redkom development

DALDEHOG

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

TOM 1 – BRANŻA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA

NUMER LOKALU:
L.02

ADRES I NAZWA INWESTYCJI:
„Przebudowa budynku handlowego wraz z niezbędnymi rozbiórkami. Bielsko-Biała 43-300, ul. Warszawska 180, dz. nr ewid. 47/24, 60/1 Obręb ewid.: 0038-Stare Bielsko"

PROJEKTANCI:
1. mgr Agnieszka Gawron
2. mgr inż. arch. Kamila Woźniak
3. mgr inż. arch. Sylwia Kamionka
Upr.Bud.: MPOIA/113/2018
4. mgr inż. arch. Agata Wenda
Upr.Bud.: MPOIA/003/2015

WYKONAWCA:
WAJMAR BUDOWA PAULINA SOWA-WAJSTUCH
Ul. Zielona 4a/16, 22-460 Szczebrzeszyn

DATA OPRACOWANIA: 14.02.2025

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

SPIS TREŚCI

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Rozdział I: DOKUMENTY

1. Oświadczenie Kierownika Robót
2. Zaświadczenie o nadaniu uprawnień zawodowych
3. Zaświadczenie o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa

Rozdział II: ZASTOSOWANE MATERIAŁY

4. Wykaz zastosowanych materiałów
5. Karty materiałowe

Rozdział III: PROJEKT POWYKONAWCZY

6. Opis techniczny
7. Rysunki

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

redkom

DALDEHOG

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Bielsko Biała, 14.02.2025

OŚWIADCZENIE KIEROWNIKA ROBÓT O ZAKOŃCZENIU ROBÓT

Ja niżej podpisany Mateusz Miszczyk pełniący obowiązki Kierownika Robót w Lokalu nr L.02 w Budynku handlowym w Bielsku Białej przy ul. Warszawskiej 180 oświadczam, że roboty budowlano-~~instalacyjne~~ zostały zakończone i wykonane zgodnie z Projektem Technicznym Najemcy, obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego, Polskimi Normami, Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz innymi obowiązującymi przepisami.

Ponadto oświadczam co następuje:

1. Wszelkie zmiany w stosunku do Projektu Technicznego Najemcy przedstawione zostały na dokumentacji powykonawczej.
2. Przekazana dokumentacja powykonawcza jest kompletna i odzwierciedla faktyczny stan wykonanych robót w lokalu.
3. Wbudowane wyroby budowlane posiadają odpowiednie oznakowanie „B" lub „CE" i załączoną informację o wyrobie, instrukcję, jeżeli była wymagana. Oświadczam jednocześnie, że wyroby budowlane dopuszczone do stosowania w budownictwie przed 01.05.2004r. posiadały potwierdzenie zgodności wyrobu z odpowiednim dokumentem odniesienia, Pozostałe wyroby były wprowadzone do obrotu oraz użyte i wbudowane właściwie i zgodnie z aktualnymi przepisami.
4. Teren robót doprowadzony został do należytego stanu i porządku.

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk

Upr. bud. MAZ/0353/Wnk/18

podpis i pieczęć kierownika robót

Załączniki:

1. Zaświadczenie o nadaniu uprawnień zawodowych
2. Zaświadczenie o przynależności do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. MAZ/7132/194/18/K

Warszawa, dnia 28 czerwca 2018 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn.: Dz.U. z 2016 r., poz. 1725) i art. 12 ust. 1 pkt 2 - 5, ust. 2, 3 i 4c pkt 2, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2017 r., poz. 1332) oraz § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan mgr inż. Mateusz Edward Miszczyk
ur. dnia 13 września 1990 roku w m. Skarżysko-Kamienna
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny MAZ/0353/WBKb/18
do kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 t. j.):
§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.
§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się praw do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna prawomocna.
W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

dr hab. inż. Eugeniusz Koda, prof. nadzw. .....

mgr inż. Irena Churska .....

mgr inż. Krzysztof Karol Booss .....

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-M4K-CAB-4UL *

Pan MATEUSZ EDWARD MISZCZYK o numerze ewidencyjnym MAZ/BO/0778/18
adres zamieszkania ul. Pięciolinii 6/65, 02-784 Warszawa (Ursynów)
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-02-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2025-01-31 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78^1 K.c.
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

redkom

DALDEHOG

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

WYKAZ ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW

NR LOKALU: **L.02**

BRANŻA: **ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANA**

LP.	NUMER DOKUMENTU	NAZWA, TYP, WYRÓB	PRODUCENT	DATA WYDANIA	DATA WAŻNOŚCI
1,	NZW 12,5/06/2015	Płyta NIDA Zwykła typ A-12,5 - DWU	Siniat	01.06.2015	01.06.2025
2,	NZW 12,5/06/2015	Płyta NIDA Woda typ H2-12,5 - DWU	Siniat	01.06.2015	01.06.2025
3,	NIDA C50/08/15	Profil NIDA C50 - DWU	Siniat	03.08.2015	03.08.2025
4,	NIDA U50/08/15	Profil NIDA U50 - DWU	Siniat	03.08.2015	03.08.2025
5,	NIDA C75/08/15	Profil NIDA C75 - DWU	Siniat	03.08.2015	03.08.2025
6,	NIDA U75/08/15	Profil NIDA U75 - DWU	Siniat	03.08.2015	03.08.2025
7,	NIDA UA75/08/15	Profil NIDA UA75 - DWU	Siniat	03.08.2015	03.08.2025
8,	NIDA C100/08/15	Profil NIDA C100 - DWU	Siniat	03.08.2015	03.08.2025
9,	NIDA U100/08/15	Profil NIDA U100 - DWU	Siniat	03.08.2015	03.08.2025
10,	NIDA CD60/08/15	Profil NIDA CD60 - DWU	Siniat	03.08.2015	03.08.2025
11,	NIDA UD27/08/15	Profil NIDA UD27 - DWU	Siniat	03.08.2015	03.08.2025
12,	DOP-EN 14566-FS	Blachowkręty NIDA - DWU	Siniat	02.04.2016	02.04.2026
13,	01/07/2015	Łączniki rozporowe NIDA - DWU	Siniat	01.07.2015	01.07.2025
14,	DOP-EN 14566-WS	Blachowkręty 2 mm NIDA - DWU	Siniat	02.04.2016	02.04.2026
15,	G4222HCCPR	Wełna mineralna - DWU	Climowool	31.10.2017	31.10.2027
16,	B-BK-60211-0443/20	Taśma narożnikowa NIDA - AH	Siniat	30.07.2020	30.07.2025
17,	B-BK-60211-0444/20	Taśma z włókna szklanego - AH	Siniat	30.07.2020	30.07.2025
18,	MG/NFI/07/2013	Masa szpachlowa Nida Finisz - DWU	Siniat	17.01.2019	17.01.2029
19,	MG/NST/07/2013	Masa szpachlowa Nida Start - DWU	Siniat	17.01.2019	17.01.2029
20,	FW/951771/2024	Farba wewnętrzna - DWU	Caparol	16.07.2024	16.07.2034
21,	OSC/KL-1/01/2024	Ościeżnice stallowe - DWU	Stalprodukt	07.02.2024	07.02.2034
22,	04/04/01/2017	Skrzydła drzwiowe - DWU	Porta	04.05.2020	04.05.2030
23,	QM-260080-C	Klej do płytek - DWU	Sievert	03.03.2020	03.03.2030
24,	5900139029512	Płytki ceramiczne - DWU	Paradyż	06.04.2021	25.04.2026
25,	OWA-00003.1	Wypełnienie sufitu podwieszanego - DWU	OWA	01.11.2018	01.11.2028
26,	OWA-00009.1	Konstrukcja sufitu podwieszanego - DWU	OWA	01.11.2018	01.11.2028

MATERIAŁ WBUDOWANO W LOKAL L.02 - w budynku handlowym w Bielsku Białej przy ul. Warszawskiej 180

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk

Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

podpis i pieczęć Kierownika Robót

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NZW 12,5/06/2015

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   NIDA Zwykła typ A-12,5

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :

   Płyta gipsowo-kartonowa do stosowania w budownictwie do wykonywania okładzin ścian i sufitów, do budowy ścianek działowych oraz prefabrykacji różnych elementów budowlanych.

3. Producent:

   Siniat Sp. z o.o.
   ul. Przecławska 8,
   03-879 Warszawa
   www.siniat.pl

   Zakład produkcyjny: **Leszcze 15, 28-400 Pińczów**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :
   System 4

5. Norma zharmonizowana:
   PN-EN 520+A1:2012 Płyty gipsowo-kartonowe. Definicje, wymagania i metody badań.

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ścinanie	NPD	PN-EN 520+A1:2012
Reakcja na ogień (dla produktu nie osłoniętego)	A2-s1,d0	PN-EN 520+A1:2012
Przepuszczalność pary wodnej(dla kontroli dyfuzji pary wodnej) [μ]	10	PN-EN 520+A1:2012
Wytrzymałość na zginanie (kierunek wzdłużny/kierunek poprzeczny)	550/210 N	PN-EN 520+A1:2012
Odporność na uderzenia (w warunkach końcowego zastosowania)	Określone dla systemów wg literatury Sprawdź na www.siniat.pl	PN-EN 520+A1:2012
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych (w warunkach końcowego zastosowania)	Określone dla systemów wg literatury Sprawdź na www.siniat.pl	PN-EN 520+A1:2012
Pochłanianie dźwięków (w warunkach zastosowania końcowego)	Określone dla systemów wg literatury Sprawdź na www.siniat.pl	PN-EN 520+A1:2012
Opór cieplny (wyrażony jako przewodność cieplna) [λ]	0,25 W(m.K)	PN-EN 520+A1:2012

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

siniat
Shaping the way people build

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NZW 12,5/06/2015

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

W imieniu producenta podpisał:

Maciej Januszewski
Kierownik Produktu ds. profili

Maciej Januszewski – Kierownik Produktu
Warszawa, dnia 01.06.2015

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

Shaping the way people build

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NWO 12,5/06/2015

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   NIDA Woda typ H2-12,5

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Płyta gipsowo-kartonowa do zastosowania w budownictwie do wykonywania systemów ścian działowych, przedścianek i okładzin ściennych, okładzin i sufitów podwieszanych na konstrukcji nośnej oraz jako suchy tynk. Do stosowania w pomieszczeniach z wymaganiem zmniejszonego wchłaniania wody.

3. Producent:

   Siniat Sp. z o.o.
   ul. Przecławska 8,
   03-879 Warszawa
   www.siniat.pl

   Zakład produkcyjny: **Leszcze 15, 28-400 Pińczów**

4. Upoważniony przedstawiciel: nie dotyczy
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
   System 3
6. Norma zharmonizowana:
   PN-EN 520+A1:2012 Płyty gipsowo-kartonowe – Definicje, wymagania i metody badań.

   Jednostka notyfikowana: **Instytut Techniki Budowlanej nr 1488**

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ścinanie	NPD	PN-EN 520+A1:2012
Reakcja na ogień (dla produktu nie osłoniętego)	A2-s1,d0	PN-EN 520+A1:2012
Przepuszczalność pary wodnej (dla kontroli dyfuzji pary wodnej) [μ]	10	PN-EN 520+A1:2012
Wytrzymałość na zginanie (kierunek wzdłużny/kierunek poprzeczny)	550/210 N	PN-EN 520+A1:2012
Odporność na uderzenia (w warunkach końcowego zastosowania)	patrz Siniat literatura	PN-EN 520+A1:2012
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych (w warunkach końcowego zastosowania)	patrz Siniat literatura	PN-EN 520+A1:2012
Pochłanianie dźwięków (w warunkach zastosowania końcowego)	patrz Siniat literatura	PN-EN 520+A1:2012
Opór cieplny (wyrażony jako przewodność cieplna) [λ]	0,25 W(m.K)	PN-EN 520+A1:2012

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

siniat
Shaping the way people build

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NWO 12,5/06/2015

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisała:
Danuta Tomasik - Kierownik ds. Procesu i Jakości
Leszcze dnia 01.06.2015

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

siniat

Shaping the way people live

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NIDA C50/08/15

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   NIDA C50

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Kształtowniki stalowe do stosowania we wnętrzach jako konstrukcja podtrzymująca płyty gipsowo-kartonowe.
   Do stosowania w środowiskach kategorii korozyjności C1 i C2.

3. Producent: **SINIAT Sp. z o.o.**
   ul. Przecławska 8
   03-879 Warszawa
   www.siniat.pl
   Zakład produkcyjny: **Gacki, 28-400 Pińczów**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

   System 4

5. Norma zharmonizowana:

   PN-EN 14195:2015-02 „Elementy szkieletowej konstrukcji metalowej do stosowania z płytami gipsowo-kartonowymi. Definicje, wymagania i metody badań"

   Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień (produkt nieosłonięty)	Klasa A1	PN-EN 14195:2015-02
Wytrzymałość na rozciąganie	270 do 500 N/mm²	PN-EN 14195:2015-02

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Robert Sykuła, Kierownik Wydziału Profili Metalowych

Gacki dnia 03.08.2015

ROBERT SYKUŁA
Kierownik Wydziału
Produkcji Profili Metalowych

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NIDA U50/08/15

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   NIDA U50

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Kształtowniki stalowe do stosowania we wnętrzach jako konstrukcja podtrzymująca płyty gipsowo-kartonowe.
   Do stosowania w środowiskach kategorii korozyjności C1 i C2.

3. Producent: **SINIAT Sp. z o.o.**
   ul. Przecławska 8
   03-879 Warszawa
   www.siniat.pl
   Zakład produkcyjny: **Gacki, 28-400 Pińczów**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

   System 4

5. Norma zharmonizowana:

   PN-EN 14195:2015-02 „Elementy szkieletowej konstrukcji metalowej do stosowania z płytami gipsowo-kartonowymi. Definicje, wymagania i metody badań"

   Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień (produkt nieosłonięty)	Klasa A1	PN-EN 14195:2015-02
Wytrzymałość na rozciąganie	270 do 500 N/mm²	PN-EN 14195:2015-02

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Robert Sykuła, Kierownik Wydziału Profili Metalowych

Gacki dnia 03.08.2015

ROBERT SYKUŁA
Kierownik Wydziału
Produkcji Profili Metalowych

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NIDA C75/08/15

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   NIDA C75

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Kształtowniki stalowe do stosowania we wnętrzach jako konstrukcja podtrzymująca płyty gipsowo-kartonowe.
   Do stosowania w środowiskach kategorii korozyjności C1 i C2.

3. Producent: **SINIAT Sp. z o.o.**
   ul. Przecławska 8
   03-879 Warszawa
   www.siniat.pl
   Zakład produkcyjny: **Gacki, 28-400 Pińczów**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

   System 4

5. Norma zharmonizowana:

   PN-EN 14195:2015-02 „Elementy szkieletowej konstrukcji metalowej do stosowania z płytami gipsowo-kartonowymi. Definicje, wymagania i metody badań"

   Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień (produkt nieosłonięty)	Klasa A1	PN-EN 14195:2015-02
Wytrzymałość na rozciąganie	270 do 500 N/mm²	PN-EN 14195:2015-02

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Robert Sykuła, Kierownik Wydziału Profili Metalowych

Gacki dnia 03.08.2015

ROBERT SYKUŁA
Kierownik Wydziału
Produkcji Profili Metalowych

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

siniat
Shaping the way people build

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NIDA U75/08/15

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   NIDA U75

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Kształtowniki stalowe do stosowania we wnętrzach jako konstrukcja podtrzymująca płyty gipsowo-kartonowe.
   Do stosowania w środowiskach kategorii korozyjności C1 i C2.

3. Producent: **SINIAT Sp. z o.o.**
   ul. Przecławska 8
   03-879 Warszawa
   www.siniat.pl
   Zakład produkcyjny: **Gacki, 28-400 Pińczów**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

   System 4

5. Norma zharmonizowana:

   PN-EN 14195:2015-02 „Elementy szkieletowej konstrukcji metalowej do stosowania z płytami gipsowo-kartonowymi. Definicje, wymagania i metody badań"

   Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień (produkt nieosłonięty)	Klasa A1	PN-EN 14195:2015-02
Wytrzymałość na rozciąganie	270 do 500 N/mm²	PN-EN 14195:2015-02

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Robert Sykuła, Kierownik Wydziału Profili Metalowych

Gacki dnia 03.08.2015

ROBERT SYKUŁA
Robert Sykuła
Kierownik Wydziału
Produkcji Profili Metalowych

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NIDA UA75/08/15

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   NIDA UA75

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Do zastosowania w systemach z i bez odporności ogniowej ścian działowych, okładzin ściennych i sufitach podwieszanych.
   Do stosowania w środowiskach kategorii korozyjności C1 i C2.

3. Producent: **SINIAT Sp. z o.o.**
   ul. Przecławska 8
   03-879 Warszawa
   www.siniat.pl
   Zakład produkcyjny: **Gacki, 28-400 Pińczów**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

   System 4

5. Norma zharmonizowana:

   PN-EN 14195:2015-02 „Elementy szkieletowej konstrukcji metalowej do stosowania z płytami gipsowo-kartonowymi. Definicje, wymagania i metody badań"

   Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień (produkt nieosłonięty)	Klasa A1	PN-EN 14195:2015-02
Wytrzymałość na rozciąganie	270 do 500 N/mm²	PN-EN 14195:2015-02

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Robert Sykuła, Kierownik Wydziału Profili Metalowych

Gacki dnia 03.08.2015

ROBERT SYKUŁA
Kierownik Wydziału
Produkcji Profili Metalowych

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

siniat
Shaping the way people build

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NIDA C100/08/15

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   NIDA C100

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Kształtowniki stalowe do stosowania we wnętrzach jako konstrukcja podtrzymująca płyty gipsowo-kartonowe.
   Do stosowania w środowiskach kategorii korozyjności C1 i C2.

3. Producent: **SINIAT Sp. z o.o.**
   ul. Przecławska 8
   03-879 Warszawa
   www.siniat.pl
   Zakład produkcyjny: **Gacki, 28-400 Pińczów**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

   System 4

5. Norma zharmonizowana:

   PN-EN 14195:2015-02 „Elementy szkieletowej konstrukcji metalowej do stosowania z płytami gipsowo-kartonowymi. Definicje, wymagania i metody badań"

   Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień (produkt nieosłonięty)	Klasa A1	PN-EN 14195:2015-02
Wytrzymałość na rozciąganie	270 do 500 N/mm²	PN-EN 14195:2015-02

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Robert Sykuła, Kierownik Wydziału Profili Metalowych

Gacki dnia 03.08.2015

ROBERT SYKUŁA
Robert Sykuła
Kierownik Wydziału
Produkcji Profili Metalowych

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NIDA U100/08/15

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   NIDA U100

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Kształtowniki stalowe do stosowania we wnętrzach jako konstrukcja podtrzymująca płyty gipsowo-kartonowe.
   Do stosowania w środowiskach kategorii korozyjności C1 i C2.

