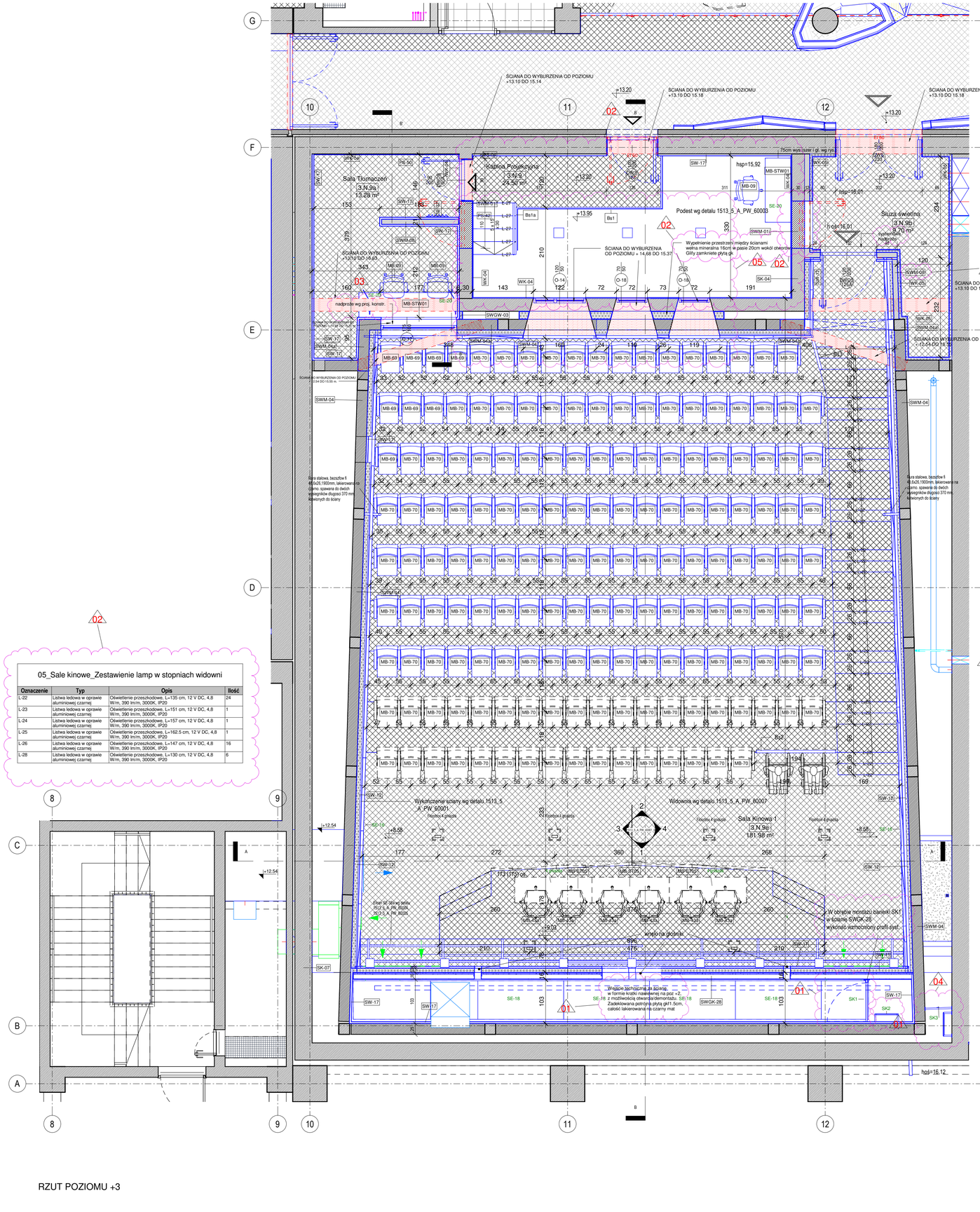


LEGENDA_RZUTY_PW

- Ściana żelbetowa
- Ściana murowana -cegła
- Ściana murowana -bloczki betonowe
- Ściana działowa - GK
- Ściana działowa - GW
- Ściana działowa - Membrana napinana
- Ściana akustyczna - fizelina
- Ściana akustyczna - Buffwall
- Ściana HPL
- Membrana napinana na konstrukcji stalowej
- Skrzynki hydrantowe gaśnice
- Rzędna wysokości (stan wykończony)
- Rzędna wysokości (stan surowy)
- Rzędna wysokości (stan surowy)
- Rzędna wysokości (stan wykończony)
- Otwór w ścianie
- Otwór w stropie
- Otwór w podłodze
- Otwór na przelot
- Ściana do wyburzenia
- Ściana nowoprojektowana
- Drzwi do usunięcia
- Drzwi projektowane
- Pozostałe elementy do usunięcia
- Pozostałe nowoprojektowane elementy
- Wejście
- Kierunek zwiedzania
- Wejście do windy
- Drzwi - oznaczenie: EI 30 – Odporność ogniowa; S – Wymiar w świetle przejścia; Symbol; Numer
- Pomieszczenie - oznaczenie: Nazwa pomieszczenia; 101 – Numer pomieszczenia; 150 m2 – Powierzchnia pomieszczenia
- WK-01 – Symbol wykończenia:
- MB-01 – Symbol mebli i wyposażenia:

