysunek należy rozpatrywać łącznie z innymi opracowaniami branżowymi

k.k.*- wg karty katalogowej ORLEN

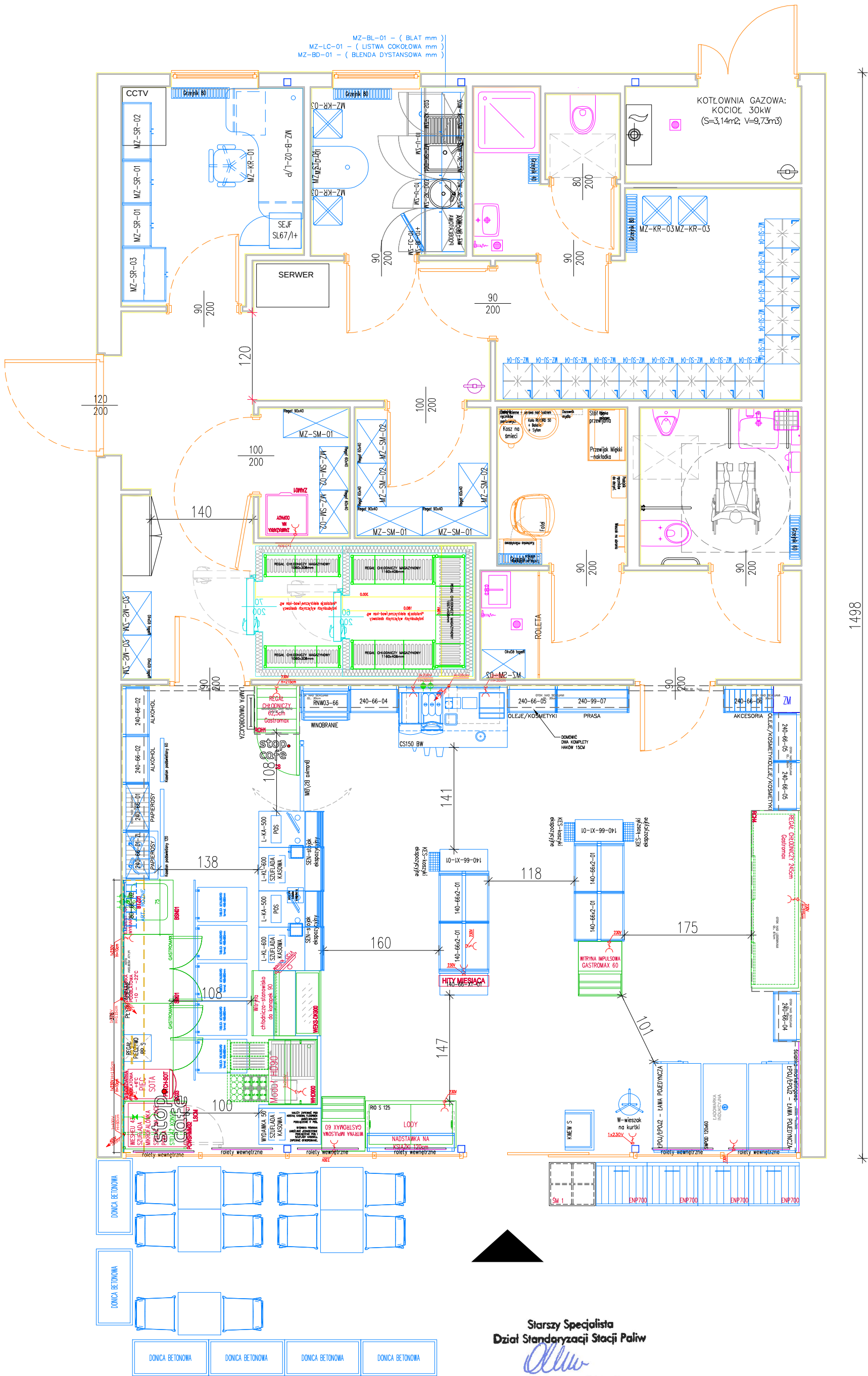
przywołane karty katalogowe

MW/2 index C 21.08.2019

MW/2 index E 19.01.2022

MW/1 index A z 23.08.2018,

MW/3 index B z 21.08.2019

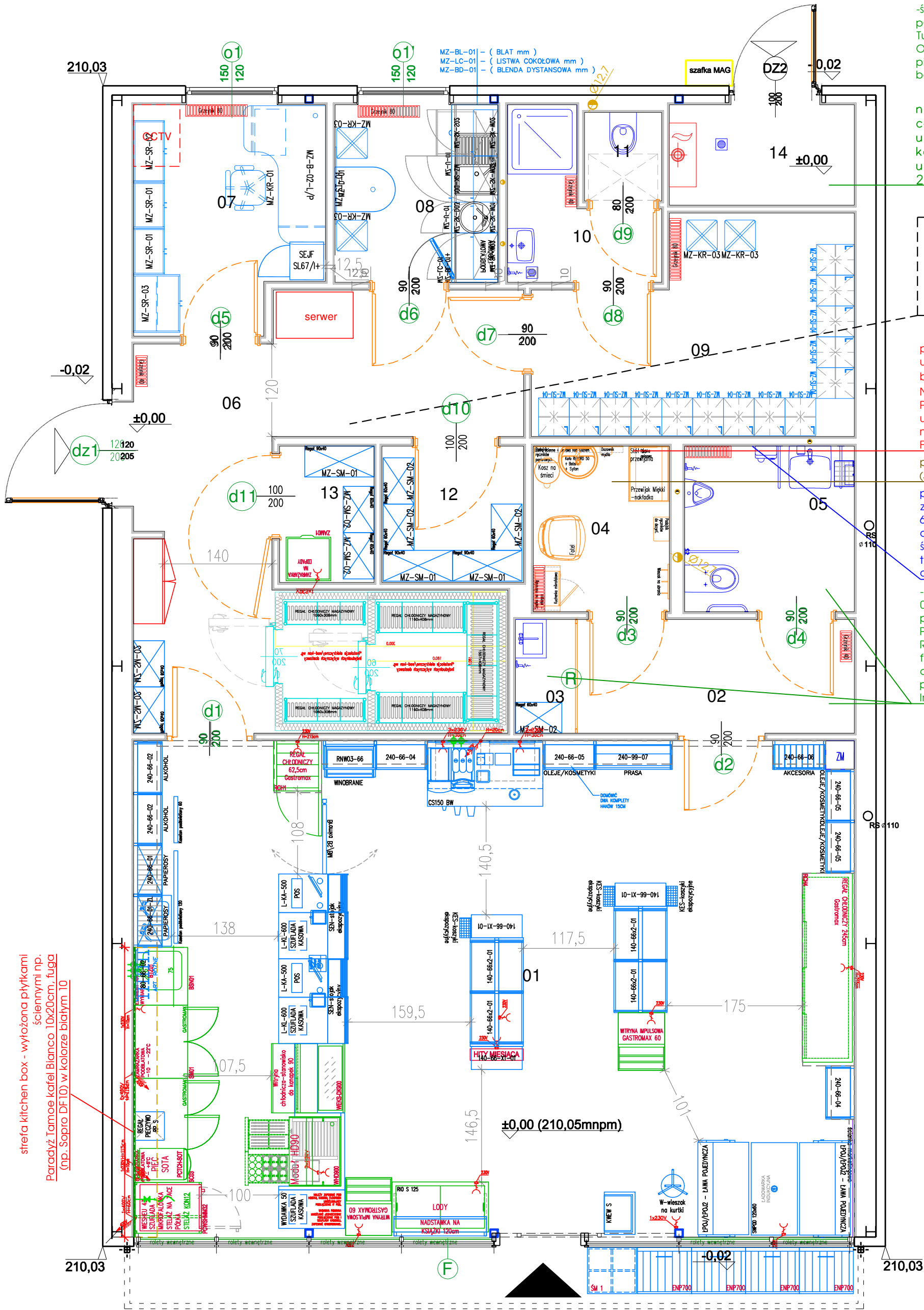


Starszy Specjalista
Dział Standaryzacji Stacji Paliw

Marta Oleszkiewicz
Marta Oleszkiewicz

29.07.2026

		ORLEN S.A. 09-411 Płock, ul.Chemików 7 DZIAŁ STANDARDYZACJI STACJI PALIW	
NAZWA PROJEKTU		StopCafe 2.0.	DATA: 20-11-2025
STACJA PALIW		61-P-G-S	
REV	04	ARANŻACJA STANDARDOWA	