3. Producent: **SINIAT Sp. z o.o.**
   ul. Przecławska 8
   03-879 Warszawa
   www.siniat.pl
   Zakład produkcyjny: **Gacki, 28-400 Pińczów**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

   System 4

5. Norma zharmonizowana:

   PN-EN 14195:2015-02 „Elementy szkieletowej konstrukcji metalowej do stosowania z płytami gipsowo-kartonowymi. Definicje, wymagania i metody badań"

   Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień (produkt nieosłonięty)	Klasa A1	PN-EN 14195:2015-02
Wytrzymałość na rozciąganie	270 do 500 N/mm²	PN-EN 14195:2015-02

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Robert Sykuła, Kierownik Wydziału Profili Metalowych

Gacki dnia 03.08.2015

ROBERT SYKUŁA
Robert Sykuła
Kierownik Wydziału
Produkcji Profili Metalowych

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NIDA CD60/08/15

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   NIDA CD60

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Kształtowniki stalowe do stosowania we wnętrzach jako konstrukcja podtrzymująca płyty gipsowo-kartonowe.
   Do stosowania w środowiskach kategorii korozyjności C1 i C2.

3. Producent: **SINIAT Sp. z o.o.**
   ul. Przecławska 8
   03-879 Warszawa
   www.siniat.pl
   Zakład produkcyjny: **Gacki, 28-400 Pińczów**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

   System 4

5. Norma zharmonizowana:

   PN-EN 14195:2015-02 „Elementy szkieletowej konstrukcji metalowej do stosowania z płytami gipsowo-kartonowymi. Definicje, wymagania i metody badań"

   Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień (produkt nieosłonięty)	Klasa A1	PN-EN 14195:2015-02
Wytrzymałość na rozciąganie	270 do 500 N/mm²	PN-EN 14195:2015-02

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Robert Sykuła, Kierownik Wydziału Profili Metalowych

Gacki dnia 03.08.2015

ROBERT SYKUŁA
Kierownik Wydziału
Produkcji Profili Metalowych

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr NIDA UD27/08/15

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   NIDA UD27

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Kształtowniki stalowe do stosowania we wnętrzach jako konstrukcja podtrzymująca płyty gipsowo-kartonowe.
   Do stosowania w środowiskach kategorii korozyjności C1 i C2.

3. Producent: **SINIAT Sp. z o.o.**
   ul. Przecławska 8
   03-879 Warszawa
   www.siniat.pl
   Zakład produkcyjny: **Gacki, 28-400 Pińczów**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

   System 4

5. Norma zharmonizowana:

   PN-EN 14195:2015-02 „Elementy szkieletowej konstrukcji metalowej do stosowania z płytami gipsowo-kartonowymi. Definicje, wymagania i metody badań"

   Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień (produkt nieosłonięty)	Klasa A1	PN-EN 14195:2015-02
Wytrzymałość na rozciąganie	270 do 500 N/mm²	PN-EN 14195:2015-02

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Robert Sykuła, Kierownik Wydziału Profili Metalowych

Gacki dnia 03.08.2015

ROBERT SYKUŁA
Robert Sykuła
Kierownik Wydziału
Produkcji Profili Metalowych

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

Shaping the way people build

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr DOP-EN 14566-FS

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   Blachowkręty NIDA

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
   Łączniki NIDA przeznaczone są do mocowania płyt kartonowo-gipsowych do podłoża z kształtowników stalowych

3. Producent:

   Siniat Sp. z o.o.
   Ul. Przecławska 8
   03-879 Warszawa

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

   System 4

5. Norma zharmonizowana:

   PN-EN 14566+A1:2012

6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:

   Interwencja jednostek notyfikowanych nie jest wymagana w stosunku do jakichkolwiek zadań

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Specyfikacja techniczna	Podstawowe wymagania wg CPR		Uwagi
PN-EN 14566+A1:2012	[1]	Odporność mechaniczna i stabilność	Patrz tabela poniżej
	[4]	Bezpieczeństwo użytkowania	Takie kryteria jak ważne dla [1]

Zasadnicza charakterystyka	Właściwość użytkowa
Reakcja na ogień	A1
Wytrzymałość na zginania	Spełnia
Odporność na korozję	≥ 48h

Właściwości użytkowe określone powyżej są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

W imieniu producenta podpisał:

Maciej Januszewski

KIEROWNIK PRODUKTU

.....

(nazwisko i stanowisko)

Maciej Januszewski
Kierownik Produktu ds. profili

Warszawa, 02.04.2016

.....

(miejsce i data wydania)

.....

(podpis)

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

KRAJOWA DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 1/07/15

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1.	Producent wyrobu budowlanego:	**Siniat Sp. z o.o. Ul. Przecławska 8 03-879 Warszawa**
2.	Nazwa wyrobu budowlanego:	**Tworzywowo-metalowe łączniki rozporowe NIDA**
3.	PKWiU:	**22.23.19.0**
4.	Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:	**Do wykonywania zamocowań statycznie obciążonych elementów w podłożach z betonu, z cegieł ceramicznych pełnych, z cegieł silikatowych i bloczków gazobetonowych klasy min. 600**
5.	Specyfikacja techniczna:	**Przedmiot deklaracji opisany wyżej jest zgodny z wymaganiami następujących dokumentów:**

- **Aprobata Techniczna AT-15-9518/2015 „Tworzywowo-metalowe łączniki rozporowe NIDA, NIDA N, NIDA K, NIDA KN, NIDA KC i NIDA KCN" – ITB Warszawa**

6.	Deklarowane cechy techniczne wyrobu budowlanego:	**Tuleje tworzywowe łączników: polipropylen Wkręty stalowe: stal niestopowa C9D lub C4D1 Powłoka: ocynk galwaniczny min. 5um**
7.	Notyfikowana jednostka biorąca udział w ocenie zgodności wyrobu:	**Instytut Techniki Budowlanej - Zakład Certyfikacji Warszawa ul. Filtrowa 1 Nr certyfikatu ITB-0239/Z**

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt.5

W imieniu producenta podpisał:

Maciej Januszewski
KIEROWNIK PRODUKTU
.....
(nazwisko i stanowisko)

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

Maciej Januszewski
Kierownik Produktu ds. profili

Warszawa, 01.07.2015 r.
.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr DOP-EN 14566-WS

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   Blachowkręty 2 mm NIDA

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Łączniki NIDA przeznaczone są do mocowania płyt kartonowo-gipsowych do podłoża z kształtowników stalowych. Łączniki 3,9x11, 3,5x25, 3,5x35 mm przeznaczone są łączenia stalowych profili nośnych.

3. Producent:

   Siniat Sp. z o.o.
   Ul. Przecławska 8
   03-879 Warszawa

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

   System 4

5. Norma zharmonizowana:

   PN-EN 14566+A1:2012

6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:

   Interwencja jednostek notyfikowanych nie jest wymagana w stosunku do jakichkolwiek zadań

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Specyfikacja techniczna	Podstawowe wymagania wg CPR		Uwagi
PN-EN 14566+A1:2012	[1]	Odporność mechaniczna i stabilność	Patrz tabela poniżej
	[4]	Bezpieczeństwo użytkowania	Takie kryteria jak ważne dla [1]

Zasadnicza charakterystyka	Właściwość użytkowa
Reakcja na ogień	A1
Wytrzymałość na zginania	Spełnia
Odporność na korozję	≥ 48h

Właściwości użytkowe określone powyżej są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

W imieniu producenta podpisał:

Maciej Januszewski

KIEROWNIK PRODUKTU

.....

(nazwisko i stanowisko)

Maciej Januszewski
Kierownik Produktu ds. profili

Warszawa, 02.04.2016

.....

(miejsce i data wydania)

.....

(podpis)

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

climowool

Deklaracja właściwości użytkowych

G4222HCCPR

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
   CLIMOWOOL DF1, CLIMOWOOL DF1 H, CLIMOWOOL DF1 DUO

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
   Izolacja cieplna budynków (ThIB)

3. Producent:
   Knauf Insulation, spol. s.r.o.
   Pod Dolní drahou 110, 417 42 Krupka
   Czech Republic
   www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com

4. Upoważniony przedstawiciel:
   Nie dotyczy.

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
   System 1 AVCP w zakresie reakcji na ogień
   System 3 AVCP w zakresie innych właściwości

6. Norma zharmonizowana:

   EN 13162:2012 + A1:2015

   Jednostka lub jednostki notyfikowane:
   AVCP System 1: (Notified certification body No. 1020)
   AVCP System 3: (Notified certification body No. 0764)

7. Deklarowane właściwości użytkowe:
   zobacz na następnej stronie

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

climowool

G4222HCCPR CLIMOWOOL DF1

Zasadnicze Charakterystyki	G4222HCCPR		Norma Zharmonizowana
	Wydajność	CLIMOWOOL DF1	
Opór Cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła (W/mK)	0.039	EN 13162:2012 + A1:2015
	Opór Cieplny	Patrz etykieta wyrobu.	
	Zakres grubości (mm)	40 - 240	
	Tolerancja Grubości	T2	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	A1	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji temperatury, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	NPD {a}	
Wytrzymałość oporu cieplnego na ciepło, wpływy atmosferyczne, starzenie/degradację	Opór Cieplny	NPD{b}	
	Współczynnik przewodzenia ciepła	NPD	
	Trwałość właściwości	NPD {c}	
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenia ściskające / Wytrzymałość na ściskanie	NPD	
	Obciążenie punktowe	NPD	
Wytrzymałość na Rozciąganie / Zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	NPD {d}	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie pod względem starzenia/degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
Przepuszczalność Wody	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	NPD	
	Długotrwała nasiąkliwość wodą	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej / Opór dyfuzyjny pary wodnej	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD	
	grubość	NPD	
	Ściśliwość	NPD	
	Opór przepływu powietrza	AFr5	
Wskaźnik pochłaniania dźwieku	Pochłanianie dźwięku	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków przenoszonych drogą bezpośrednią	Opór przepływu powietrza	AFr5	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD {e}	
Ciągłe żarzenie	Ciągłe żarzenie	NPD {e}	

NPD - Właściwości użytkowe nieustalone

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

climowool

G4222HCCPR CLIMOWOOL DF1 DUO

Zasadnicze Charakterystyki	G4222HCCPR		Norma Zharmonizowana
	Wydajność	CLIMOWOOL DF1 DUO	
Opór Cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła (W/mK)	0.039	EN 13162:2012 + A1:2015
	Opór Cieplny	Patrz etykieta wyrobu.	
	Zakres grubości (mm)	40 - 240	
	Tolerancja Grubości	T2	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	A1	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji temperatury, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	NPD {a}	
Wytrzymałość oporu cieplnego na ciepło, wpływy atmosferyczne, starzenie/degradację	Opór Cieplny	NPD{b}	
	Współczynnik przewodzenia ciepła	NPD	
	Trwałość właściwości	NPD {c}	
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenia ściskające / Wytrzymałość na ściskanie	NPD	
	Obciążenie punktowe	NPD	
Wytrzymałość na Rozciąganie / Zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	NPD {d}	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie pod względem starzenia/degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
Przepuszczalność Wody	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	NPD	
	Długotrwała nasiąkliwość wodą	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej / Opór dyfuzyjny pary wodnej	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD	
	grubość	NPD	
	Ściśliwość	NPD	
	Opór przepływu powietrza	AFr5	
Wskaźnik pochlaniania dźwieku	Pochłanianie dźwięku	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków przenoszonych drogą bezpośrednią	Opór przepływu powietrza	AFr5	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD {e}	
Ciągłe żarzenie	Ciągłe żarzenie	NPD {e}	

NPD - Właściwości użytkowe nieustalone

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

climowool

G4222HCCPR CLIMOWOOL DF1 H

Zasadnicze Charakterystyki	G4222HCCPR		Norma Zharmonizowana
	Wydajność	CLIMOWOOL DF1 H	
Opór Cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła (W/mK)	0.039	EN 13162:2012 + A1:2015
	Opór Cieplny	Patrz etykieta wyrobu.	
	Zakres grubości (mm)	30 - 260	
	Tolerancja Grubości	T2	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	A1	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji temperatury, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	NPD {a}	
Wytrzymałość oporu cieplnego na ciepło, wpływy atmosferyczne, starzenie/degradację	Opór Cieplny	NPD{b}	
	Współczynnik przewodzenia ciepła	NPD	
	Trwałość właściwości	NPD {c}	
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenia ściskające / Wytrzymałość na ściskanie	NPD	
	Obciążenie punktowe	NPD	
Wytrzymałość na Rozciąganie / Zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	NPD {d}	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie pod względem starzenia/degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
Przepuszczalność Wody	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	WS	
	Długotrwała nasiąkliwość wodą	WL(P)	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej / Opór dyfuzyjny pary wodnej	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD	
	grubość	NPD	
	Ściśliwość	NPD	
	Opór przepływu powietrza	AFr5	
Wskaźnik pochlaniania dźwieku	Pochłanianie dźwięku	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków przenoszonych drogą bezpośrednią	Opór przepływu powietrza	AFr5	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD {e}	
Ciągłe żarzenie	Ciągłe żarzenie	NPD {e}	

NPD - Właściwości użytkowe nieustalone

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

climowool

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Nie dotyczy.

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Radek Bedrna - Managing Director KIEE

(nazwisko i stanowisko)

Krupka - 31/10/2017

(Miejsce i data wydania)

{a} Nie występują żadne zmiany we właściwościach reakcji na ogień dla MW produktów. Właściwości ogniowe MW nie zmieniają się w czasie. Klasyfikacja wyrobu według Eroklas związana jest z zawartością części organicznych, które nie mogą zwiekszać się w czasie.
{b} Współczynnik przewodzenia ciepła wyrobów MW nie zmienia się w czasie, doświadczenie wykazuje stabilność struktury włókien, a pory nie zawierają żadnych innych gazów niż powietrze atmosferyczne.
{c} Dla stabilności wynmiarowej tylko grubość
{d} Cecha ta obejmuje również operowanie produktem i instalację
{e} Europejskie matody badania są w fazie rozwoju
{f} Również obowiązuje i dotyczy wyrobów wielowarstwowych

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO - Państwowy Zakład Higieny
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH - National Institute of Hygiene

ZAKŁAD BEZPIECZEŃSTWA ZDROWOTNEGO ŚRODOWISKA
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH AND SAFETY

PRODUKT Z ATESTEM

ATEST HIGIENICZNY

B-BK-60211-0443/20

ORYGINAŁ

HYGIENIC CERTIFICATE

NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH – NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE

Wyrób / product: **Taśma narożnikowa NIDA z wkładką metalową**

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Zawierający / containing: papier, stal, klej

Przeznaczony do / destined: zabezpieczania naroży o kątach wewnętrznych i zewnętrznych w systemach suchej zabudowy wnętrz Siniat

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków / the above-named product is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:

Zastosowanie wyrobu musi być zgodne z zaleceniami producenta oraz przepisami dotyczącymi obiektu, w którym jest on montowany.
Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

Atest higieniczny nie dot. parametrów technicznych, walorów użytkowych i oceny właściwości alergizujących wyrobu / Hygienic certificate does not apply to technical parameters, utility value and allergenic properties of the product

Wytwórca / producer:

Etex Building Performance International S.A.S.
84915 Avignon Cedex 9, Francja
Zone du Pole Technologique Agroparc, 500 rue Marcel Demonque

Niniejszy dokument wydano na wniosek / this certificate issued for:

Siniat Sp. z o. o.
03-879 Warszawa
ul. Przecławska 8

Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek stronę. Niniejszy atest traci ważność po 2025.06.30 lub w przypadku zmian w recepturze albo w technologii wytwarzania wyrobu.

The certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation. The certificate loses its validity after 2025.06.30 or in the case of changes in composition or in technology of production.

Data wydania atestu higienicznego: 30 czerwca 2020

The date of issue of the certificate: 30th June 2020

Kierownik
Zakładu Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska
zup
dr hab. Jolanta Solecka, prof. NIZP-PZH

Kontakt w sprawie niniejszego atestu higienicznego / To contact regarding this hygienic certificate
Zakład Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska NIZP-PZH / Department of Environmental Health and Safety NIPH-NIH
00-791 Warszawa, ul.Chocimska 24 / 00-791 Warsaw, Chocimska 24, Poland
e-mail: sek-zhk@pzh.gov.pl tel. +48 22 54-21-354, +48 22 54-21-349

NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO - Państwowy Zakład Higieny
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH - National Institute of Hygiene

ZAKŁAD BEZPIECZEŃSTWA ZDROWOTNEGO ŚRODOWISKA
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH AND SAFETY

PRODUKT Z ATESTEM

ATEST HIGIENICZNY B-BK-60211-0444/20

HYGIENIC CERTIFICATE

ORYGINAŁ

NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH – NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE

Wyrób / product: **Taśma z włókna szklanego NIDA**

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Zawierający / containing: włókno szklane, żywicę syntetyczną

Przeznaczony do / destined: spoinowania styków pomiędzy płytami gipsowo-kartonowymi, do stosowania w konstrukcjach ognioodpornych

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków / the above-named product is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:

Zastosowanie wyrobu musi być zgodne z zaleceniami producenta oraz przepisami dotyczącymi obiektu, w którym jest on montowany.
Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
Wyrób po zamontowaniu nie może być źródłem emisji włókien szklanych do pomieszczeń i środowiska.

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

Atest higieniczny nie dot. parametrów technicznych, walorów użytkowych i oceny właściwości alergizujących wyrobu / Hygienic certificate does not apply to technical parameters, utility value and allergenic properties of the product

Wytwórca / producer:

Dr. Gunther Kast GmbH & Co.
Technische Gewebe Spezial-Fasererzeugnisse KG
Abt-Reubi-Strasse 6, 87527 Sonthofen, Niemcy

Niniejszy dokument wydano na wniosek / this certificate issued for:

Siniat Sp. z o. o.
03-879 Warszawa
ul. Przecławska 8

Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek stronę. Niniejszy atest traci ważność po 2025.06.30 lub w przypadku zmian w recepturze albo w technologii wytwarzania wyrobu.

The certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation. The certificate loses its validity after 2025.06.30 or in the case of changes in composition or in technology of production.

