



LEGENDA :

--- NIEPRZEKRACZALNA LINIA ZABUDOWY

P R O J E K T O W A N E
Z E W N E T R Z N E

ELEWACJA PŁYTKI KLINKIEROWE
- fuga StoCoil PMK
- 15 mm - płytki elewacyjne klinkierowe
- klej StoCoil KM
- siatka zbrojąca Sto-Glasfaserwebbe
- masa zbrojąca StoArmat Classic Plus F
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną
min. $\lambda=0,035$ W/m²K, klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ELEWACJA TYNK
- farba StoColor Lotusan wsg. elewacji
- tynk silikonowy StoLotusan min. K 1.5
- grunt Sto-Putzgrund
- siatka zbrojąca Sto-Glasfaserwebbe F
- masa zbrojąca StoArmat Classic Plus F
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną
min. $\lambda=0,035$ W/m²K, klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ELEWACJA COR-TEN PEŁEN
- 1 cm - blacha płaska (Cor-Ten Ruukki) na ruszcie systemowym
- 14 cm - pustka powietrzna
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną
min. $\lambda=0,035$ W/m²K, klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ELEWACJA COR-TEN PERFOROWANY
- 1 cm - blacha płaska (Cor-Ten Ruukki) na ruszcie systemowym
- 14 cm - pustka powietrzna (oświetlenie elewacji led wg. projektu elektrycznego)
- farba StoColor Dryonit kolor złamana biel
- tynk silikonowy StoSisko 100MP
- grunt Sto-Putzgrund
- siatka zbrojąca Sto-Glasfaserwebbe F
- masa zbrojąca StoArmat Classic Plus F
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną
min. $\lambda=0,035$ W/m²K, klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ELEWACJA HPL
- 1 cm - płyta HPL, kolor drewnopodobny na ruszcie systemowym
- 14 cm - pustka powietrzna
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną
min. $\lambda=0,035$ W/m²K, klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37
- 5 cm - płyta HPL, kolor drewnopodobny na ruszcie systemowym

NADWIESZENIE WŁEJSIA
- 3 cm - płyta HPL, kolor drewnopodobny na ruszcie systemowym
- 10 cm - styropian EPS grafitowy $\lambda=0,031$ W/m²K, klejony i kolkowany do ściany zewnętrznej
- żelbet, beton B-37, C37
- 5 cm - płyta HPL, kolor drewnopodobny na ruszcie systemowym

ŚCIANA FUNDAMENTOWA (do wysokości 1 m)
- grunt
- mata drenażowa np. SOPRADRAIN 8
- 15 cm - termoizolacja XPS - np. SOPRADACH HYDRO S
- klej poliuretanowy np. EPIFOAM
- papa np. SOPRALENE 250 S4P
- preparat gruntujący np. ELASTOCOL 500
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ŚCIANA FUNDAMENTOWA (powyżej wysokości 1 m)
- grunt
- mata drenażowa np. SOPRADRAIN 8
- 15 cm - termoizolacja XPS - np. SOPRADACH HYDRO S
- 2 x masa dyspersyjno kauczukowa np. Izohan VM
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

MUR OPOROWY (wg. projektu b. konstrukcyjnej)
- mata drenażowa np. SOPRADRAIN 8
- 2 x masa dyspersyjno kauczukowa np. Izohan VM
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

RUSZTY STALOWE STALOWE POD PNĄCE ROŚLINY

W E W N E T R Z N E

ŚCIANY DZIAŁOWE (Rw - 48 dB)
- 12 cm - bloczki Silka E12 kl.15

ŚCIANY MIĘDZYLOKALOWE (min. EI30, Rw-59 dB)
- 24 cm - bloczki Silka E24 kl.20

ŚCIANY KL.SCHODOWEJ (min. EI60, Rw-59 dB)
- 24 cm - bloczki Silka E24 kl.20

UWAGA:
1. PRZEJŚCIE TECHNOLOGICZNE INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ, C.O. SANITARNEJ, ELEKTRYCZNEJ
ROZPATRYWAC W OPARCIU O ROZWIĄZANIA PROJEKTÓW BRANŻOWYCH

KANALY WENTYLACJI
SZACHT INSTALACYJNY

UWAGA:
WENTYLACJA MECHANICZNA POZA OPRACOWANIEM ZGODNIE Z PROJEKTEM TECHNICZNYM

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI - PIWNICA

POWIERZCHNIA ZABUDOWY - **1 143 m²**
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA BUDYNKU - **1 032,3 m²**
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA USŁUG I HANDLU - **473,9 m²**