- ściany pomieszczeń 10,11, 14- płytki ściennie, białe, matowe np. Tubqdzin seria Publiczna lub Opoczno 20x25cm, układane w pionie, fuga 2 mm w kolorze betongrau
- W miejscach narażonych na kontakt z wodą płytki ceramiczne 25x20cm układane poziomo w kolorze białym matowym układane do wysokości 210cm od posadzki.
- Ściany w ciągach komunikacyjnych prowadzących od drzwi zewnętrznych zaplecza do magazynów wyłożyć blachą nierdzewną o grubości ok. 1mm do wysokości 120cm
- pomieszczenie 04 (ściana z umywalką): Płytki ścienna biała, gładka np. PARADYŻ NEVE BIANCO ŚCIANA REKT. POŁYSK płytki 30x60cm, układane poziomo od góry na pełną wysokość ściany. Fuga 2 mm w kolorze płytek.
- pomieszczenie 04-tapeta (3 ściany)
- pomieszczenie 05-lustro zwykłe, hartowane 60x120-na konstrukcji, odsadzone od powierzchni ściany z podświetleniem taśmami LED (3000 K) odchylone
- ściany pomieszczeń 02,03,05- płytki ściennie (na pełną wysokość ściany) Paradyż Interio Beige Gres Rekt. Mat.29,8x59,8cm, fuga 2 mm w kolorze płytek, cokół 7-8cm grafitowy (np paski cięte z płytki Paradyż Interio Graphite Gres Rekt.)

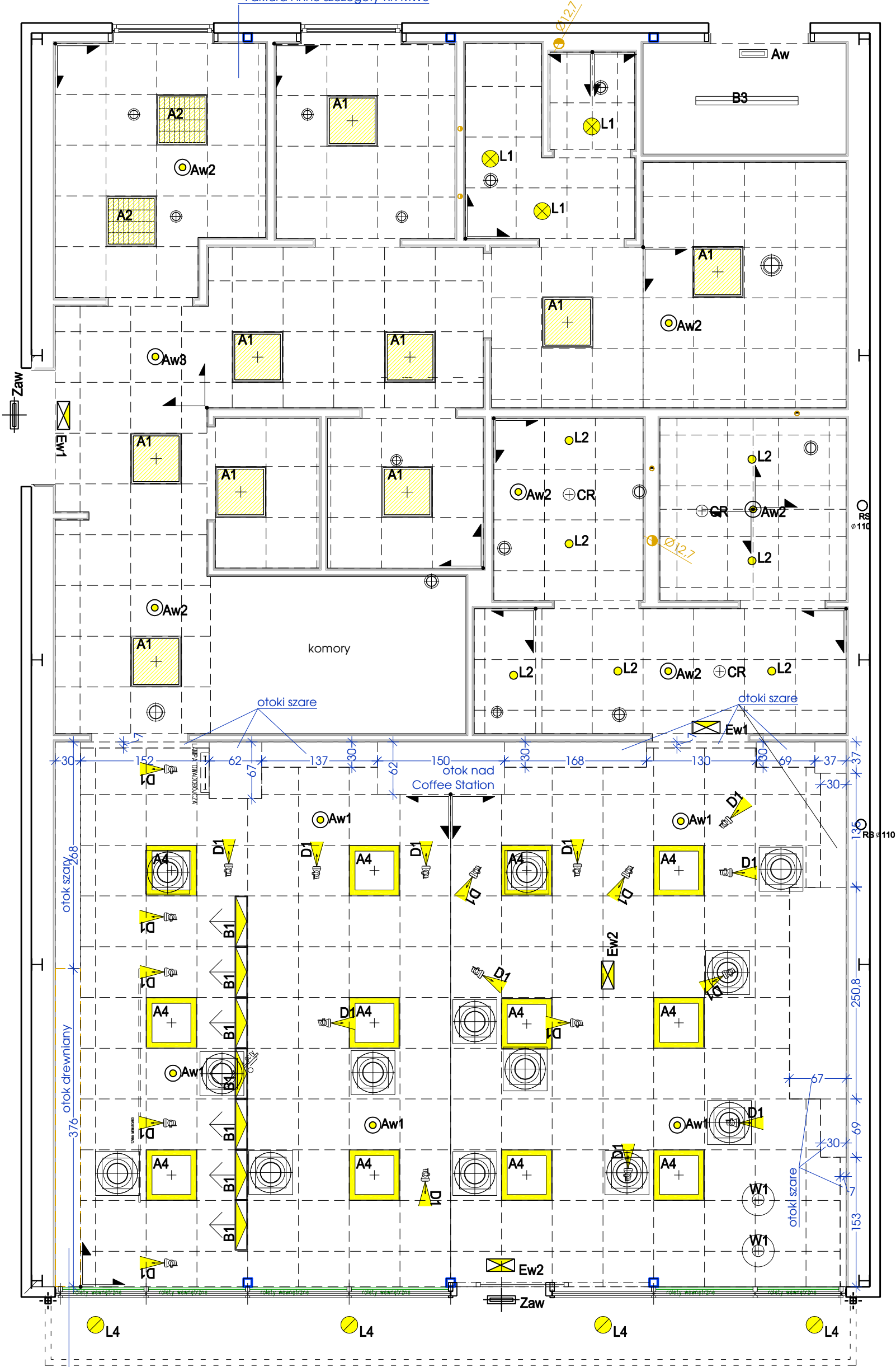
strefa kitchen box - wyłożona płytkami ściennymi np. Paradyż Tamoce kafel Bianco 10x20cm, fuga (np. Sopra DF 10) w kolorze białym 10