Data wydania atestu higienicznego: 30 czerwca 2020

The date of issue of the certificate: 30th June 2020

Kierownik
Zakładu Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska

dr hab. Jolanta Solecka, prof. NIZP-PZH

Kontakt w sprawie niniejszego atestu higienicznego / To contact regarding this hygienic certificate
Zakład Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska NIZP-PZH / Department of Environmental Health and Safety NIPH-NIH
00-791 Warszawa, ul.Chocimska 24 / 00-791 Warsaw, Chocimska 24, Poland
e-mail: sek-zhk@pzh.gov.pl tel. +48 22 54-21-354, +48 22 54-21-349

siniat
Shaping the way people build

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr MG/NFI/07/2013

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   Nida Finisz

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Masa szpachlowa wykończeniowa do spoinowania połączeń płyt gipsowo-kartonowych 2B.

3. Producent:

   Siniat Sp. z o.o.
   ul. Przecławska 8,
   03-879 Warszawa

   Zakład produkcyjny:

   ul. Przemysłowa 153
   62-505 Konin 7

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
   System 4 dla wszystkich istotnych charakterystyk

5. Norma zharmonizowana:
   EN 13963:2005, EN 13963+AC:2006 „Materiały do spoinowania płyt gipsowo - kartonowych. Definicje, wymagania i metody badań"

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa A1	**EN 13963:2005** **EN 13963:2005+AC:2006**
Wytrzymałość na zginanie	NPD	**EN 13963:2005** **EN 13963:2005+AC:2006**

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

Radosław Kowalski,
Kierownik Technologii i Kontroli Jakości
(nazwisko i stanowisko)

Radosław Kowalski
(podpis)

Warszawa, 17.01.2019
(miejsce i data wydania)

siniat
Shaping the way people build

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr MG/NST/07/2013

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

   Nida Start

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

   Masa szpachlowa do spoinowania połączeń płyt gipsowo-kartonowych 1B.

3. Producent:

   Siniat Sp. z o.o.
   ul. Przecławska 8,
   03-879 Warszawa

   Zakład produkcyjny:

   ul. Przemysłowa 153
   62-505 Konin 7

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
   System 3 dla wszystkich istotnych charakterystyk

5. Norma zharmonizowana:
   EN 13963:2005, EN 13963+AC:2006 „Materiały do spoinowania płyt gipsowo - kartonowych. Definicje, wymagania i metody badań"

   Jednostka lub jednostki notyfikowane:

   Nr 1487 Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Zakład Gipsu i Chemii Budowlanej

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa A2-s1,d0	**EN 13963:2005** **EN 13963:2005+AC:2006**
Wytrzymałość na zginanie	NPD	**EN 13963:2005** **EN 13963:2005+AC:2006**

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

W imieniu producenta podpisał:

Radosław Kowalski,
Kierownik Technologii i Kontroli Jakości
(nazwisko i stanowisko)

Radosław Kowalski
(podpis)

Warszawa, 17.01.2019
(miejsce i data wydania)

CAPAROL

DEKLARACJA ZGODNOŚCI PARAMETRÓW TECHNICZNYCH nr: FW/951771/2024

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. *Producent wyrobu:* **Caparol Polska Sp. z o. o., ul. Puławska 393, 02-801 Zakład Produkcyjny w Żłobnicy, ul. Milenijna 3, 97-410 Kleszczów.**

2. *Nazwa wyrobu:* **Caparol Samtex 2**

3. *Klasyfikacja statystyczna wyrobu:* **CN 3209 10 00 ; P.K.W.i U. 20.30.11.0**

4. *Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:* **farba do zastosowań wewnątrz pomieszczeń.**

5. *Specyfikacja techniczna:* **PN-EN 13300:20023-04 Farby i lakiery – Wodne wyroby lakierowe i systemy powłokowe na wewnętrzne ściany i sufity. Klasyfikacja.**

6. *Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu:*

Odporność na szorowanie na mokro:	klasa R2
Zdolność krycia dla koloru białego:	klasa H_{10} 2 w zakresie 185-250 ml/m^2
Stopień połysku:	G4 - głęboki mat
Największy rozmiar ziarna (granulacja):	S1 drobna (<100 µm)

7. *Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:* **nie dotyczy.**

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że ww. wyrób jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt 5.

Warszawa; dnia 16 lipca 2024

CAPAROL POLSKA Sp. z o.o.
Kierownik Działu Technicznego
mgr inż. Bożena Serwatka-Berbeć

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Stalprodukt
Zamość Sp. z o.o.
ul. Kilińskiego 86, 22-400 Zamość
tel. 084 639-34-41, fax 084 639-24-42
NIP 922-21-91-790, REGON 950329300

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR OSC/KL-1/01/2024

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: *Stalowe i aluminiowe ościeżnice drzwiowe STALPRODUKT-ZAMOŚĆ - Ościeżnice stalowe Stalprodukt-Zamość są ościeżnicami stałymi, z progiem lub bez progu do drzwi rozwieranych jedno- lub dwu skrzydłowych, ze skrzydłem przylgowym lub bez przylgowym*
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

FD-1	*FD-2*	*FD-3*	*FD-4*	*FD-5*	*FD-7*	*FD-21*	*FD-21E*	*FD-21F*	*FD-21G*
FD-21I	*FD-21J*	*FD-21K*	*FD-21N*	*FD-21M1*	*FD-21M2*	*FD-21M3*	*FD-21M4*	*FD-22*	

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: *Ościeżnice stalowe STALPRODUKT-ZAMOŚĆ z kształtowników z blachy stalowej o grubości nie mniejszej niż 1,0 mm, z otworem zaczepowym, którego krawędź znajduje się w odległości nie mniejszej niż 1,5 mm od krawędzi powierzchni licowej ościeżnicy, bez wzmocnienia, mogą być stosowane do drzwi wewnątrzlokalowych, w warunkach odpowiadających 1 klasie wytrzymałości mechanicznej wg normy PN-EN 1192:2001, tj. w lekkich warunkach eksploatacji.*
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: *Stalprodukt-Zamość Sp. z o.o. ul. Kilińskiego 86 22-400 Zamość.*
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela o ile został ustanowiony: *nie dotyczy*
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: *3*
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma ……*nie dotyczy* ……
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
……nie dotyczy……

7b. Krajowa ocena techniczna: *ITB-KOT-2022/2123 wydanie 1*
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:
- *Instytut Techniki Budowlanej – numer notyfikacji 1488*
  Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	*Deklarowane właściwości użytkowe*				*Uwagi:*
Odchyłki wymiarów	*Wysokość we wrębie ±2,0 mm*	*Szerokość we wrębie +3,0 / -1,0 mm*	*Szerokość w świetle +3,5 / -1,5 mm*	*Położenie zawiasów ±1,0 mm*	
Prawidłowość działania drzwi	*Płynny, bez zahamowań*				
Wytrzymałość połączeń skrzydełek zawiasów z ościeżnicą na obciążenie dopuszczalne	*P1=1500N i P2=1000N Nie wykazują uszkodzeń ani odkształceń trwałych obniżających sprawność działania*				
Wytrzymałość połączeń skrzydełek zawiasów z ościeżnicą na obciążenia niszczące	*P3=2000N Wytrzymują bez zniszczenia obciążenia statyczne, nie występują naderwania ani całkowite oderwanie zawiasu*				
Wytrzymałość połączeń elementów z ościeżnicą	*P4=1500N Nie wykazują zniszczenia, uszkodzeń lub odkształceń trwałych pod wpływem obciążenia statycznego*				
Odporność na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim	*Klasa 1 E=30J*				
Odporność na wstrząsy	*npd*				

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.
W imieniu producenta podpisał(a):

Piotr Antosiak – Samodzielny inspektor ds. Kontroli Jakości
……
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Stalprodukt Zamość Sp. z o.o. Samodzielny Inspektor ds. Kontroli Jakości mgr inż. Piotr Antosiak

Zamość 2024.02.07
……
(miejsce i data wydania)

……
(podpis)

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

PORTA DRZWI

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 04/04/01/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Drzwi wewnątrzlokalowe systemu PORTA (skrzydło z wypełnieniem w postaci plastra pszczelego lub styropianu): Minimax, Londyn, Wiedeń, Porta Decor, Porta Royal, Porta Vector Premium, Porta Granddeco, Porta Styl, Porta Twist, Porta Fit, Porta Nova, Porta Line, Okleinowane CPL, Porta Level, Porta Desire, Natura Classic, Nova Natura, Natura Line, Natura Impress model 1, 3, 4, Viladora Modern model Sand, Space, Line, Ethno, Hide, Verte Basic, Verte Basic Plus, Modern, Optima, Porta Skandia Premium, Porta Form Premium, Porta Focus model 1, Porta Resist modele: 1, 7, B, E, H, Loft, Vector Natura
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: DWL-P
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Drzwi wewnątrzlokalowe systemu Porta przeznaczone są do stosowania w budynkach mieszkalnych jedno- i wielorodzinnych, budynkach zamieszkania zbiorowego i budynkach użyteczności publicznej jako drzwi wewnątrzlokalowe stanowiące zamknięcia otworów w ścianach wewnętrznych między izbami.
Z uwagi na właściwości wytrzymałościowe drzwi DWL-P (skrzydło z wypełnieniem w postaci plastra pszczelego lub styropianu) mogą być stosowane w warunkach odpowiadających 1 klasie wymagań wg PN-EN 1192:2001 tj. w lekkich warunkach eksploatacji

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: PORTA KMI POLAND S.A. (dawniej: Porta KMI Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.) ul. Szkolna 54 84-239 Bolszewo
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: Nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 4
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: Brak
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: Nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna: Aprobata Techniczna ITB AT-15-6515/2016
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: Nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wymagania wytrzymałościowe	Klasa 1 wg PN-EN 1192:2001	
Odporność na wstrząsy	Klasa 2 (50 cykli) wg PN-B-06079:1988	
Wartości sił operacyjnych przy obsłudze drzwi	Klasa 2 wg PN-EN 12217:2005	Bez samozamykacza
Odporność na obciążenie pionowe, działające w płaszczyźnie skrzydła	Klasa 1 wg PN-EN 1192:2001	
Wytrzymałość na skręcanie statyczne	Klasa 1 wg PN-EN 1192:2001	
Odporność na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim	Klasa 1 wg PN-EN 1192:2001	
Odporność na uderzenie ciałem twardym	Klasa 1 wg PN-EN 1192:2001	
Odporność drzwi na cykliczne, wielokrotne otwieranie i zamykanie (trwałość mechaniczna)	20 000 cykli wg PN-EN 1192:2001	
Wymiary: - odchyłki - prostokątność - płaskość ogólna - płaskość miejscowa	 Klasa 2 wg PN-EN 1529:2001 Klasa 2 wg PN-EN 1529:2001 Klasa 3 wg PN-EN 1530:2001 Klasa 1 wg PN-EN 1530:2001	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Szef Działu Technologicznego,
Pełnomocnik Zarządu ds Technologii

Bolszewo, 04.05.2020

(podpis)

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

PARADYŻ
CERAMIKA

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 5900139029512

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
5900139029512
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Płytki ceramiczne do wykładania podłóg i ścian we wnętrzach i/lub na zewnątrz, włączając schody, w budynkach oraz zakładach przemysłowych.
3. Producent:
Ceramika Paradyż Sp. z o.o., ul. Piotrkowska 61, 26-300 Opoczno, Polska
4. Upoważniony przedstawiciel:
ND - nie dotyczy
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System oceny: 4
6a. Norma zharmonizowana:
EN14411:2012
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
ND - nie dotyczy
6b. Europejski dokument oceny:
ND - nie dotyczy
Europejska ocena techniczna:
ND - nie dotyczy
Jednostka do spraw oceny technicznej:
ND - nie dotyczy
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
ND - nie dotyczy

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Poziomy i/lub klasy	Dokument odniesienia
Reakcja na ogień	$A1/A1_{FL}$	EN14411:2012
Uwalnianie substancji niebezpiecznych:	-	-
- Ołów [mg/dm^2]	ND - nie dotyczy	EN14411:2012
- Kadm [mg/dm^2]	ND - nie dotyczy	EN14411:2012
- Inne	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	EN14411:2012
Siła wiązania / adhezja [N/mm^2]:	-	-
-kleje cementowe	≥ 0,5	EN14411:2012
-kleje dyspersyjne	≥ 1	EN14411:2012
-kleje z żywic reaktywnych	≥ 2	EN14411:2012
-zaprawa murarska	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	EN14411:2012
Odporność na szok termiczny	Spełnia	EN14411:2012
Siła łamiąca [N]	minimum 1300	EN14411:2012
Poślizg wg EN 16165:2021, Załącznik B - α_{shod} [°]	$10 \leq \alpha_{shod} < 19$	EN14411:2012
Odczucie dotyku	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	EN14411:2012
Trwałość dla:	-	-
-zastosowań wewnętrznych	Spełnia	EN14411:2012
-zastosowań zewnętrznych: odporność na zamrażanie-rozmrażanie	Spełnia	EN14411:2012

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna i/lub specjalna dokumentacja techniczna:
ND - nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Kazimierz Ruczyński - Dyrektor Produkcji
w dnia 2024/04/15

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

PARADYŻ
CERAMIKA

Karta techniczna wyrobu
Nr 5900139029512

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Dotyczy produktu: INTERO NERO GRES REKT. MAT. 29,8X59,8 G1
Grupa: BI_a

1. Szczegółowe informacje dotyczące zastosowania

Właściwości	Poziomy i/lub klasy	Dokument odniesienia
Grubość	10,0 mm	EN14411:2012
Dopuszczalne odchylenie szerokości od wymiaru roboczego	± 0,6 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Dopuszczalne odchylenie długości od wymiaru roboczego	± 0,6 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Dopuszczalne odchylenie grubości od grubości roboczej	± 5 %; ± 0,5 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krawędzi od linii prostej względem wymiaru roboczego szerokości	± 0,5 %; ± 1,5 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krawędzi od linii prostej względem wymiaru roboczego długości	± 0,5 %; ± 1,5 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie od kąta prostego względem szerokości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie od kąta prostego względem długości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny środka od płaskości powierzchni względem przekątnej wyliczonej z wymiarów roboczych	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny boku od płaskości powierzchni względem wymiaru roboczego szerokości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny boku od płaskości powierzchni względem wymiaru roboczego długości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie wypaczenia rogów od płaskości powierzchni względem przekątnej wyliczonej z wymiarów roboczych	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Nasiąkliwość wodna E_b [%]	≤ 0,5	EN14411:2012
Siła łamiąca [N]	minimum 1300	EN14411:2012
Wytrzymałość na zginanie [N/mm^2]	minimum 35	EN14411:2012
Odporność na ścieranie wgłębne - płytki nieszkliwione [mm^3]	maksimum 175	EN14411:2012
Odporność na ścieranie powierzchni - płytki szkliwione, PEI/ ilość obrotów	ND - nie dotyczy	EN14411:2012
Odporność na pęknięcia włoskowate - płytki szkliwione	ND - nie dotyczy	EN14411:2012
Odporność na uderzenia	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	EN14411:2012
Odporność na plamienie	Klasa 5	EN14411:2012
Odporność chemiczna na kwasy i zasady o niskim stężeniu	Klasa LB	EN14411:2012
Odporność chemiczna na kwasy i zasady o wysokim stężeniu	Klasa HB	EN14411:2012
Odporność na środki domowego użytku i dodatki do wody basenowej	Klasa A	EN14411:2012
Promieniotwórczość naturalna [Bq/kg]	f1 ≤ 1, f2 ≤ 240	EN14411:2012
Poślizg - BOSA STOPA	B	DIN EN 16165:2023-02, Załącznik A
Poślizg - BOSA STOPA $\alpha_{barefoot}$ [°]	$18 \leq \alpha_{barefoot} \leq 24$	EN 16165:2021, Załącznik A
Poślizg - R	R10	DIN EN 16165:2023-02, Załącznik B
Poślizg PTV - ryzyko poślizgu na sucho / mokro - ślizgacz 55	NISKIE (≥36) / WYSOKIE (≤24)	BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG
Poślizg PTV - ryzyko poślizgu na sucho / mokro - ślizgacz 96	NISKIE (≥36) / UMIARKOWANE (25÷35)	BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG
Klasa obszaru wyporowego / powierzchnia rugowania	ND - nie dotyczy	DIN 51130
Emisja Lotnych Związków Organicznych LZO (VOC) - klasa	A+	ISO 16000
Współczynnik przewodzenia ciepła [W/m*K]	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	PN-EN 12664
Klasa bezpieczeństwa wyrobów szklanych	ND - nie dotyczy	PN-EN 12600

2. Dokumenty:
Certyfikat zgodności wyrobu z Polską Normą nr 96/N/21, Certyfikat uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa B nr 95/B/21, Atest Higieniczny B.BK.60110.1523.2023.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Kazimierz Ruczyński - Dyrektor Produkcji
w dnia 2024/04/15

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
zgodnie z załącznikiem nr III do rozporządzenia UE Nr. 305/2011
(Rozporządzenie dot. wyrobów budowlanych)

nr OWA-00003.1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

T003-Mineralplatten-A2_s3_d0

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Element płyty sufitu podwieszanego do stosowania wewnątrz budynku

3. Producent:

OWA Odenwald Faserplattenwerk GmbH
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3
63916 Amorbach
Niemcy
Tel.: +49 (0)9373/2010, Email: info@owa.de
Internet: www.owa-ceilings.com

4. Upoważniony przedstawiciel:

Członek Zarządu MBA Maximilian von Funck
Członek Zarządu Dipl.-Wirtsch.-Ing. Jürgen Theobald
OWA Odenwald Faserplattenwerk GmbH
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3
63916 Amorbach
Niemcy
Tel.: +49 (0)9373/2010, Email: info@owa.de
Internet: www.owa-ceilings.com

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3, System 4

6a. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

EN 13964:2014

Jednostki notyfikowane: **NB 0672**

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Płyty mineralne zgodnie z EN 13964		
Zasadnicze charakterystyki	**Właściwości użytkowe**	**Zharmonizowana specyfikacja techniczna**
Reakcja na ogień	A2-s3,d0	EN 13964:2014 EN 13501-1:2007 +A1:2009
Wydzielanie azbestu	nie zawiera	EN 13964:2014
Wydzielanie formaldehydu	E1	EN 13964:2014
Wydzielanie substancji szkodliwych	nie wydziela	EN 13964:2014
Podatność na wzrost szkodliwych dla zdrowia mikroorganizmów (Wilgoć, Izolacja cieplna)	NPD (Właściwość nie określona)	EN 13964:2014
Spoistość/przyczepność	NPD (Właściwość nie określona)	EN 13964:2014
Odporność na złamanie	NPD (Właściwość nie określona)	EN 13964:2014
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu	NPD (Właściwość nie określona)	EN 13964:2014
Pochłanianie dźwięku	Załącznik 1	EN 13964:2014
Przewodność cieplna	NPD (Właściwość nie określona)	EN 13964:2014
Klasa wytrzymałości	NPD (Właściwość nie określona)	EN 13964:2014

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Wszystkie deklaracje producenta dostępne są na stronie: http://www.owa-ceilings.com.