0.1	hall	A: 69 m ²
0.2	sklepik muzealny/ekspozycja	A: 127 m ²
0.2.1	schody wewnętrzne	A: 9,8 m ²
0.3	komunikacja	A: 12,3 m ²
0.4	biuro	A: 8,4 m ²
0.5	pom. socjalne	A: 9 m ²
0.6.1	wc MIP-DAMSKIE	A: 5,5 m ²
0.6.2	wc MĘSKIE	A: 6,2 m ²
0.7	pom. gospodarcze	A: 1,7 m ²
0.8	magazyn	A: 26,2 m ²
1.1	pom. handlowo-usługowe	A: 98,7 m ²
1.2	zaplecze	A: 139,9 m ²
1.3	pom.socjalne	A: 8,9 m ²
1.4	wc	A: 4,9 m ²
2.1	pom. handlowo-usługowe	A: 123 m ²
2.2	zaplecze	A: 31,6 m ²
2.3	pom.socjalne	A: 4,8 m ²
2.4	wc	A: 3,5 m ²
3.1	pom. handlowo-usługowe	A: 123 m ²
3.2	zaplecze	A: 31,6 m ²
3.3	pom.socjalne	A: 4,8 m ²
3.4	wc	A: 3,5 m ²
4.1	pom. handlowo-usługowe	A: 129,2 m ²
4.2	zaplecze	A: 38,1 m ²
4.3	pom.socjalne	A: 4,8 m ²
4.4	wc	A: 3,6 m ²
6.0	pom.techniczne	A: 3,3 m ²

UWAGA:
* Powierzchnia klatki schodowej nr 102m²
* Wymagana powierzchnia czynna oddymiania - $A_{cz}=5\%P_{ur}=5,1$ m²

dobrano klapy oddymiające:
Kłapa nie gorsza niż Mercor typ DVP250/300 z owiewkami i kierownicą na podstawie h=50 cm; wymiary=2500/3000 mm;
"powierzchnia czynna oddymiania $A_{cz}=5,48$ m²,
"pow. geom. $A_g=7,5$ m²

Obliczenie powierzchni otworów napowietrzających:
 $AG_{dop} = A_g + 30\%$
 $AG_{dop} = 7,5$ m² x 1,3 = 9,75m²

Dobrano
* drzwi w świetle osiowy 2,80 x 2,00 m = 5,60m²
* drzwi w świetle osiowy 1,7 x 2,50 m = 4,25m²
razem:
powierzchnia otworów napowietrzających = 9,85m²

UWAGA:
Projekt lokali usługowych podlega dalszej adaptacji.
Obowiązek uzgodnienia aranżacji po wynajmie lokalu z rzeczoznawcą d.s. sanitarno higienicznych i zabezpieczeń pożarowych w tym:
-zapewnienia usługów ogólnodostępnych dla użytkowników lokali.
-zapewnienie oświetlenia dziennego w pomieszczeniach na pobyt ludzi.
-uzyskania zgody państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego w przypadku pomieszczeń stałej pracy w rozumieniu przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy zlokalizowanych poniżej poziomu terenu przy budynku, w porozumieniu z właściwym okręgowym inspektorem pracy.
(Zachodniopomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Szczecinie)
- dostosowania wentylacji lub klimatyzacji, stosownie do pomieszczeń w lokalu.

etap projektu:	KONCEPCJA
rozesa inwestycji:	PROJEKT ZAMIENNY DO DECYZJI NR BOŚ/670/2016 ZNAK BOŚ.6740.67.2016.KZ Z DNIA 16.09.2016r.
obekt:	BUDYNEK USŁUGOWY (muzeum, handel, gastronomia)
adres inwestycji:	numer działki : 54/22, 54/23, 54/26, 54/17,50/1 obręb ewidencyjny: 0020 m.Mielno jednostka ewidencyjna : 320905_4
inwestor:	DIJUN-TUR s.c. Piotr Chlewicki, Anna Chlewicka-Zwierzyk ul. Krakowska 62/9, 25-701 Kielce
jednostka projektowa:	Pracownia Projektowa C O L O S S E U M Mirosław Zwolski w spółkę ul. Tuwima 3A/3 Słupsk 76-200
Projektant:	mgr. inż arch Dominika Skrobiszewska S3/POOKK/V2018 spec.arch bez ograniczeń
sprawdzający:	mgr. inż arch Krystian Kozioł POKK/359/2011 spec.arch bez ograniczeń
Tytuł rysunku	
RZUT PIWNICY	
Data	2025-03-17
Skala	1:100
Nr Rys.	A1