NR	nazwa pomieszczenia	[m²]
01	Sala sprzedaży	59,75
02	Przedśionek wc	5,3
03	Aneks porządkowy	1,07
04	POZD-Pomieszczenie obsługi dzieci	3,79
05	WC ogólnodostępny	4,73
06	Zaplecze	20,9
07	Pokój kierownika	6,9
08	Pomieszczenie socjalne	4,84
09	Szatnia	10,36
10	Łazienka personelu	3,12
11	WC personelu	1,15
12	Magazyn produktów spożywczych	3,26
13	Magazyn produktów przemysłowych	2,17
14	Pomieszczenie techniczne	3,13
Razem Powierzchnia Użytkowa:		130,47m²
Pow. wewnętrzna138,2 m²		

SP4210 Tyszowce - ul.Zamojska 115, Zamłynie

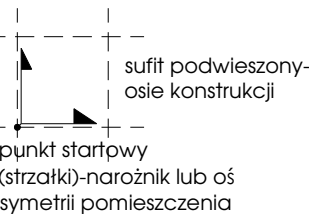
nazwa obiektu budowlanego		Pawilon	
projektant	nr uprawnień,	podpis	Michał DEJNEK 287/LBOKK/2021
tytuł rysunku		rzut parteru	
skala	1:100	data	07.2026r.
nr rys.	AW-1		

W toaletach klientów i na zapleczy stacji:
Sufit modułowy podwieszony w układzie prostokątnym do ścian
budynku o module 60x60cm w systemie np. ARMSTRONG
- Wypełnienie sufitu z płyt gładkich płaskich np. Dune SAHARA
- Faktura i inne szczegóły-KK MW6



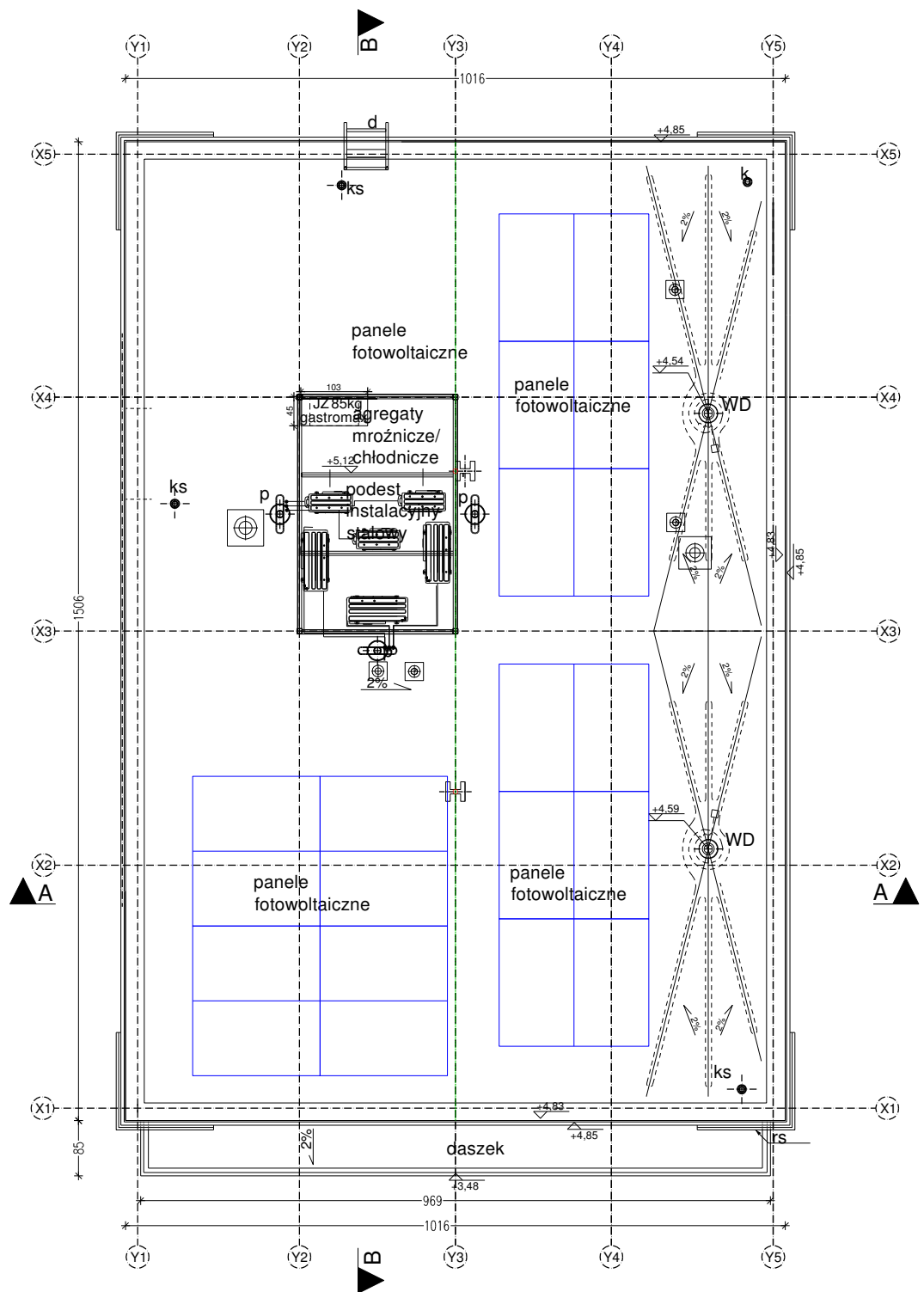
LEGENDA oświetlenia
(wg oferty KEREN) i kk MW7 indexB