Amorbach, Nov-18

i.V. .....

i.V. Dr. Holger Kindermann
Head of PM/PD // OWAconsult

i.V. .....

i.V. André Overbeck
OWAconsult, Dipl. -Ing. (TU)

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

Załącznik 1

OWAcoustic premium	α_w- wartość
OWAlux, weiß	0,15

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
zgodnie z załącznikiem nr III do rozporządzenia UE Nr. 305/2011
(Rozporządzenie dot. wyrobów budowlanych)

nr OWA-00009.1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

T009-Ceiling-Substructure-Component

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Element rusztu sufitu podwieszanego do stosowania wewnątrz budynku

3. Producent:

OWA Odenwald Faserplattenwerk GmbH
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3
63916 Amorbach
Niemcy
Tel.: +49 (0)9373/2010, Email: info@owa.de
Internet: www.owa-ceilings.com

4. Upoważniony przedstawiciel:

Członek Zarządu MBA Maximilian von Funck
Członek Zarządu Dipl.-Wirtsch.-Ing. Jürgen Theobald
OWA Odenwald Faserplattenwerk GmbH
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3
63916 Amorbach
Niemcy
Tel.: +49 (0)9373/2010, Email: info@owa.de
Internet: www.owa-ceilings.com

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3

6a. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

EN 13964:2014

Jednostki notyfikowane: **NB 0672**

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Elementy systemu konstrukcji do sufitów podwieszanych zgodnie z EN 13964		
Zasadnicze charakterystyki	**Właściwości użytkowe**	**Zharmonizowana specyfikacja techniczna**
Reakcja na ogień	A1	EN 13964:2014 EN 13501-1:2007 +A1:2009
Trwałość	kategoria B	EN 13964:2014
Nośność	Patrz załącznik	EN 13964: 2014
Odporność na mocowania	NPD (Właściwość nie określona)	EN 13964: 2014
Wymiary i tolerancja wymiarowa	według EN 13964:2014, Tab. 1	EN 13964: 2014

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Wszystkie deklaracje producenta dostępne są na stronie: http://www.owa-ceilings.com.

Amorbach, Nov-18

i.V. .....

i.V. Dr. Holger Kindermann
Head of PM/PD // OWAconsult

i.V. .....

i.V. André Overbeck
OWAconsult, Dipl. -Ing. (TU)

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

5. **Opis techniczny**

I. PODSTAWA OPRACOWANIA:

1. Umowa z Inwestorem w zakresie projektu wykonawczego aranżacji wnętrz, instalacji elektrycznych oraz sanitarnych
2. Koncepcja programowa
3. Uzgodnień z inwestorem – wytycznych i informacji do opracowania projektu wykonawczego i aranżacji lokalu
4. Podkłady projektowe oraz dane dot. Urządzeń dostarczone przez Wynajmującego oraz producentów/dostawców.
5. Uzgodnienie z rzeczoznawcami ds. p.poż, BHP i sanepid
6. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy
7. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z dnia 15 czerwca 2002 r,) wraz z późniejszymi zmianami.
8. Obowiązujące Polskie Normy oraz Prawo Budowlane.

II. PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

Przedmiotem opracowania jest projekt wnętrza sklepu nr 0.02, usytuowanym na parterze jednokondygnacyjnego budynku handlowo-usługowego w budynku handlowym, ul. Warszawska 180, 43-300 Bielsko-Biała. Dostęp do lokalu bezpośrednio z zewnątrz poprzez wejście główne od frontu obiektu. Lokal handlowo–usługowy – przyjęto kategorie zagrożenia ludzi ZLI,

Wydzielona jest w nim sala sprzedaży, zaplecze socjalne, węzeł sanitarny dla personelu oraz pomieszczenia magazynowe.

Zestawienie pomieszczeń wraz z określeniem ich powierzchni i sposobu wykończenia posadzki zostały określone w części rysunkowej.

III. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO:

Lokal będący przedmiotem opracowania nie jest w chwili obecnej użytkowany.

IV. DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Zgodnie z Dz.U.2022poz.1225 § 16 z późniejszymi zmianami, przewiduje się dostęp do budynku dla osób niepełnosprawnych z poziomu terenu od strony frontowej do lokalu. Przedmiotowy lokal zapewnia możliwości techniczne dla korzystania przez osoby niepełnosprawne zgodnie z obowiązującymi przepisami.

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

V. PODSTAWOWE PARAMETRY

POM. 01	POMIESZCZENIE SALI SPRZEDAŻY	179.91 m^2
POM. 02	POMIESZCZENIE ZAPLECZA	13.45 m^2
POM. 03	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	0.63 m^2
POM. 04	TOALETA	3.52 m^2
	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	197.51 m^2
	POWIERZCHNIA NAJMU	201.74 m^2

HYDRANTY:
W strefie sali sprzedaży został zaprojektowany 1 hydranty HP 25. Hydrant obejmuje zasięgiem cały lokal.

TOALETY:
W obrębie powierzchni najmu zaprojektowano odrębne pomieszczenia sanitarne dla pracowników sklepu. W odległości do 75m zorganizowano zaplecze sanitarno-higieniczne dla klientów całego zespołu lokali.

VI. PRACE WYKOŃCZENIOWE

1) Fasada

Wejście do lokalu – bezpośrednio z zewnątrz poprzez wejście główne od frontu obiektu. Po obu stronach wejścia witryna szklana. Nad wejściem do lokalu – szyld z logotypem.

2) Ściany wewnętrzne

Wewnątrz pomieszczenia planuje się wykonanie ścianek działowych dzielących przestrzeń na poszczególne strefy funkcjonalne. Elementy usztywniające konstrukcję ścian gipsowo-kartonowych muszą być mocowane w sposób nieinwazyjny do istniejącej konstrukcji nośnej. Wszystkie przedścianki oraz ściany wolnostojące muszą być wykonane z profili CW100/CW75/CW50 mm, grubość blachy 0,5mm /w przypadku kiedy nie są mocowane do stropu na zastrzał/ lub z profili CW750mm grubość blachy 0,5mm /w przypadku kiedy są mocowane do stropu na zastrzał/. (Tylko firmy KNAUF, NIDA GIPS (LAFARGE), RIGIPS – innych firm nie wolno stosować.).

W przypadku potrzeby mocowania instalacji, urządzeń i elementów wyposażenia, które przenoszą obciążenia na ściany konieczne jest wykonanie przedścianek. Opcjonalnie w pierwszej warstwie poszycia do wysokości do której będą mocowane elementy wyposażenia zamiast płyty gipsowo-kartonowej można zastosować płytę OSB wyłącznie KRONOPLY / OSB /3 lub /4. Klasa formaldehydu E1. OSB zabezpieczone do stopnia trudnozapalności przy pomocy środka AQUA FR wg Aprobaty Technicznej itb at-15-6052/2010.

Kolorystyka oraz sposób wykończenia ścian zaprojektowano wg standardów ŚWIATA ZABAWEK. Wszystkie stosowane farby oraz kolory są ujęte w specyfikacji ścian (rys.AW/WK/02). Ściany na zapleczu, w pomieszczeniach gospodarczych i pomieszczeniach socjalnych malować na kolor biały farbą akrylową (LZO max 30 g/l). Wszystkie farby i lakiery dekoracyjne są zgodne z wymaganiami załącznika II Dyrektywy 2004/42/WE dotyczącej farb i spełniają dopuszczalne wartości lotnych substancji

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

PROJEKT TECHNICZNY

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

BRANŻA: ARCHITEKTURA

INWESTOR: **REDKOM PARK BIELSKO Sp. z o.o**
ul. Słoneczna 116A, 05-500 Stara Iwniczna
NIP 1231527802

NR LOKALU: 0.02

ADRES: Budynek handlowy, ul. Warszawska 180, 43-300 Bielsko-Biała

PROJEKTANT:

1. mgr Agnieszka Gawron
2. mgr inż. arch. Kamila Woźniak
3. mgr inż. arch. Sylwia Kamionka
   Upr.Bud.: MPOIA/113/2018
4. mgr inż. arch. Agata Wenda
   Upr.Bud.: MPOIA/003/2015

DATA SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI: 10.2024

lsd STUDIO

lsd.studio a ul. Karmelicka 52/9, 31-128 Kraków
t + 48 12 333 44 80 @ kontakt@lsdstudio.pl
s: lsdstudio.pl f facebook.com/LSD life style design

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA TOMU ARCHITEKTURA

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

1. Strona tytułowa
2. Spis zawartości opracowania tomu ARCHITEKTURA
3. Oświadczenie projektanta
4. Dokumenty formalne:

   Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta

   Zaświadczenie o przynależności do Izby projektanta
5. Opis techniczny
6. Część rysunkowa projektu wykonawczego:

AW.WK.01	RZUT ARANŻACJI	skala 1:50
AW.WK.02	RZUT BUDOWLANY	skala 1:50
AW.WK.03	RZUT POSADZKI I ELEKTRYKI	skala 1:50
AW.WK.04	RZUT SUFITU OŚWIETLENIE	skala 1:50
AW.WK.05	RZUT SUFITU ZŁOŻENIE	skala 1:50
AW.WK.06	WIDOKI ŚCIAN	skala 1:50
AW.WK.07	WITRYNA / ELEWACJE	skala 1:50

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

3. **Oświadczenie projektanta**

mgr inż. arch. Sylwia Kamionka

Upr.Bud.: MPOIA/113/2018

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

o sporządzeniu projektu aranżacji, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Sporządzony w październiku 2024

dla: REDKOM PARK BIELSKO Sp. z o.o, ul. Słoneczna 116A, 05-500 Stara Iwniczna
NIP 1231527802

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 2351, z późn. zm.), oświadczam, że projekt lokalu handlowego nr 0.02 w budynku handlowym, ul. Warszawska 180, 43-300 Bielsko-Biała, został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Kraków, 10.2024

.....

(miejscowość i data) (pieczęć wraz z podpisem)

4. Dokumenty formalne:

Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta

Zaświadczenie o przynależności do Izby projektanta

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: OKK/UP/B/90/18/MP

Kraków, dnia 17.12.2018. r.

DECYZJA nr MPOIA/113/2018

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 oraz art. 11 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r., poz. 1725) w związku z art. 12, art. 13, art. 14 ust. 1 pkt 1 oraz art. 14 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r., poz. 1202) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096)

stwierdza się, że:
Pani mgr inż. arch. Sylwia Kamionka
urodzona w dniu 07 września 1985 r. w Krakowie
posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.
Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej: projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego oraz sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096) odstępuje się od uzasadnienia decyzji jako uwzględniającej w całości żądanie strony.

Od powyższej decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

mgr inż. arch. Witold Sztorc, Przewodniczący OKK

mgr inż. arch. Stanisław Nesterski, V-ce Przewodniczący OKK

mgr inż. arch. Andrzej Rymarczyk, Członek OKK

mgr inż. arch. Dorota Zaucha-Rybka, Sekretarz OKK

dr inż. arch. Bogdan Siedlecki, Członek OKK

dr hab. inż. arch. Wojciech Chmielewski, Członek OKK

mgr inż. arch. Jan Skąpski, Członek OKK

mgr inż. arch. Piotr Czerwiński, Członek OKK

mgr inż. arch. Artur Trzeplo, Członek OKK

Otrzymują:

1. Pani Sylwia Kamionka;
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane *(po uprawomocnieniu się decyzji);*
3. Rada Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP *(po uprawomocnieniu się decyzji);*
4. a/a.

30-110 Kraków, ul. Kraszewskiego 36, tel./fax: 12 427 26 47, e-mail: malopolska@izbaarchitektow.pl, http: www.mpoia.pl
NIP: 677-21-89-383, Regon: 017466395-00160, Konto: PKO BP SA Oddział 5 w Krakowie Nr: 10 1020 2906 0000 1202 0014 2307

M

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. SYLWIA KATARZYNA KAMIONKA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MPOIA/113/2018**, jest wpisana na listę członków Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MP-2475.**

Członek czynny od: 03-09-2019 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 02-07-2024 r. Kraków.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez: Grzegorz Lechowicz, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MP-2475-8F1D-9C5B-6A4D-4F73

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

M

IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: OKK/UP/B/09/15/MP

Kraków, dnia 15.06.2015 r.

DECYZJA nr MPOIA/003/2015

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r. poz.1946.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1, ust.3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz.1409 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz.267 z późn. zm.)

stwierdza się, że:

Pani mgr inż.arch. Agata Górecka

urodzona w dniu 20 grudnia 1988 r., w Krakowie

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej: projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego oraz sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od powyższej decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

mgr inż.arch. Witold Sztorc, Przewodniczący OKK

mgr inż.arch. Stanisław Nesterski, V-ce Przewodniczący OKK

mgr inż.arch. Dorota Zaucha-Rybka, Sekretarz OKK

dr hab. inż.arch. Wojciech Chmielewski, Członek OKK

mgr inż.arch. Andrzej Kyparczyk, Członek OKK

mgr inż.arch. Jan Skąpski, Członek OKK

mgr inż.arch. Artur Trzepla, Członek OKK

dr inż.arch. Krzysztof Twardowski, Członek OKK

mgr inż.arch. Jolanta Wąsik, Członek OKK

Otrzymują:

1. Agata Górecka, zam. ul. Wrocławska 52A/43, 30-011 Kraków
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane *(po uprawomocnieniu się decyzji)*
3. Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP *(po uprawomocnieniu się decyzji)*
4. a/a

30-110 Kraków ul. Kraszewskiego 36 tel. fax 12 427 26 43 e-mail: malopolska@izbaarchitektow.pl http: www.mpoia.pl
NIP 677-21-89-383 Regon 017466395 00160 Konto PKO BP SA Oddział 8 w Krakowie Nr 10 1020 2906 0000 1202 0014 5307

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. AGATA HALINA WENDA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MPOIA/003/2015**, jest wpisana na listę członków Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MP-2106.**

Członek czynny od: 02-12-2015 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 15-07-2024 r. Kraków.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-01-2025 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez: Grzegorz Lechowicz, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MP-2106-1585-F4C5-589A-EF2B

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

organicznych (LZO).

Konieczne jest zabezpieczenie przeciwwilgociowe pomieszczeń mokrych, tj sanitariat oraz podejść sanitarnych.

Wszystkie ściany należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta oraz z Polskimi Normami według rysunku nr AW/WK/02.

3) Posadzki

Posadzki całej powierzchni użytkowej, wykonano z płytek drewnopodobnych – do wyboru przez Inwestora.

Posadzka przy ścianach wykończona cokołem. Cokół wg. Wytycznych inwestora. W strefie wejścia wycieraczka wg. wytycznych Inwestora.

Wszystkie posadzki należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta oraz z Polskimi Normami według rysunku nr AW/WK/03.

4) **Sufit**

Wszystkie sufity podwieszane wykonane zgodnie z zaleceniami producenta oraz z Polskimi Normami według rysunku nr AW/WK/04. W linii witryny – opaska sufitowa na wysokości witryny. W strefie zaplecza sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami kasetonowymi gkb Armstrong Design Casa, kolor biały na wysokości + 3.20 m oraz sufit modułowy 60x60 cm bez wypełnienia modułów. Wszelkie zawiesia od sufitów podwieszanych montowane do elementów konstrukcyjnych (stropów, belek stalowych, kratownic). Strop konstrukcyjny na poziomie od + 7.21 m do + 7.54 m.

Należy zapewnić możliwość dostępu (w przypadku instalacji sufitów podwieszanych) do wszystkich zaworów instalacji sanitarnych Wynajmującego, instalacji p.poż oraz czujek SAP znajdujących się w przestrzeni podstropowej. Stosowane klapy rewizyjne systemowe o min. wymiarach 60x60 cm.

UWAGA! Zabronione jest malowanie następujących elementów instalacji p.poż i elementów technicznych: okablowanie pożarowe, elementy instalacji SAP i DSO, lampy i piktogramy oświetlenia bezpieczeństwa, zawory i elementy nastawcze, wodomierze i liczniki, szynoprzewody i jego elementy.

Sufity zostaną zawieszone na następujących wysokościach:

1. + 3.20 m – zaplecze socjalne, węzeł sanitarny, pomieszczenia porządkowe itd.
2. + 3.50 m – opaska sufitowa na Sali Sprzedaży
3. + 4.00 m – Strefa Witryny

UWAGA:
Podane w części rysunkowej wysokości sufitów podwieszonych są wysokościami mierzonymi od poziomu wykończonej posadzki.

Wszystkie sufity należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta oraz z Polskimi Normami według rysunku nr AW/WK/04.

5) Oświetlenie

Sklep oświetlony będzie oprawami oświetlenia liniowego firmy Trilux. W strefie zaplecza stosuje się oświetlenie oprawami liniowymi, kasetonowymi LED oraz typu dowlight.

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczy
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Ponadto w lokalu zaprojektowano oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne, podłączone do systemu RUBIK, firmy AWEX.

Spełniono warunki:

- czas podtrzymania oświetlenia ewakuacyjnego co najmniej 1h,
- natężenie światła co najmniej 1lx na poziomie posadzki oraz 5lx przy sprzęcie i urządzeniach przeciwpożarowych, czas załączenia poniżej 2s.
- oprawy świetlówkowe zostaną wyposażone w stateczniki wysokiej częstotliwości EVG Oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne spełnia wymagania obowiązujących przepisów i norm.

6) Wyposażenie techniczne

Wyposażenie techniczne i instalacyjne lokalu rozmieszczone jest głównie pod stropem. Projektowany lokal podłączony do istniejącego zasilania energetycznego, wentylacyjno-klimatyzacyjnego (kanały nawiewno-wywiewne), instalacji wod-kan.
Lokal posiada również dostęp do punktów odbioru śmieci przewidzianego dla całego budynku, z zachowaniem ich segregacji.

Szczegółowe informacje na temat wyposażenia technicznego są zawarte w projektach branżowych.

Instalacja elektryczna
Według odrębnego opracowania.

Instalacja wentylacji i klimatyzacji
Według odrębnego opracowania.

Instalacja wodna i kanalizacyjna
Według odrębnego opracowania.

7) Meble

Meble do lokalu wykonać wg wytycznych inwestora. Meble samonośne.
Wszelkie użyte materiały wykończeniowe będą posiadały odpowiednie atesty i wykonane będą z materiałów niepalnych lub niezapalnych.

VII. WARUNKI OCHRONY PPOŻ

Charakterystyka pożarowa powierzchni lokalu nr. 0.02 w budynku handlowym w przy ulicy Warszawskiej 180, 43-300 Bielsko-Biała:

Przeznaczenie: W ramach swojej działalności lokal prowadzić będzie działalność handlową opartą na sprzedaży odzieży, artykułów kuchennych, szkła, tekstyliów

- Kondygnacja: budynek jednokondygnacyjny
- Powierzchnia najmu – 201.74 m^2
- Powierzchnia na której przebywają ludzie – Sala Sprzedaży – 179.91 m^2 oraz Strefa zaplecza – 17.60 m^2

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Lokal kwalifikuje się do strefy pożarowej kategorii zagrożenia ludzi ZLI. Powierzchnia użytkowa lokalu wynosi **197.51 m²**.

Zakłada się, że w lokalu jednocześnie przebywać będzie nie więcej niż **44 osób**. Drzwi wyjściowe z lokalu posiadają wymaganą szerokość co 0,6m na 100 osób - min. 0,9m. – projektuje się światło przejścia 100 cm x 210 cm. W lokalu znajduje się 1 wyjście ewakuacyjne, jedno na frontowej ścianie lokalu.

Drzwi wewnątrz lokalu mają szerokość w świetle min. 90 cm. Wszystkie przejścia na głównym ciągu komunikacyjnym wewnątrz lokalu mają szerokość min. 90 cm. Długość przejścia ewakuacyjnego nie przekracza 40m.

Ściany projektowane wewnątrz lokalu wykonane z materiałów niepalnych, nie jest wymagane zapewnienie odporności ogniowej. Ściany te nie są pełnej wysokości (od stropu do stropu).

Sufity podwieszane wraz z systemem zamocowań oraz stałe elementy wyposażenia zostaną wykonane z materiałów niepalnych, niezapalnych, niekapiących i nieodpadających pod wpływem ognia i temperatury. Materiały te nie będą wydzielać związków toksycznych, nie będą intensywnie dymiące oraz będą posiadać odpowiednie certyfikaty i aprobaty. W sufitach podwieszanych zapewnione zostaną dostępy rewizyjne do urządzeń i instalacji przeciwpożarowych.

Użyte w lokalu materiały budowlane posiadają cechę nie rozprzestrzeniających ognia (NRO).

Lokal zostanie wyposażony w sprzęt ppoż.:
- 2 gaśnice proszkowe: jedna 4 kg GP 2 ABC, natomiast druga 2kg GP 2 ABC, umieszczone w widocznym, łatwo dostępnym, oznakowanym odpowiednimi piktogramami miejscu;
- oświetlenie awaryjne wraz z oznakowaniem dróg ewakuacyjnych.
- projektowana instalacja HP25

Zasady ewakuacji oraz sposób postępowania na wypadek pożaru należy określić w instrukcji bezpieczeństwa pożarowego.

Lokal jest wyposażony w 1 hydrant wewnętrzny HP25, które obejmują zasięgiem cały lokal.

VIII. ZAGADNIENIA BHP ORAZ HIGIENICZNO-SANITARNE

Warunki BHP

W projekcie uwzględniono warunki BHP, stosownie do obowiązujących przepisów przewidując m. in.:
- wykonanie wszystkich instalacji zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- korzystanie z pomieszczeń socjalnych wyłącznie przez zatrudniony personel;
- wyposażenie obiektu w apteczkę oraz niezbędne instrukcje udzielania pierwszej pomocy, BHP i Ppoż.;
- oznakowanie drogi ewakuacyjnej;
- przeszkolenie personelu w zakresie niebezpieczeństwa zagrażającego w czasie wykonywanej pracy;
- wyposażenie lokalu w instrukcje obsługi urządzeń technicznych;
- opisanie i wyposażenie rozdzielni elektrycznej w aktualny schemat

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

- stanowiska pracy z monitorami ekranowymi będą zorganizowane w taki sposób, aby spełniały minimalne wymagania bhp i ergonomii.

Bilans użytkowników i godziny pracy:
Pracownicy: 6 osób w trybie zmianowym (3 osoby na zmianie, zmiany max 4 godzinne).
Klienci: 41 osób.

Warunki higieniczno – sanitarne

Przedstawione w projekcie rozwiązania funkcjonalno-przestrzenne i techniczno-materiałowe zapewniają wymagane przepisami warunki BHP i ergonomii użytkowania obiektu, co potwierdzone zostało uzyskaniem stosownej opinii właściwego rzeczoznawcy. Rozwiązania te zapewniają zgodność z wymaganiami przepisów zawartych w rozporządzeniu MPiPS z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129, poz. 844)
Wszystkie wyroby zastosowane w realizacji inwestycji powinny posiadać aktualne świadectwa lub certyfikaty dopuszczenie do stosowania, a wyroby ujęte w wykazie stanowiącym załącznik do rozporządzenia RM z dnia 9 listopada 1999 r (Dz. U. Nr 5 z 2000 r, póz. 53) -certyfikaty na znak bezpieczeństwa „B" lub sporządzone przez producenta deklaracje zgodności.
Nie przewiduje się zatrudnienie w obiekcie na stałych stanowiskach pracy.

Na terenie budynku znajduje się wydzielony, ogólnodostępny węzeł sanitarny dla klientów.

Podstawowe wymagania obowiązujące personel porządkowy i techniczny:
- codzienne zmywanie posadzek przy użyciu stosownych środków chemicznych;
- dbałość o porządek w miejscu pracy;
- dbałość o odpowiedni stan techniczny urządzeń elektrycznych oraz związanych z nimi instalacji;

Personel lokalu przeznaczonego pod sklep ŚWIAT ZABAWEK może korzystać z wydzielonego w części zaplecza węzła sanitarnego. Strefa zaplecza socjalnego lokalu wyposażona będzie w: strefę socjalną wraz ze stolikiem śniadaniowym, zlewozmywakiem do mycia naczyń i sztućców, szafki odzieżowe oraz zlew techniczny i szafkę na mopy.

UWAGA !!! Pomieszczenie higieniczno-sanitarne (WC + przedsionek) należy wyłożyć płytkami ceramicznymi o wym. conajmniej 20 x 20 cm do wysokości min. 2.20 m z białą fugą. Dodatkowo w miejscu kontaktu z wodą przy zlewie kuchennym oraz przy umywalce, wykonać fartuch łatwozmywalny do wys. 1,60 m (lub od 80 cm nad podłogą do górnego wieńca szafek.
Zaprojektowano wentylację mechaniczną. Krotność wymian powietrza zgodna z PN. (patrz projekt wentylacji mechanicznej)

Projekt został uzgodniony z rzeczoznawcą ds. SANEPID.

Oznakowanie, tablice informacyjne
Umieścić piktogramy opisujące funkcję oraz oznakowanie dróg komunikacyjnych, lokalizację sprzętu Ppoż. Wyposażyć lokal w instrukcje BHP.

IX. Uwagi końcowe.

1. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie!
2. Projekt architektoniczny oraz wszystkie projekty branżowe należy rozpatrywać łącznie;

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

3. Dokumentację projektową, zestawienia, poziomy, specyfikacje i wymiary sprawdzić na budowie, w razie braków lub niespójności dokumentacji – zgłaszać Projektantowi;
4. Wszystkie roboty budowlano – montażowe winny być prowadzone zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej, przepisami BHP i pod nadzorem osoby do tego uprawnionej, przy użyciu wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i powszechnego zastosowania w budownictwie;
5. Wszystkie zastosowane materiały muszą posiadać stosowne atesty i aprobaty;
6. Ewentualne dylatacje murowanych elementów i wylewek cementowych wykonać wg sztuki budowlanej;
7. Wszystkie roboty należy wykonać w zgodzie z wiedzą techniczną, instrukcjami producentów, oraz sztuką budowlaną – dotyczy to w szczególności takich elementów jak konstrukcje g. k. na stelażach, sufity podwieszane, instalacje wewnętrzne;
8. Wszystkie zmiany w projekcie należy konsultować z Projektantem;
9. Wszystkie otwory instalacyjne między kondygnacjami budynku, po wykonaniu instalacji należy szczelnie zamknąć;
10. Dylatacje murowanych materiałów, wylewek cementowych wykonać i zabezpieczyć materiałem elastoplastycznym wg sztuki budowlanej;
11. Elementy stałe impregnowane do uzyskania cechy NRO;
12. Zabezpieczenie miejsca pracy i elementów istniejących – po stronie Wykonawcy robót;
13. Wszystkie elementy metalowe zabezpieczyć antykorozyjnie, stal malowana farbą podkładową epoksydową przeciwrdzewną oraz emalią poliuretanową;
14. Podejścia kanalizacyjne prowadzić z zachowaniem odpowiednich spadków;
15. Kable prowadzić w korytkach kablowych;
16. Ściany w okolicy umywalki / zlewu wyłożyć płytkami do wysokości 2m;
17. Przy łączeniu stalowych elementów montażowych należy stosować podkładki tłumiące;
18. Zaproponowane rozwiązania można zastąpić innymi o równoważnych lub lepszych właściwościach, po konsultacji z Projektantem;
19. Obowiązkiem Inwestora lub Użytkownika jest przechowywanie zatwierdzonej dokumentacji projektowej z naniesionymi w procesie budowlanym korektami oraz zezwolenia na budowę przez cały czas funkcjonowania obiektu.;
20. Uszczelnienie przerw roboczych w gestii Wykonawcy;
21. Wszystkie posadzki wykonać w spadku w kierunku kratki ściekowej – w przypadku stosowania kratek;
22. Dostosować sposób kotwienia i rodzaj elementów montażowych do rodzaju i typu ściany;
23. W miejscach połączeń materiałów wykończeniowych, w okolicach narażonych na działanie wody stosować silikon;
24. Zabezpieczyć krawędzie wykładzin podłogowych listwami wykończeniowymi;
25. Prace demontażowe wykonywać ze szczególną ostrożnością z uwagi na istniejącą witrynę i elementy instalacji wewnętrznych Najemcy;
26. Zamawiać wykładzinę z tej samej partii oznaczonej tym samym numerem serii;
27. Podczas dostawy sprawdzić jednolitość koloru;
28. Na styku posadzek o różnym wykończeniu należy wykonać listwy przejściowe;
29. Zastosować właściwy dla danego systemu klej, dodatkowe osiatkowanie i kołkowanie;
30. Wywożenie gruzu po stronie Wykonawcy robót;
31. Wszystkie prace rozbiórkowe, budowlane i montażowe prowadzić ze szczególną ostrożnością z uwagi na możliwość zranienia, porażenia prądem i spadku z wysokości powyżej 3m.

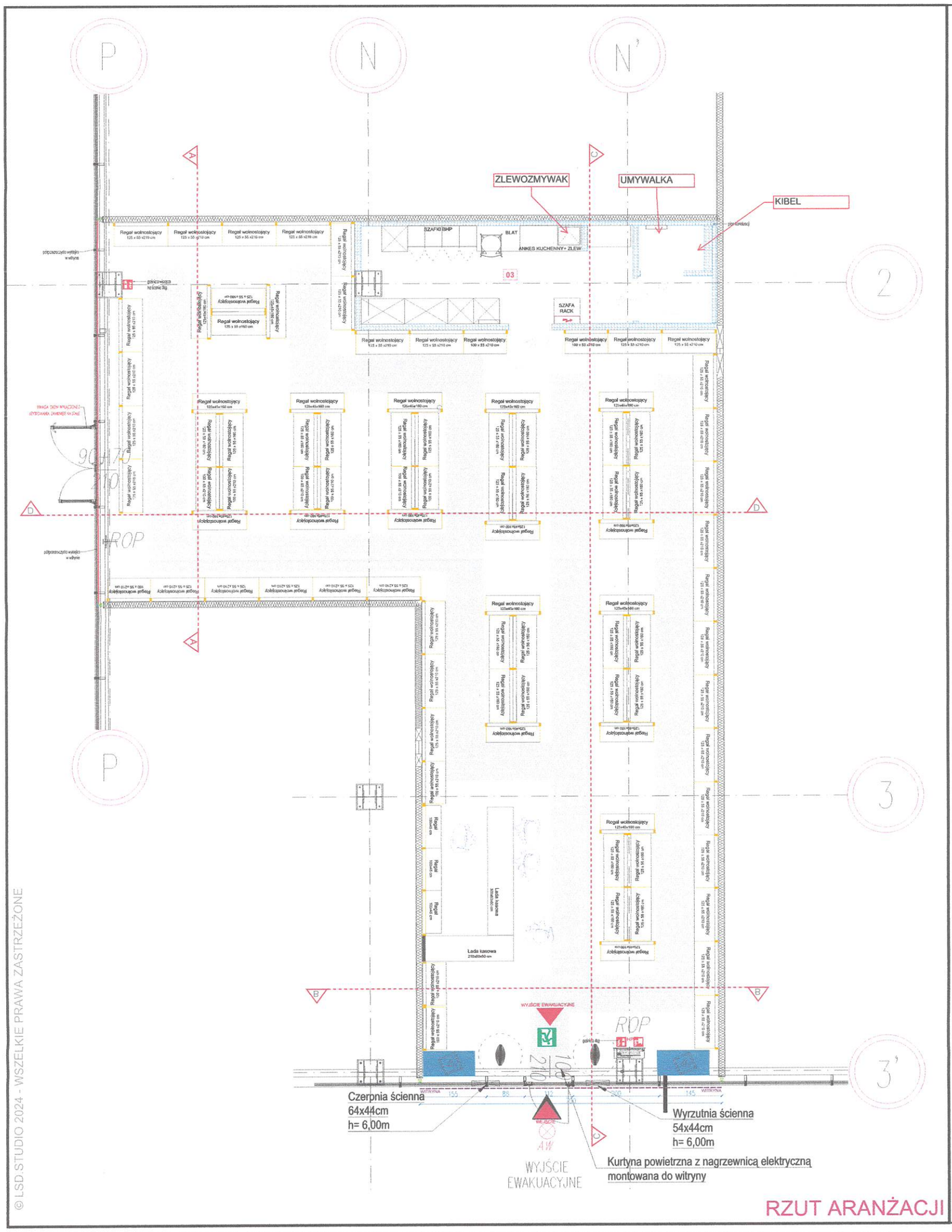
UWAGA: Wszystkie materiały użyte przy realizacji projektu muszą spełniać wymogi obowiązującego Prawa Polskiego, posiadać aktualne atesty i aprobaty techniczne oraz być dopuszczone do stosowania w budownictwie użyteczności publicznej.

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

UWAGA: Wszystkie użyte w lokalu materiały budowlane posiadają cechę nierozprzestrzeniających ognia (NRO). Przejścia i przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego będą zabezpieczone do klasy odporności ogniowej (EI) wymaganą dla tych elementów.

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18



RZUT ARANŻACJI

UWAGA/ATTENTION

1. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
/ All dimensions have to be checked at site.
2. Wszelkie zmiany wprowadzić wyłącznie po konsultacji z projektantem,managerem projektu i przedstawicielem inwestora.
/ All changes can be made only after consultation with the designer, project manager and Investor representative.

UWAGA/ATTENTION

1. W przypadku niezgodności wymiarów na projekcie ze stanem faktycznym - należy skontaktować się z biurem projektowym.
2. Rozmieszczenie towaru na meblach w rzutach przekrojach i widokach jest jedynie przykładowe i tym samym nie obejmuje wszystkich możliwych wariantów składowych systemów meblowych.
3. Wszystkie elementy przeznaczone do wyburzenia należy przed wyburzeniem sprawdzić pod kątem ich funkcji konstrukcyjnej. W przypadku gdy element przeznaczony do wyburzenia pełni rolę konstrukcyjną NALEŻY BEZWZGLĘDNIE skontaktować się z biurem projektowym.
4. Sprawdzenia elementów winna dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym.
5. Przed przystąpieniem do realizacji winny należy dokonać pomiarów na budowie z precyzyjnym zaznaczeniem istniejących słupów stalowych. Na pomiarach należy zaznaczyć granicę lin najmu - granicę posadzki, w porozumieniu z WYNAJMUJĄCYM
6. Przedścianki mogą być mocowane do podłogi oraz sufitu zelbetowego. Nie można kotwić przedścianek w ścianach działowych wznoszonych przez Centrum Handlowego. W miejscach gdzie nie zaprojektowano przedścianek nie można nic wiercić, ani prowadzić żadnych przewodów instalacyjnych w ścianach wymurowych.

PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI INSTALACJI.

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

POM.01	POMIESZCZENIE SALI SPRZEDAŻY POW. : 179.91 m²
POM.02	POMIESZCZENIE ZAPLECZA POW. : 13.45 m²
POM.03	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE POW. : 0.63 m²
POM.04	TOALETA POW. : 3.52 m²

POWIERZCHNIA UŻYTKOWA: 197.51 m²
POWIERZCHNIA NAJMU / LEASE AREA: 201.74 m²

lsd.