- A1 Oprawa 600x600
FLASH Q LED SLIM OP
- A2 Oprawa 600x600 FLASH
Q LED SLIM MPRM
- A4 LINE SSL P 600
FRAME
- B1 oświetlenie asymetryczne
lady LINE SSL P 600 ASY
- D1 oświetlenie spotowe
SANUS
- L1 oprawa wpuszczana
ULTRA R 195
- L2 oprawa wpuszczana
OZONE FLEXX
- B3 oprawa hermetyczna
ESCULAP
- W1 oświetlenie zwieszane
nad stolikami
APEX 30 E-27 BLACK
- Aw1 Oprawa awaryjna 3W - AMATECH
DSW_DISCRET W_1_LED_szeroki
- Aw2 Oprawa awaryjna 1W - AMATECH
DSW1_DISCRET
W_1_LED_powierzchnia_area
- Aw3 Oprawa awaryjna 3W - AMATECH
19/18 DISCRET LD_W_2
LED_skrzyzowania_cross
- Ew1 Oprawa ewakuacyjna EMAX - EA,
LED, IP20, 1h, autotest naścienna
- Ew2 Oprawa ewakuacyjna
EMAX - EA, LED, IP20,
1h, autotest nasufitowa
- Aw Oprawa awaryjna ALFA III -
AL3, LED, IP66, 1h, at, II kl
- Zaw Oprawa awaryjna ALFA III -
AL3, LED, IP66, 1h, autotest,
do niskich temp., II kl
- CR Detektor ruchu
- CRo OR-CR-264/OR-CR-255
- L4 Oprawa ULTRA R 195 IP54
oświetlenie zewnętrzne w
zadaszeniu kk MW9 indexB



SP4210 Tyszowce - ul.Zamojska 115, Zamłynie

nazwa obiektu budowlanego		Pawilon	
projektant nr uprawnień,	podpis	projektant sprawdzający nr uprawnień,	podpis
Michał DEJNEK 287/LBOKK/2021		Szczepan DEJNEK 04/DSOKK/2013	
tytuł rysunku		rzut sufitów	
skala	1:100	data	07.2026r.
nr rys.		AW-3	