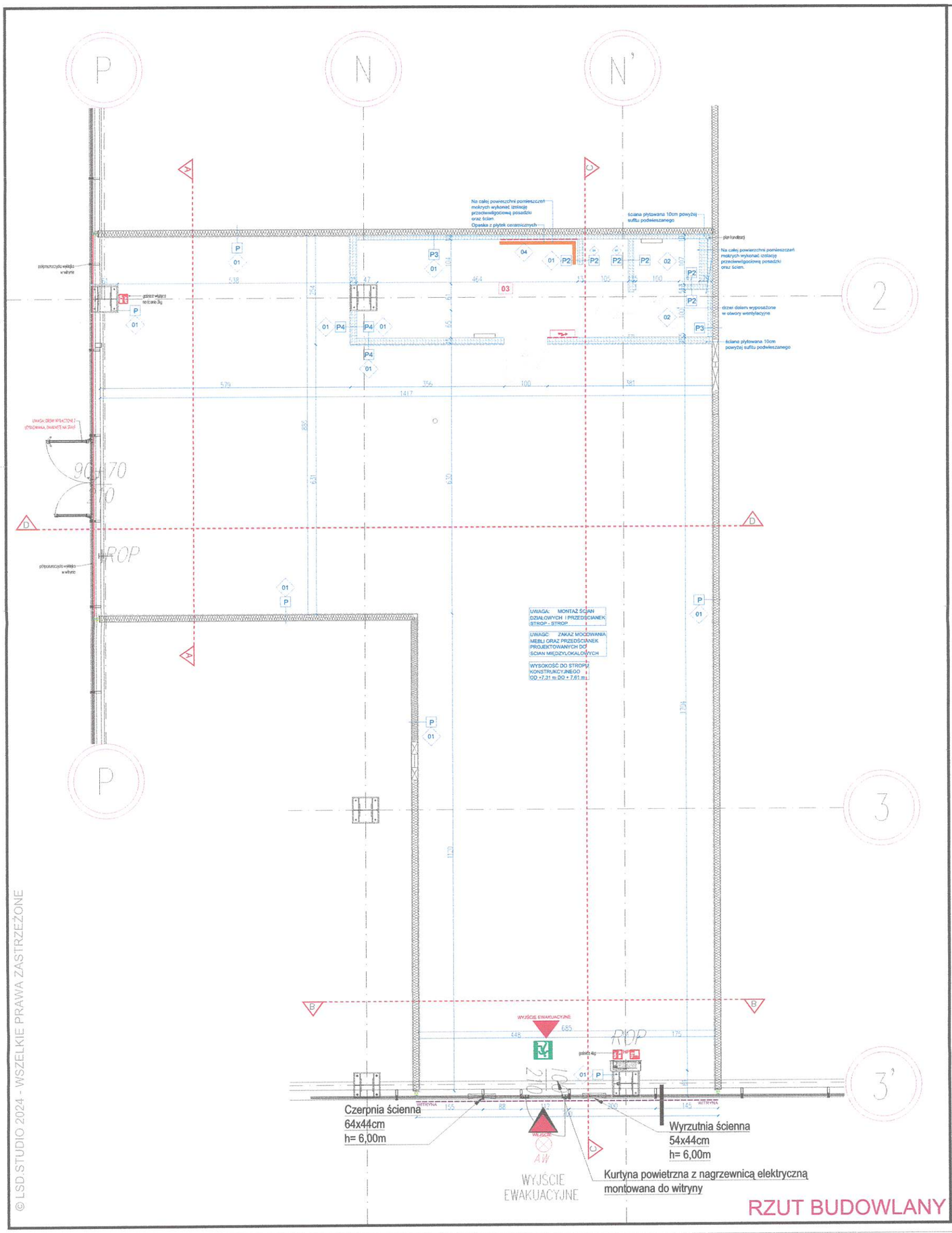
inwestor REDKOM PARK BIELSKO Sp. z o.o ul. Słoneczna 116A, 05-500 Stara Iwiczna NIP 1231527802		projekt PROJEKT TECHNICZNY
adres inwestycji Budynek handlowy ul. Warszawska 180, 43-300 Bielsko-Biała		data 10.2024
projektował mgr Agnieszka Gawron	podpis:	tekst nr 0.02
sprawdził mgr inż. arch. Kamila Woźniak	podpis:	
projektował mgr inż. arch. Sylwia Kamionka	podpis:	upoważnienie budowlane MPOIA/113/2018
sprawdzający mgr inż. arch. Agata Wenda	podpis:	upoważnienie budowlane MPOIA/003/2015

RZUT ARANŻACJI 1:50 AW-K.01

© LSD.STUDIO 2024 - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA



RZUT BUDOWLANY

© LSD.STUDIO 2024 - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE

UWAGA/ATTENTION

1. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
/ All dimensions have to be checked at site.
2. Wszelkie zmiany wprowadzić wyłącznie po konsultacji z projektantem,managerem projektu i przedstawicielem inwestora.
/ All changes can be made only after consultation with the designer, project manager and Investor representative.

UWAGA/ATTENTION

1. W przypadku niezgodności wymiarów na projekcie ze stanem faktycznym - należy skontaktować się z biurem projektowym.
2. Rozmieszczenie lokalu na rzutach, przekrojach i widokach jest jedynie przedstawione i tym samym nie określa wszystkich możliwych elementów składowych systemów meblowych.
3. Wszystkie elementy przeznaczone do wyburzenia należy przed wyburzeniem sprawdzić pod kątem ich funkcji konstrukcyjnej. W przypadku gdy element przeznaczony do wyburzenia pełni rolę konstrukcyjną NALEŻY BEZWZGLĘDNIE skontaktować się z biurem projektowym.
4. Sprawdzenia stanowiska winno dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym.
5. Przed przystąpieniem do realizacji ściany należy dokonać pomiarów na budowie z precyzyjnym oznaczeniem istniejących słupów stalowych. Na pomiarach należy zaznaczyć granicę lin najmu - granicę posadzki, w porozumieniu z WYNAJMUJĄCYM
6. Przedściany mogą być mocowane do podłogi oraz sufitu żelbetowego. Nie można kotwić przedścianeк w ścianach działowych wykonywanych - Centrum Handlowego - W miejscach gdzie nie zaprojektowano przedścianeк nie można nic wieszać, ani prowadzić żadnych przewodów instalacyjnych w ścianach wykonywanych.

PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI INSTALACJI.

OZNACZENIE PRZEGÓD PIONOWYCH

P - ŚCIANA WOLNOSTOJĄCA ISTNIEJĄCA	P
P1 - OKŁADZINA ŚCIENNA • punktowe mocowanie 20mm na zaprawę • 1 x 12,5 mm płyta GKB np. NIDA Expert	P1
P2 - OKŁADZINA ŚCIENNA WOLNOSTOJĄCA NA KONSTRUKCJI C100, (np. NIDA lub równorzędne KNAUF, RIGIPS) • profil CW100 i UW100 • 1 x 12,5 mm płyta GKB np. NIDA Expert	P2
P3 - OKŁADZINA ŚCIENNA WOLNOSTOJĄCA NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI C75, (np. NIDA lub równorzędne KNAUF, RIGIPS) • profil CW75 i UW75 • 1 x 12,5 mm płyta GKB np. NIDA Expert	P3
P4 - OKŁADZINA ŚCIENNA WOLNOSTOJĄCA NA KONSTRUKCJI C100, (np. NIDA lub równorzędne KNAUF, RIGIPS) • profil CW100 i UW100 • 2 x 12,5 mm płyta GKB np. NIDA Expert	P4
P3 - OKŁADZINA ŚCIENNA WOLNOSTOJĄCA NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI C35, (np. NIDA lub równorzędne KNAUF, RIGIPS) • profil CW35 i UW35 • 1 x 12,5 mm płyta GKB np. NIDA Expert	P5

LEGENDA OZNACZEŃ

MALOWANIE ŚCIAN SALI SPRZEDAŻY NA KOLOR RAL 9010	01
PLYTKI WC PŁYTKA BIAŁA 20X20 (20X50), FUGA BIAŁA - DO SUFITU DO DECYZJI INWESTORA	02
SPACEWALL DO WYS. 2m, OD 2m DO 3.5m GK	03
PLYTA MEBLOWA DO ANEKSU KUCHENNEGO	04

UWAGA:
W pomieszczeniach mokrych na posadzce stosować izolację przeciwwodną mapei mapelastic lub podobną, dwuwarstwowo przełożoną matą siatkową z wywinięciem na pełną wysokość ściany. Gniazda posadzkowe montować na głębokość nie większą niż 5 cm. Kleje posadzkowe stosować bezwonne. Fuga mapei elastyczna ultra colour plus 110 manhattan 2000. Peszle i floorboxy prowadzić tylko w wysokości szlichty.

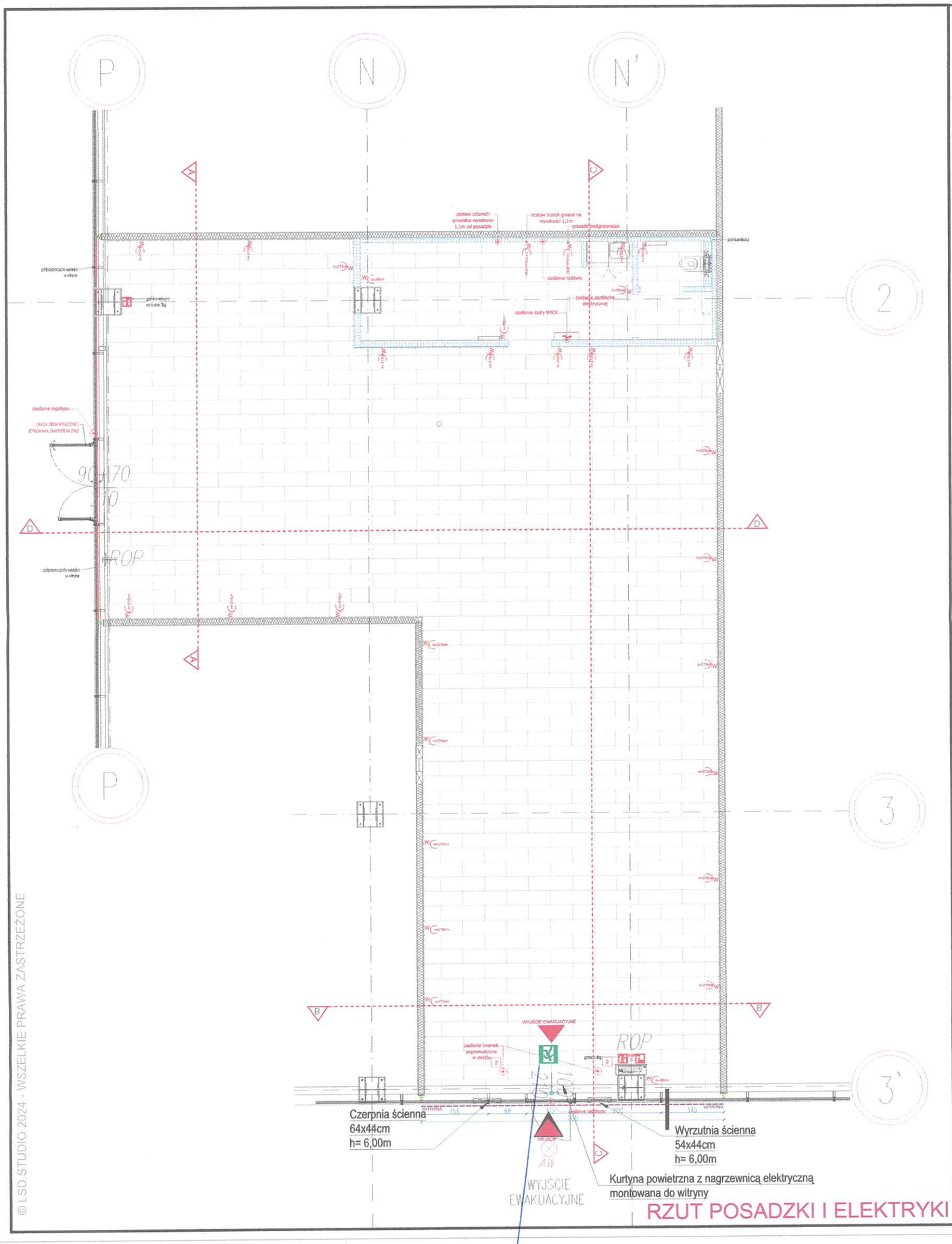
lsd

inwestor: REDKOM PARK BIELSKO Sp. z o.o ul. Słoneczna 116A, 05-500 Stara Iwiczna NIP 1231527802	rodzaj: PROJEKT TECHNICZNY
adres inwestycji: Budynek handlowy ul. Warszawska 180, 43-300 Bielsko-Biała	data: 10.2024
projektował: mgr Agnieszka Gawron	podpis:
projektował: mgr inż. arch. Kamila Woźniak	podpis:
projektował: mgr inż. arch. Sylwia Kamionka	podpis:
sprawdził: mgr inż. arch. Agata Wenda	podpis:
	nr rys.: 0.02
	sprawdzająca budowlana: MPOIA/113/2018
	sprawdzający budowlany: MPOIA/003/2015

RZUT BUDOWLANY 1:50 AW.K.02

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA



RZUT POSADZKI I ELEKTRYKI

© LSD.STUDIO 2024 - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE

UWAGA/ATTENTION

1. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
/ All dimensions have to be checked at site.
2. Wszelkie zmiany wprowadzić wyłącznie po konsultacji z projektantem,managerem projektu i przedstawicielem inwestora.
/ All changes can be made only after consultation with the designer, project manager and Investor representative.

UWAGA/ATTENTION

1. W przypadku niezgodności wymiarów na projekcie ze stanem faktycznym - należy skontaktować się z biurem projektowym.
2. Rozmieszczenie kanału na rzutach, przekrojach i widokach jest jedynie przykładowe i jest takim na okresla wszystkich możliwych elementów składowych systemów meblowych.
3. Wszystkie elementy przeznaczone do wyburzenia należy przed wyburzeniem sprawdzić pod kątem ich funkcji konstrukcyjnej. W przypadku gdy element przeznaczony do wyburzenia pełni rolę konstrukcyjną NALEŻY BEZWZGLĘDNIE skontaktować się z biurem projektowym.
4. Sprawdzenia elementów winna dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym.
5. Przed przystąpieniem do realizacji winny należy dokonać pomiarów na budowie z precyzyjnym zaznaczeniem istniejących słupów stalowych. Na domiarach należy zaznaczyć granicę lat ściany - granicę posadzki, w porozumieniu z WYNAJMUJĄCYM
6. Przedściany mogą być mocowane do podłogi oraz sufitu żelbetowego. Nie można kotwić przedściarek w ścianach działowych wymurowanych (Gazobeton Handlowego). W miejscach gdzie nie zaprojektowano przedściarek nie można nie wiercić, ani prowadzić żadnych przewodów instalacyjnych w bokach wymurowanego.

PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI INSTALACJI.

LEGENDA OZNACZEŃ

	GNIAZDO WTYCZKOWE
	UWAGA!!! ROZMIESZCZENIE GNIAZD DO WERYFIKACJI NA MIEJSCU
	PŁYTKA PODŁOGOWA GREEWOOD BROWN GRES SZKL REAKT.MAT. 14.80 x 89.80 GAT. 1 /PARAZYZ DO OSTATECZNEJ DECYZJI INWESTORA
	COKIK Z PRZYCIETEJ PŁYTKI PODŁOGOWEJ NA WYSOKOŚĆ 7,5cm DO OSTATECZNEJ DECYZJI INWESTORA
	RURA SZTYWNA RB W POSADZCE
	PUNKT POCZĄTKOWY UKŁADU PŁYTEK; UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM UKŁADANIA ZWERYFIKOWAĆ WYMIARY RYSUNEK PŁYTEK W STREFIE WEJŚCIA I W MIEJSCACH NAJBARDZIEJ WIDOCZNYCH DO OSTATECZNEJ DECYZJI INWESTORA

UWAGA!!!
W POMIESZCZENIACH MOKRYCH NA POSADZCE STOSOWAĆ IZOLACJĘ PRZECIWWODNĄ MAPEI MAPELASTIC LUB PODOBNĄ, DWUWARSTWOWO PRZEŁOŻONĄ MATĄ SIATKOWĄ Z WYWINIĘCIEM NA PEŁNĄ WYSOKOŚĆ ŚCIANY
GNIAZDA POSADZKOWE MONTOWAĆ NA GŁĘBOKOŚĆ NIE WIĘKSZĄ NIŻ 5 CM.
KLEJE POSADZKOWE STOSOWAĆ BEZWONNE.
FUGA MAPEI ELASTYCZNA ULTRA COLOUR PLUS 110 MANHATTAN 2000.
PESZLE i FLOORBOXY PROWADZIĆ TYLKO W WYSOKOŚCI SZLIGHTY.

LEGENDA OZNACZEŃ

1	reklama świetlna
2	bramki antykradzieżowe
3	LWP (lokalny wyłącznik prądu)
	UWAGA: GNIAZDA BYTOWE NA SALI SPRZEDAŻY W KOLORZE ZBLIŻONYM DO KOLORU ŚCIANY

UWAGA:
Przy układaniu podłogi PVC należy uwzględnić instrukcje producenta oraz znormalizowane warunki zlecania i wykonania robót budowlanych. W szczególności trzeba zwrócić uwagę na to, żeby wilgotność w podłożu nie przekroczyła maksymalnych dopuszczalnych wartości. Przed ułożeniem podłogi należy przeprowadzić pomiar wilgotności metodą CM i przedłożyć Najemcy przy przekazaniu lokalu protokół z tego pomiaru.

UWAGA:
W trakcie układania podłogi należy uwzględnić, że pokrycie podłogi będzie układane na istniejącej posadzce z płytek lastryko (należy wykonać warstwę szczeptną), natomiast w strefie wejścia, na dwumetrowym pasie wyrównanie różnicy pomiędzy poziomem posadzki lokalu a poziomem posadzki pasażu.

lsd

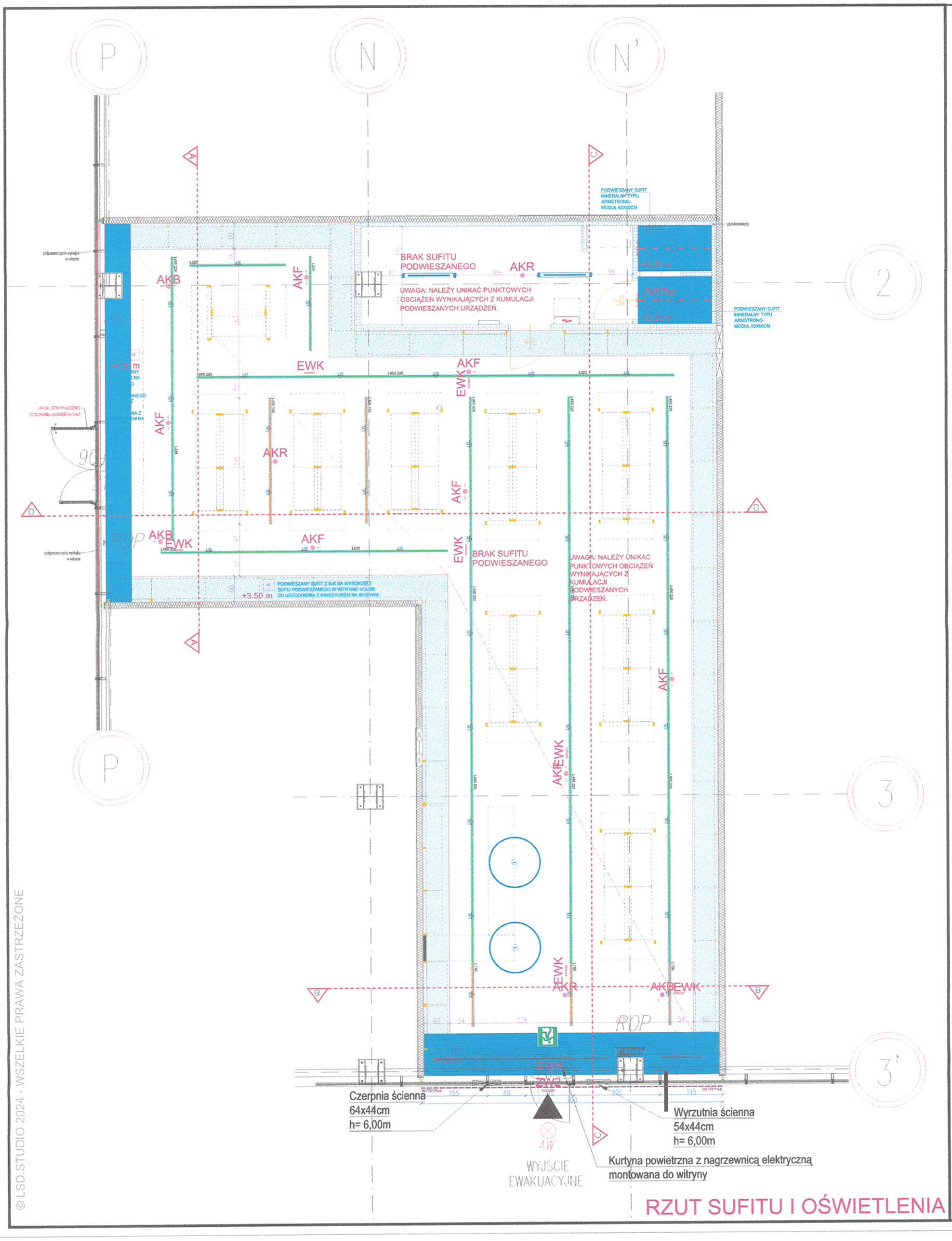
inwestor: REDKOM PARK BIELSKO Sp. z o.o ul. Słoneczna 116A, 05-500 Stara Iwniczna NIP 1231527802	etapowanie: PROJEKT TECHNICZNY
adres inwestycji: Budynek handlowy ul. Warszawska 180, 43-300 Bielsko-Biała	data: 10.2024
projektował: mgr Agnieszka Gawron	podpis:
projektował: mgr inż. arch. Kamila Woźniak	podpis: arkusz: 0.02
projektował: mgr inż. arch. Sylwia Kamionka	podpis: upoważnienie budowlane: MPOIA/113/2018
sprawdzający: mgr inż. arch. Agata Wenda	podpis: upoważnienie budowlane: MPOIA/003/2015

RZUT POSADZKI I ELEK. 1:50 AN-K.03

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA WYKONAWCZA

wykonano dnia (rok) pod wzgl. -dostęp Nbpania



RZUT SUFITU I OŚWIETLENIA

UWAGA/ATTENTION

1. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
/ All dimensions have to be checked at site.