LEGENDA:



p przepust instalacyjny

k kanał powietrzno
spalinowy

d uchwyt montażowy
drabiny

ks kawyewka
kanalizacji Ø110

WD wpust dachowy,
deszczowy
podgrzewany Ø110

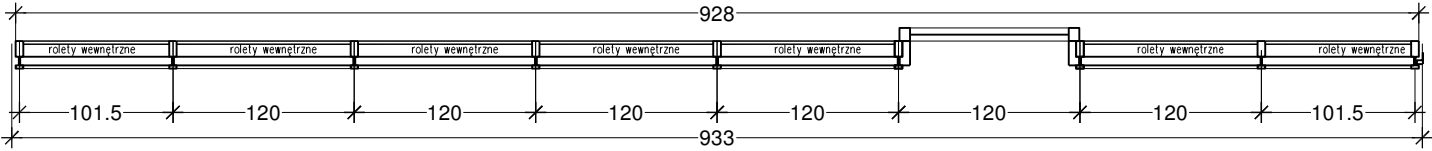
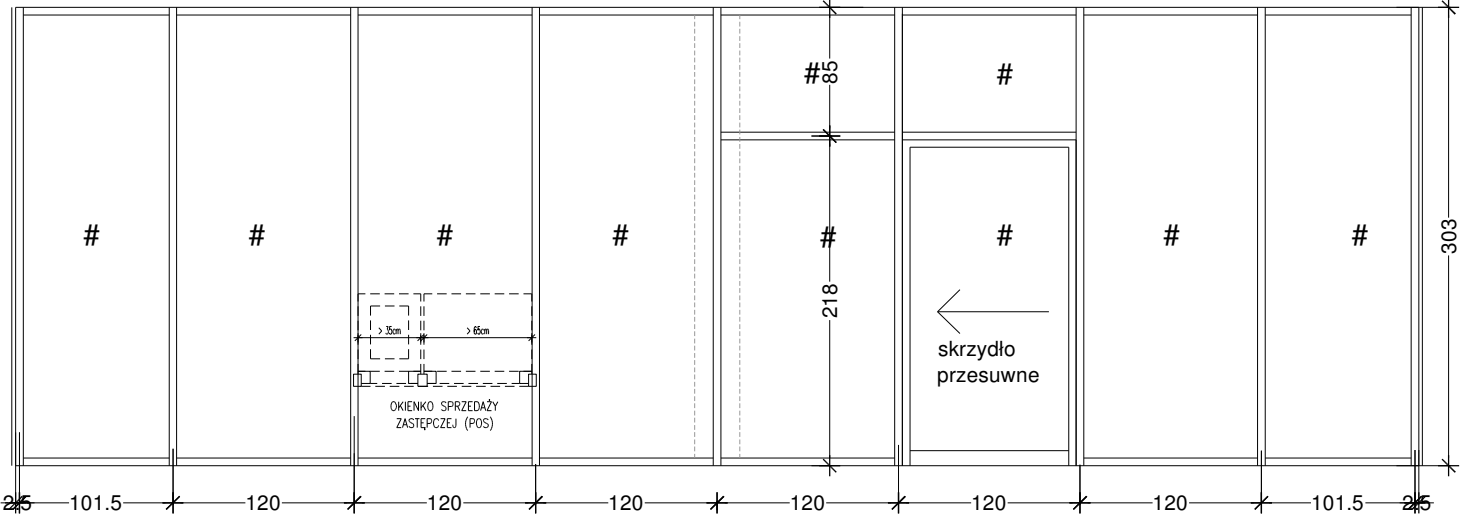


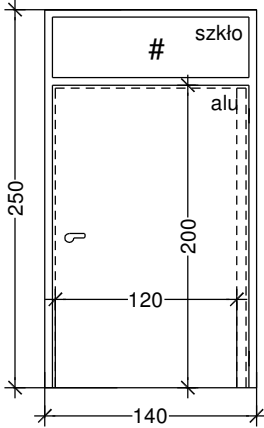
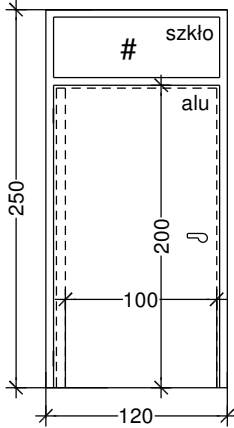
słupek systemu asekuracji "Accen" - element TRAX TR 3.0 PRO -
Mocowanie słupków asekuracyjnych TRAX TR do konstrukcji dachu
z blachy trapezowej przy maksymalnej grubości warstw dachu do 30 cm.

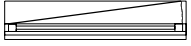
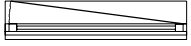
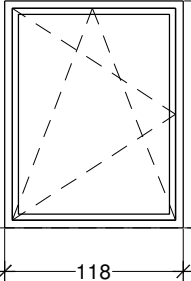
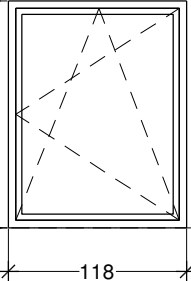
PRZY OPRACOWYWANIU PROJEKTU REALIZACYJNEGO
NALEŻY, PO USTALENIU RODZAJU URZĄDZEŃ
CHŁODNICZYCH (KOMÓR, SZAF, REGAŁÓW),
ZWERYFIKOWAĆ WZAJEMNE USYTUOWANIE URZĄDZEŃ W
PAWILONIE ORAZ AGREGATÓW ZEWNĘTRZNYCH NA DACHU
POD WZGLĘDEM DŁUGOŚCI PRZEWODÓW FREONOWYCH
NA PODSTAWIE DANYCH OD PRODUCENTA SPRZĘTU.

SP4210 Tyszowce - ul.Zamojska 115, Zamłynie

nazwa obiektu budowlanego				PAWILON							
projektant nr uprawnień,		podpis		projektant sprawdzający nr uprawnień,		podpis					
Michał DEJNEK 287/LBOKK/2021				Szczepan DEJNEK 04/DSOKK/2013							
tytuł rysunku				Rzut dachu							
skala		1:100		data		07.2026r.		nr rys.		AW-4	

rodzaj wyrobu	fasada aluminiowo-szklana	fasada aluminiowo-szklana
symbol	F	
rzut		
schemat widok elewacyjny		
wymiary zewnętrzne	928x303	
kolorystyka	RAL 7022	
uwagi	profile aluminiowe szerokości 50 mm,szko zespolone, trzyszybowe,białe, szyba zewnętrzna antywłamaniowa, klasy P4	
	Współczynnik przenikania ciepła $U_{(max)}$, ($t_i \geq 16^{\circ}C$) 0,9 [W/(m ² · K)]	

rodzaj wyrobu	drzwi aluminiowe pełne z nadświetłem	
symbol	dz1	dz2
schemat widok elewacyjny		
wymiary w świetle ościeży (otworu w ścianie)	143x252	123x252
wymiary w świetle przejścia (skrzydło drzwiowe otwarte pod kątem 90°)	120x200	100x200
kierunek otwierania	prawe	lewe
wyposażenie	Samozamykacz z blokadą zamontowany od wewnątrz Zamek na wkładkę patentową, antyrozwierceniową	
kolorystyka	RAL 7022	
uwagi	drzwi płaszczowe $U_{(max)}$, ($t_i \geq 16^{\circ}C$) 1,3 [W/(m ² · K)] nadświetle: szkło zespolone, antywłamaniowe, klasy P4, białe, $U_{(max)}$, ($t_i \geq 16^{\circ}C$) 0,9 [W/(m ² · K)]	

rodzaj wyrobu	okno aluminiowe	
symbol	o1	o1'
rzut		
widok elewacyjny schemat		
wymiary w świetle ościeży (otworu w ścianie)	120x152	
ilość	2 (P+L)	
kolorystyka	RAL 7022	
uwagi	aluminiowe, rozwierno-uchylne szkło zespolone,antywłamaniowe, klasy P4, białe $U_{(max)}$, ($t_i \geq 16^{\circ}C$) 0,9 [W/(m ² · K)]	

SP4210 Tyszowce - ul.Zamojska 115, Zamłynie

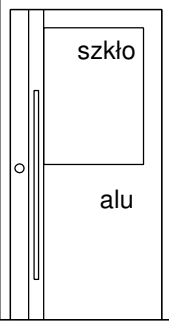
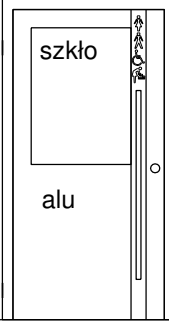
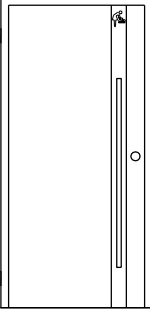
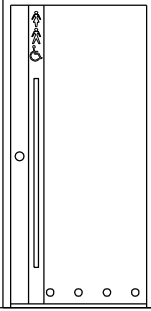
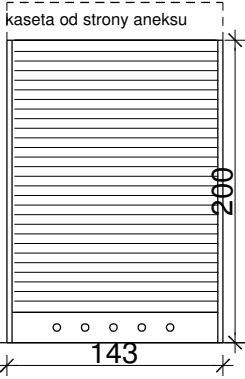
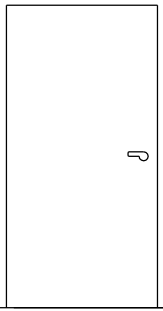
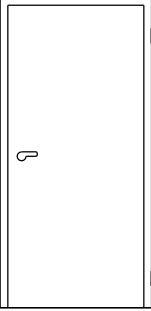
nazwa obiektu budowlanego