2. Wszelkie zmiany wprowadzić wyłącznie po konsultacji z projektantem,managerem projektu i przedstawicielem inwestora.
/ All changes can be made only after consultation with the designer, project manager and Investor representative.

UWAGA/ATTENTION

1. W przypadku niezgodności wymiarów na projekcie ze stanem faktycznym - należy skontaktować się z biurem projektowym
2. Rozmieszczenie kawiny na meblach w szafach, przekładach i wnętrzach jest jedynie przykładowe i tym samym nie określa wszystkich możliwych elementów składowych systemów meblowych.
3. Wszystkie elementy przeznaczone do wyburzenia należy przed wyburzeniem sprawdzić pod kątem ich funkcji konstrukcyjnej. W przypadku gdy element przeznaczony do wyburzenia pełni rolę konstrukcyjną NALEŻY BEZWZGLĘDNIE skontaktować się z biurem projektowym
4. Sprawdzenia elementów winno dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym.
5. Przed przystąpieniem do realizacji witryny należy dokonać pomiarów na budowie z precyzyjnym zaznaczeniem istniejących słupów stalowych. Na pomiarach należy zaznaczyć granicę lini najmu - granicę posiadłości, w porozumieniu z WYNAJMUJĄCYM
6. Przedściany mogą być mocowane do podłogi oraz sufitu żelbetowego. Nie można kotwić przedściarek w ścianach działowych wymurowanych - Centrum Handlowego! - W miejscach gdzie nie zaprojektowano przedściarek nie można nic wiercić, ani prowadzić żadnych przewodów instalacyjnych w ścianach wykończonych.

PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI INSTALACJI.

LEGENDA SUFITY

- PODWIESZANY SUFIT Z G-K KOLOR DO UZGODNIENIA Z INWESTOREM NA BUDOWIE
- PODWIESZANY SUFIT Z G-K KOLOR DO UZGODNIENIA Z INWESTOREM NA BUDOWIE

UWAGA: LOKALIZACJE REWIZJI ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.

LEGENDA OŚWIETLENIA

1		E-Line 7651 LW 80-840ET L225 01	31 szt
2		E-Line Fi LVW 40-840 L150 01	7 szt
3		KALO G2 RF-FL 40-840 ET 01	5 szt
4		OleveonF 1200 4000-840	2 szt
5		Ambiella G2 C07 HR LED2000-840 01	2 szt
6		QuinoR130 max5000-840 ,i17 01	5 m
7		Lorefo 1200 - 100-840	2 szt
8	AKF	oprawa awaryjna 3h, nastropowa, z wymienną optyką - optyka korytarzowa szeroka, 2,8 W, okrągła - średnica 100mm, ERT-LED, autotest, IP40, praca w trybie awaryjnym	7 szt
9	AKB	oprawa awaryjna 3h, na stropowa, z wymienną optyką - optyka PPOZ, 2,8W, okrągła - średnica 100mm, ERT-LED, autotest, IP40, praca w trybie awaryjnym	3 szt
10	AKR	oprawa awaryjna 3h, nastropowa, z wymienną optyką - optyka symetryczna szeroka, 2,8 W, okrągła - średnica 100mm, ERT-LED, autotest, IP40, praca w trybie awaryjnym	2 szt
11	AKRp	oprawa awaryjna 3h, dootropowa, z wymienną optyką - optyka symetryczna szeroka, 2,8 W, okrągła - średnica 100mm, ERT-LED, autotest, IP40, praca w trybie awaryjnym	1 szt
12	EWK	oprawa kierunkowa podświetlona wewnętrznie, 3h, jedno- lub dwo-strona, montaż nastropowy / naściemny / boczny / zwieszany, VD=24m, 3,2W, LED, autotest, IP43, tryb sieciowo-awaryjny, zakres temp. -5 °C / +40 °C, akumulator LiFePO4 + zestaw piktogramów podst.	8 szt

UWAGI:

1. Do oświetlenia sprzętu ppoż. należy przewidzieć oprawę AKB
2. Wszystkie oprawy kierunkowe dostarczane są wraz z kompletnym zestawem piktogramów podstawowych
3. Oprawy zewnętrzne:
   - wersja -COOL: z zewnętrzną obudową akumulatora do montażu wewnątrz budynku (długość przewodu łączącego = 1mtr),
   - wersja -EHE: wyposażone w dodatkowy, wewnętrzny, układ grzejny.

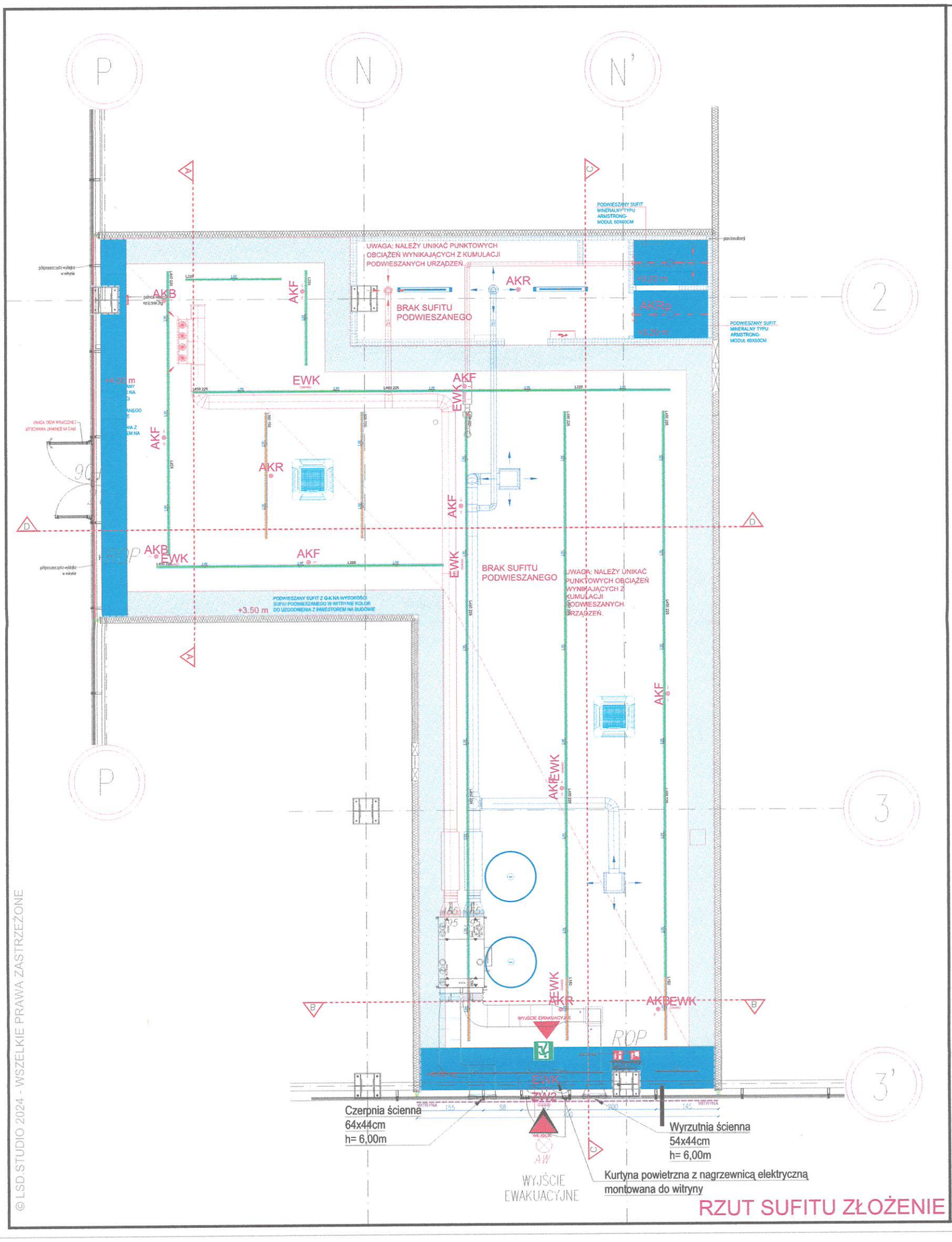
inwestor: REDKOM PARK BIELSKO Sp. z o.o ul. Stoneczna 116A, 05-500 Stara Iwniczna NIP 1231527802	status: PROJEKT TECHNICZNY
adres inwestycji: Budynek handlowy ul. Warszawska 180, 43-300 Bielsko-Biała	data: 10.2024
projektował: mgr Agnieszka Gawron	podpis:
projektował: mgr inż. arch. Kamila Woźniak	podpis:
projektował: mgr inż. arch. Sylwia Kamionka	podpis:
sprawdził/ły: mgr inż. arch. Agata Wenda	podpis:
arkusz nr: 0.02	
upoważnienie budowlane: MPOIA/113/2018	
upoważnienie budowlane: MPOIA/003/2015	

RZUT SUFITU OŚWIETL. 1:50 AW-K/04

© LSD.STUDIO 2024 - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18



RZUT SUFITU ZŁOŻENIE

UWAGA/ATTENTION

1. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
/ All dimensions have to be checked at site.
2. Wszelkie zmiany wprowadzić wyłącznie po konsultacji z projektantem,managerem projektu i przedstawicielem inwestora.
/ All changes can be made only after consultation with the designer, project manager and Investor representative.

UWAGA/ATTENTION

1. W przypadku niezgodności wymiarów na projekcie ze stanem faktycznym - należy skontaktować się z biurem projektowym.
2. Rozmieszczenie kołnarz na rzutach w rzutach, przekrojach i widokach jest jedynie projektowe i tym samym nie obejmuje wszystkich możliwych elementów składowych systemów meblowych.
3. Wszystkie elementy przeznaczone do wyburzenia należy przed wyburzeniem sprawdzić pod kątem ich funkcji konstrukcyjnej. W przypadku gdy element przeznaczony do wyburzenia pełni rolę konstrukcyjną NALEŻY BEZWZGLĘDNIE skontaktować się z biurem projektowym
4. Sprawdzenia elementów winna dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym
5. Przed przystąpieniem do realizacji winny należy dokonać pomiarów na budowie z pracującym zamaczeniem istniejących skipów stalowych. Na pomiarach należy zaznaczyć granicę kie rojmu - granice pożarów, w porozumieniu z WYNAJMUJĄCYM
6. Przedściankii mogą być mocowano do podłogi oraz sufitu żelbetowego. Nie można kotwić przedściarek w łącznikach dowolnych wynajmującego. (Centrum Handlowego) W miejscach gdzie nie zaprojektowano przedściarek nie można nic wiercić, ani prowadzić żadnych przewodów instalacyjnych w ścianach wynajmującego.

PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI INSTALACJI.

LEGENDA SUFITY

	PODWIESZANY SUFIT Z G-K KOLOR DO UZGODNIENIA Z INWESTOREM NA BUDOWIE
	PODWIESZANY SUFIT Z G-K KOLOR DO UZGODNIENIA Z INWESTOREM NA BUDOWIE

UWAGA: LOKALIZACJE REWIZJI ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.

LEGENDA OŚWIETLENIA

1		E-Line 7651 LW 80-840ET L225 01	31 szt
2		E-Line Fi LVW 40-840 L150 01	7 szt
3		iKALO G2 RF-FL 40-840 ET 01	5 szt
4		OlveonF 1200 4000-840	2 szt
5		Ambiella G2 C37 HR LED2000-840 01	2 szt
6		QuinaR130 max5000-840 J17 01	5 m
7		Loreto 1200 - 100-840	2 szt
8	AKF	oprawa awaryjna 3h, nastropowa, z wymienną optyką - optyka korytarzowa szeroka, 2,8 W, okrągła - średnica 100mm, ERT-LED, autotest, IP40, praca w trybie awaryjnym	7 szt
9	AKB	oprawa awaryjna 3h, na stropowa, z wymienną optyką - optyka PPOŻ, 2 8W, okrągła - średnica 100mm, ERT-LED, autotest, IP40, praca w trybie awaryjnym	3 szt
10	AKR	oprawa awaryjna 3h, nastropowa, z wymienną optyką - optyka symetryczna szeroka, 2,8 W, okrągła - średnica 100mm, ERT-LED, autotest, IP40, praca w trybie awaryjnym	2 szt
11	AKRp	oprawa awaryjna 3h, dostropowa, z wymienną optyką - optyka symetryczna szeroka, 2,8 W, okrągła - średnica 100mm, ERT-LED, autotest, IP40, praca w trybie awaryjnym	1 szt
12	EWK	oprawa kierunkowa podświetlona wewnętrznie, 3h, jedno- lub dwu-stronna, montaż nastropowy / naścienny / boczny / zwieszany, VD=24m, 3,2W, LED, autotest, IP43, tryb sieciowo-awaryjny, zakres temp. -5 °C / +40 °C, akumulator LiFePO4 + zestaw piktogramów podst.	8 szt

UWAGI:

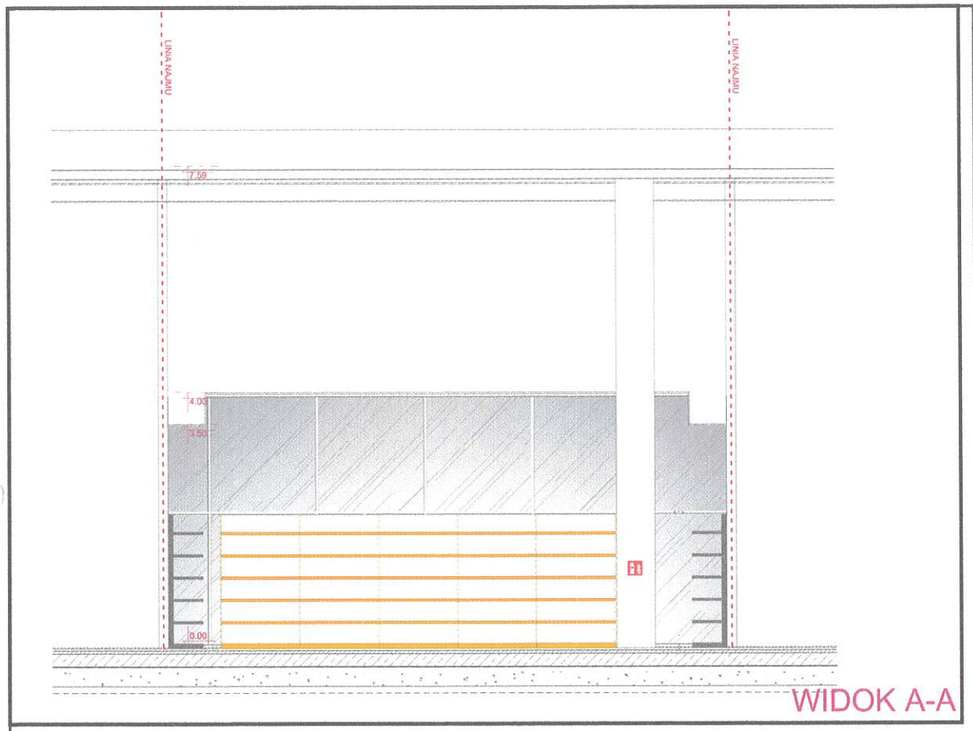
1. Do dotwietlenia sprzętu ppoż. należy przewidzieć oprawę AKB
2. Wszystkie oprawy kierunkowe dostarczane są wraz z kompletnym zestawem piktogramów podstawowych
3. Oprawy zewnętrzne:
- wersje -COOL: z zewnętrzną obudową akumulatora do montażu wewnątrz budynku (długość przewodu łączącego = 1mtr),
- wersje -EHE: wyposażone w dodatkowy, wewnętrzny, układ grzejny.

lsd	
inwestor: REDKOM PARK BIELSKO Sp. z o.o ul. Słoneczna 116A, 05-500 Stara Iwniczna NIP 1231527802	etapdok: PROJEKT TECHNICZNY
adres inwestycji: Budynek handlowy ul. Warszawska 180, 43-300 Bielsko-Biała	data: 10.2024
projektował: mgr Agnieszka Gawron / podpis:	
sprawdził: mgr inż. arch. Kamila Woźniak / podpis:	skala: 0.02
projektował: mgr inż. arch. Sylwia Kamionka / podpis:	upoważnienie budowlane: MPOIA/113/2018
nadzór autorski: mgr inż. arch. Agata Wenda / podpis:	sprawdzenie kubaturowe: MPOIA/003/2015
RZUT SUFITU ZŁOŻENIE	1:50	AWK.05