projektant nr uprawnień,	podpis	projektant sprawdzający nr uprawnień,	podpis
Michał DEJNEK 287/LBOKK/2021		Szczepan DEJNEK 04/DSOKK/2013	

tytuł rysunku zestawienie ślusarki zewnętrznej

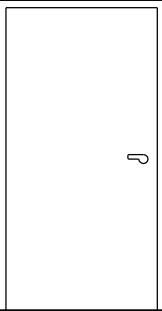
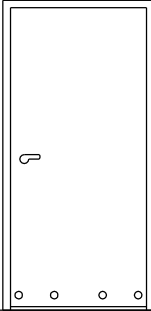
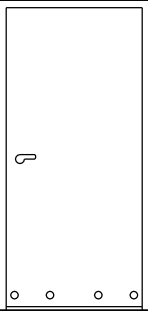
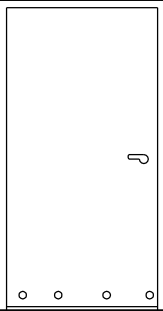
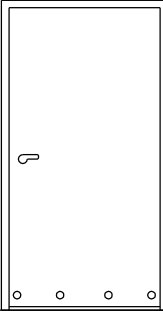
skala	1:50	data	07.2026r.	nr rys.	AW-5
-------	------	------	-----------	---------	------

ZESTAWIENIE DRZWI WEWNĘTRZNYCH

rodzaj wyrobu	drzwi aluminiowe	drzwi aluminiowe	drzwi aluminiowe	drzwi aluminiowe	roleta aluminiowa	drzwi drewniane	drzwi drewniane
symbol	d1	d2	d3	d4	R	d5	d6
schemat							
wymiary w świetle ościeżnicy	90x200	90x200	90x200	90x200	135x200	90x200	90x200
wymiary w świetle ościeży (przybliżone)	111x210	111x210	111x210	111x210	143x200	100x208	100x208
kierunek otwierania	lewe	prawe	lewe	prawe		lewe	prawe
wyposażenie	samozamykacz	samozamykacz		samozamykacz wentylacja* zamknięcie od wew.	wentylacja*		
kolorystyka	RAL 7022	RAL 7022	RAL 7022	RAL 7022	RAL 7022	RAL 7022	RAL 7022

wentylacja*-zapewnienie przepływu powietrza poprzez prześwit pod skrzydłem drzwi i/lub otwory (tuleje,kratka) w dolnej części skrzydła o sumarycznej powierzchni 220cm²

ZESTAWIENIE DRZWI WEWNĘTRZNYCH

rodzaj wyrobu	drzwi drewniane	drzwi drewniane	drzwi drewniane	drzwi drewniane	drzwi drewniane
symbol	d7	d8	d9	d10	d11
schemat					
wymiary w świetle ościeżnicy	90x200	90x200	80x200	100x200	100x200
wymiary w świetle ościeży (przybliżone)	100x208	100x208	90x208	110x208	110x208
kierunek otwierania	lewe	prawe	prawe	lewe	prawe
wyposażenie		wentylacja* zamknięcie od wew.	wentylacja* zamknięcie od wew.	wentylacja*	wentylacja*
kolorystyka	RAL 7022	RAL 7022	RAL 7022	RAL 7022	RAL 7022

RAL 7022* odpowiadająca kolorowi Porta Antracyt, ościeżnice stalowe w kolorze RAL 7022

UWAGA!

OKNA I DRZWI ZAMAWIAĆ PO INWENTARYZACJI OŚCIEŻY NA BUDOWIE.

SP4210 Tyszowce - ul.Zamojska 115, Zamłynie

nazwa obiektu budowlanego				Pawilon			
projektant		podpis		projektant sprawdzający		podpis	
nr uprawnień,				nr uprawnień,			
Michał DEJNEK				Szczepan DEJNEK			
287/LBOKK/2021				04/DSOKK/2013			
tytuł rysunku							
DRZWI WEWNĘTRZNE -ZESTAWIENIE							
skala		1:50		data		nr rys.	
				07.2026r.		AW-6	