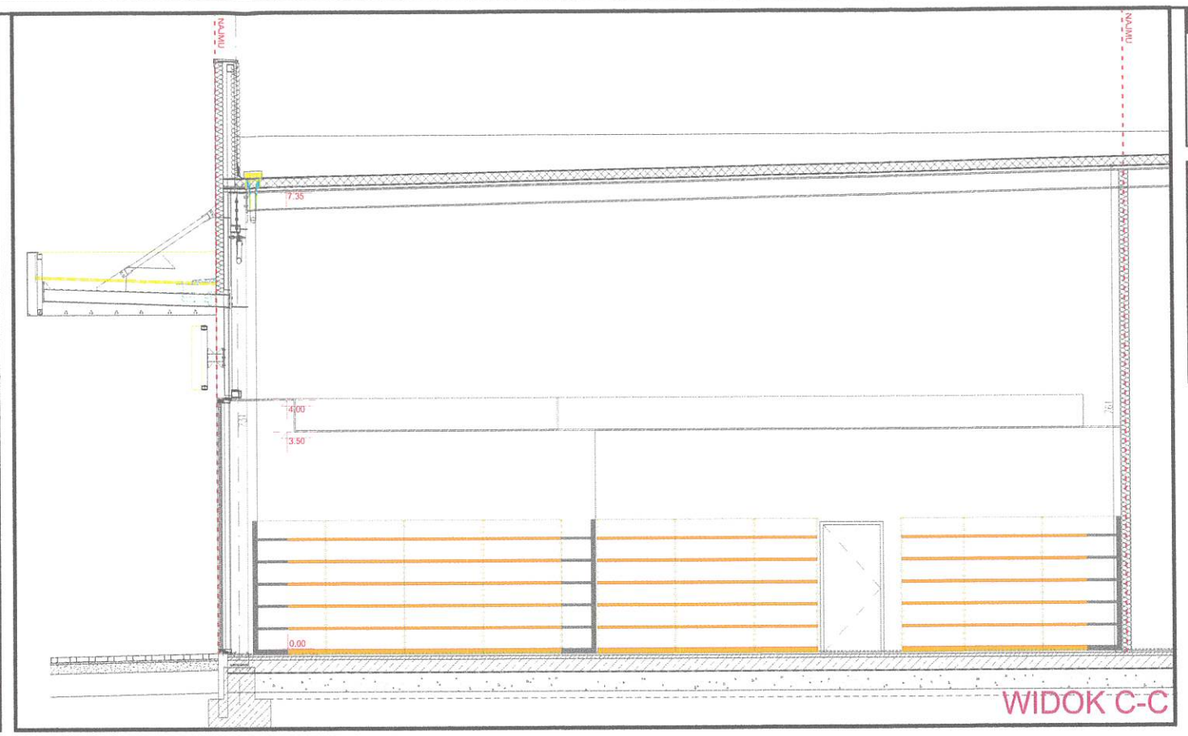
© LSD.STUDIO 2024 - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

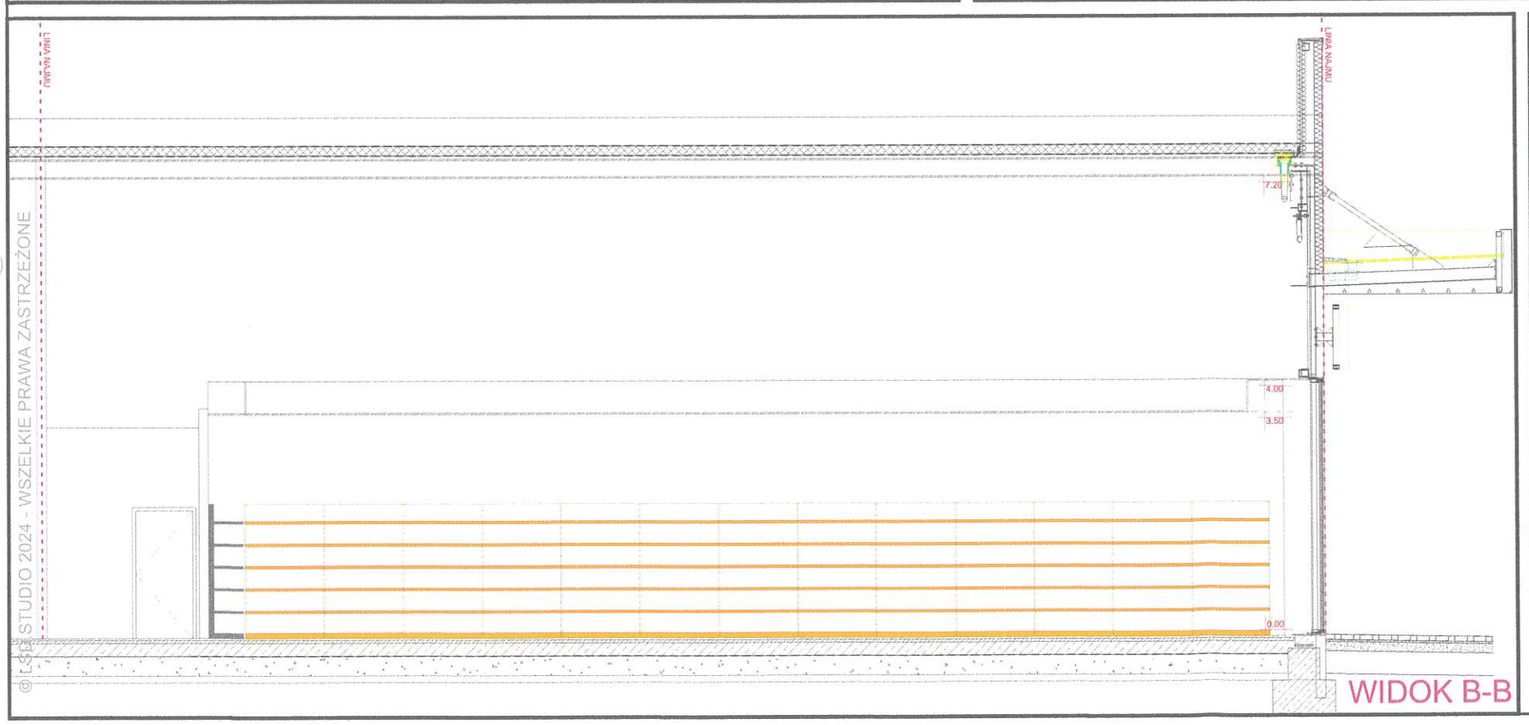
DOKUMENTACJA FUNKCJONALNA



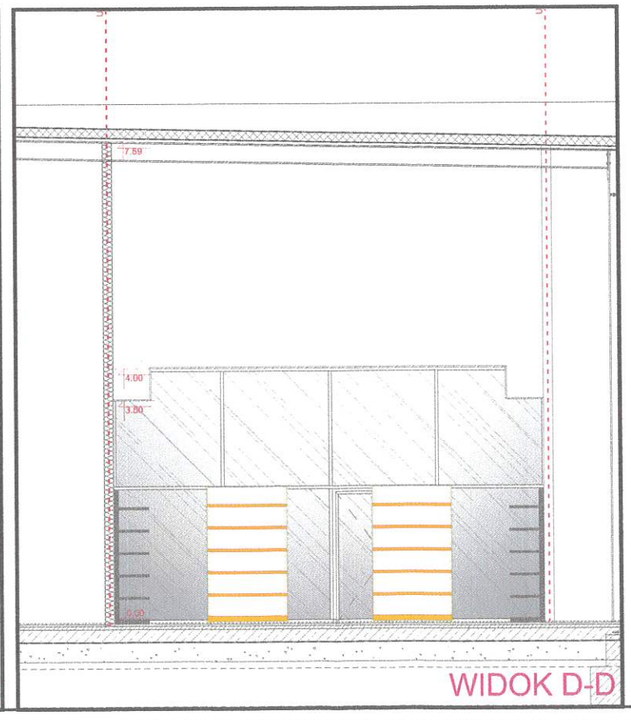
WIDOK A-A



WIDOK C-C



WIDOK B-B



WIDOK D-D

UWAGA/ATTENTION

1. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
/ All dimensions have to be checked at site.

2. Wszelkie zmiany wprowadzić wyłącznie po konsultacji z projektantem,managerem projektu i przedstawicielem inwestora.
/ All changes can be made only after consultation with the designer, project manager and Investor representative.

UWAGA/ATTENTION

1. W przypadku niezgodności wymiarów na projekcie ze stanem faktycznym - należy skontaktować się z biurem projektowym.
2. Rozmieszczenie towaru na meblach w rzutach, przekrojach i widokach jest jedynie przykładowe - tym samym nie określa wszystkich możliwych elementów składowych systemów meblowych.
3. Wszystkie elementy przeznaczone do wyburzenia należy przed wyburzeniem sprawdzić pod kątem ich funkcji konstrukcyjnej. W przypadku gdy element przeznaczony do wyburzenia pełni rolę konstrukcyjną NALEŻY BEZWZGLĘDNIE skontaktować się z biurem projektowym.
4. Sprawdzenia elementów winna dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym.
5. Przed przystąpieniem do realizacji winny należy dokonać pomiarów na budowie z precyzyjnym zaznaczeniem istniejących słupów nośnych. Na pomiarach należy zaznaczyć granicę lin najmu - granicę posadzki, w pewnej mierze z WYNAJMUJĄCYM.
6. Przedścianki mogą być mocowane do podłogi oraz sufitu technicznego. Nie można kotwić przedścianek w ścianach działowych wytrzymujących (Centrum Handlowego) . W miejscach gdzie nie zaprojektowano przedścianek nie można nic wieszać, ani prowadzić żadnych przewodów instalacyjnych w ścianach wymagających.

PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI INSTALACJI.

pełne zakresem uprawnień

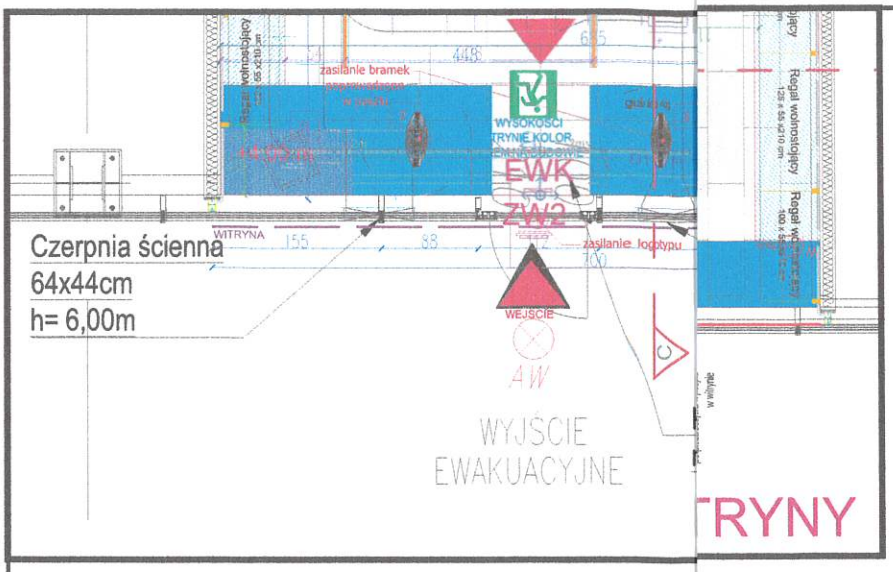
KIEROWNIK BUDOWY

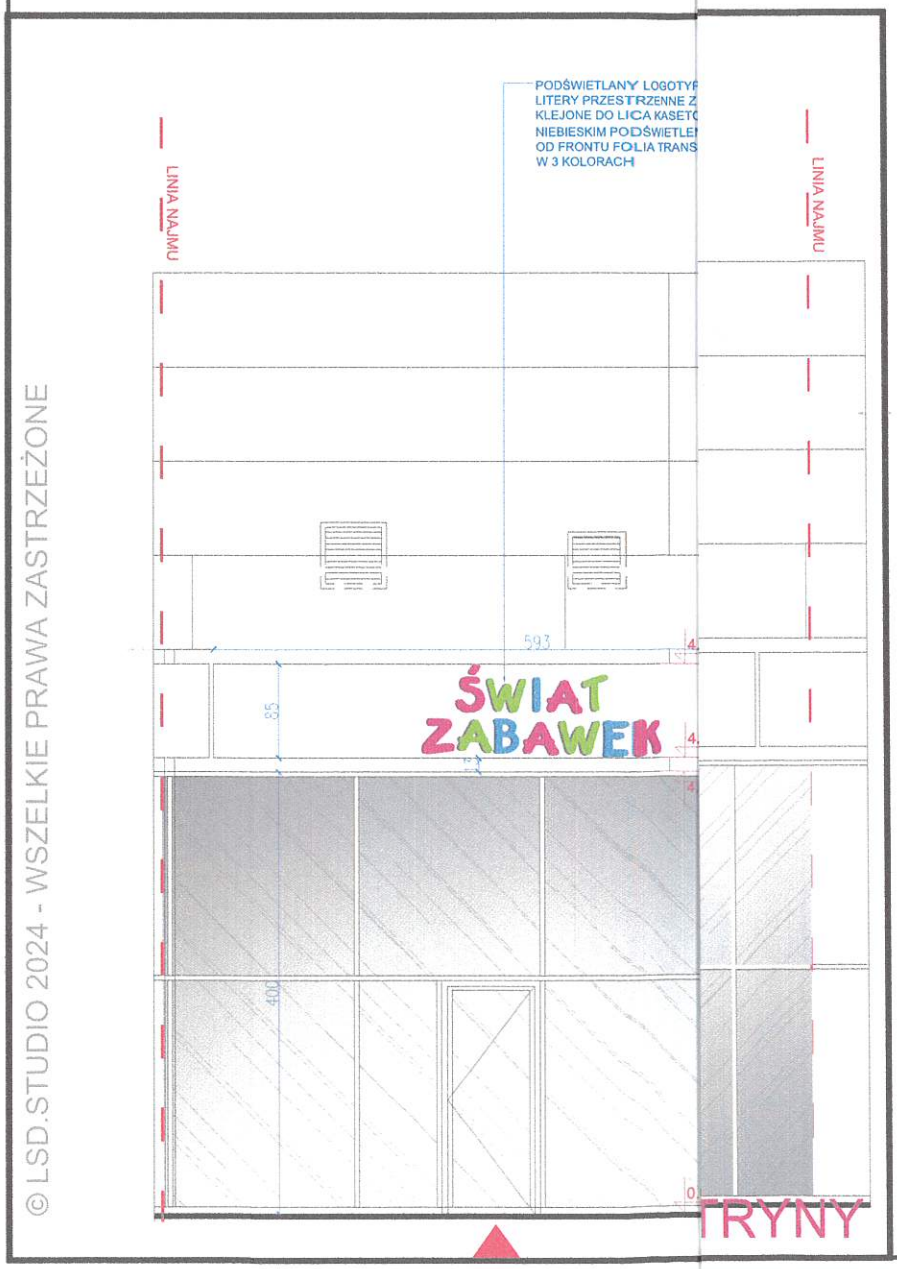
mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

© LSD STUDIO 2024 - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE

REDKOM PARK BIELSKO Sp. z o.o ul. Słoneczna 116A, 05-500 Stara Iwniczna NIP 1231527802	PROJEKT TECHNICZNY
Budynek handlowy ul. Warszawska 180, 43-300 Bielsko-Biała	10.2024
mgr Agnieszka Gawron	0.02
mgr inż. arch. Kamila Woźniak	
mgr inż. arch. Sylwia Kamionka	MPOIA/113/2018
mgr inż. arch. Agata Wenda	MPOIA/003/2015
WIDOKI ŚCIAN	1:50 AR/nr: 06





UWAGA/ATTENTION

1. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
   / All dimensions have to be checked at site.
2. Wszelkie zmiany wprowadzić wyłącznie po konsultacji z projektantem,managerem projektu i przedstawicielem inwestora.
   / All changes can be made only after consultation with the designer, project manager and Investor representative.

UWAGA/ATTENTION

1. W przypadku niezgodności wymiarów na projekcie ze stanem faktycznym - należy skontaktować się z biurem projektowym.
2. Rozmieszczenie towaru na meblach w rzutach, przekrojach i widokach jest jedynie przykładowe i tym samym nie określa wszystkich możliwych elementów składowych systemów meblowych.
3. Wszystkie elementy przeznaczone do wyburzenia należy przed wyburzeniem sprawdzić pod kątem ich funkcji konstrukcyjnej. W przypadku gdy element przeznaczony do wyburzenia pełni rolę konstrukcyjną NALEŻY BEZWZGLĘDNIE skontaktować się z biurem projektowym.
4. Sprawdzenia elementów winna dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym.
5. Przed przystąpieniem do realizacji witryny należy dokonać pomiarów na budowie z precyzyjnym zaznaczeniem istniejących słupów stalowych. Na pomiarach należy zaznaczyć granicę lini najmu - granicę posadzki, w porozumieniu z WYNAJMUJĄCYM.
6. Przedściankі mogą być mocowane do podłogi oraz sufitu żelbetowego. Nie można kotwić przedścianek w ścianach działowych wynajmującego (Centrum Handlowego) . W miejscach gdzie nie zaprojektowano przedścianek nie można nic wieszać, ani prowadzić żadnych przewodów instalacyjnych w ścianach wynajmującego.

PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI INSTALACJI.

pone odbiorem

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. Mateusz Miszczyk
Upr. bud. MAZ/0353/WBKb/18

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

© LSD.STUDIO 2024 - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE

lsd STUDIO
lsd.studio.pl ul. Kornelicka 52/4, 31-128 Kraków
tel. + 48 12 333 44 80, kontakt@lsdstudio.pl
lsdstudio.pl facebook.com/LSD.life.style.design

inwestor: REDKOM PARK BIELSKO Sp. z o.o ul. Słoneczna 116A, 05-500 Stara Iwniczna NIP 1231527802	stadium: PROJEKT TECHNICZNY
adres inwestycji: Budynek handlowy ul. Warszawska 180, 43-300 Bielsko-Biała	data: 10.2024
projektant: mgr Agnieszka Gawron — podpis:	lokal nr: 0.02
projektant: mgr inż. arch. Kamila Woźniak — podpis:	
projektant: mgr inż. arch. Sylwia Kamionka — podpis:	uprawnienia budowlane: MPOIA/113/2018
sprawdzający: mgr inż. arch. Agata Wenda — podpis:	uprawnienia budowlane: MPOIA/003/2015

WITRYNA ELEWACJE — 1:50 — AW/K/07