05_Zesp. Sal Kinowych_Zestawienie powierzchni poziom +3 Sala kinowa 1

NUMER	NAZWA	POW	POSADZKA	ID_POZIOM
3.N.9	Kabina Projekcyjna	24.50	Wykładzina kauczukowa na klej czarna 0,2cm	Poziom +3
3.N.9a	Sala Tłumaczeń	13.28	Wykładzina dywanowa akustyczna na klej, czarna, 0,5cm	Poziom +3
3.N.9b	Śluza świetlna	9.70	Wykładzina dywanowa akustyczna na klej, czarna, 0,5cm	Poziom +3
3.N.9e	Sala Kinowa 1	181.98	Wykładzina dywanowa akustyczna na klej, czarna, 0,5cm	Poziom +3
Łączna powierzchnia		229.45		

PW_5_Sale kinowe_Zestawienie mebli Duża sala kinowa

Numer pom.	Nazwa pom.	Ozn.	Opis	Wymiary	Ilość
A_Poziom +2					
2.N.2	Komunikacja	MB-89	Fotel	Fotel czarny	4
2.N.2	Komunikacja	MB-92	Stolik sześcian	stolik_szescian	1
2.N.4b	Toaleta niepełnosprawni	SE-32a	Wieszak na ubrania, wykonany z 4 pojedynczych elementów o przekroju prostokątnym, kolor biały mat, montaż do ściany	_5_wieszak na ubrania_L	1
2.N.4c	Pom. pomocnicze	MB-43	Fotel z profilowanej sklejki bukowej w białym laminacie, podstawa: 4-nożny krzyżak aluminiowy	MB_Krzesło	1
2.N.4c	Pom. pomocnicze	SE-32	Wieszak na ubrania, wykonany z 13 pojedynczych elementów o przekroju prostokątnym, kolor biały mat, montaż do ściany	_4_wieszak na ubrania_L	1
2.N.9d	Magazyn 2	MB-21	Regały mobilne na taśmy filmowe	Regały jezdne(wym wg opisu)	1
2.N.9d	Magazyn 2	MB-09	Krzesło obrotowe	Siedzisko S49xG44xW40-51cm	1
2.N.9d	Magazyn 2	MB-ST02	Stół	S160xG60xW75cm	2
3.N.9e	Sala Kinowa 1	MB-69	Fotel do sal kinowych	Siedzisko 46 cm S52xW85,8xG50.6	8
3.N.9e	Sala Kinowa 1	MB-70	Fotel do sal kinowych	Siedzisko 49 cm S55xW85,8xG50.6	159
3.N.9e	Sala Kinowa 1	MB-43a	Krzesło	MB_Krzesło czarne	6
3.N.9e	Sala Kinowa 1	MB-ST05	Stół na stelażu stalowym	S180xG60xW75cm	3
A_Poziom +3					
3.N.9	Kabina Projekcyjna	MB-STW01	Blat roboczy	75cm wys.(szer i gł. wg rys.)	1
3.N.9	Kabina Projekcyjna	MB-09	Krzesło obrotowe	Siedzisko S49xG44xW40-51cm	1
3.N.9a	Sala Tłumaczeń	MB-STW01	Blat roboczy	75cm wys.(szer i gł. wg rys.)	1
3.N.9a	Sala Tłumaczeń	MB-09	Krzesło obrotowe	Siedzisko S49xG44xW40-51cm	2
3.N.9a	Sala Tłumaczeń	SE-32	Wieszak na ubrania, wykonany z 13 pojedynczych elementów o przekroju prostokątnym, kolor biały mat, montaż do ściany	_4_wieszak na ubrania_L	1

05_Zesp. sal kinowych_ściany istniejące

Symbol	Gr.	Opis	Opis Warstw
BA-20	3	Balustrada szklana	- Ścianki systemowe z płyt laminowanych gr 3cm
SK-01	15	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr15cm
SK-02	20	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 20cm
SK-03	25	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 25cm - Tynk cem-wap (od strony użytkowanego pomieszczenia)
SK-04	30	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 30cm - Tynk cem-wap (od strony użytkowanego pomieszczenia)
SK-05	60	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 60cm
SK-07	40	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 40cm - Tynk cem-wap (od strony użytkowanego pomieszczenia)
SK-08	50	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 50cm - Tynk cem-wap (od strony użytkowanego pomieszczenia)
SK-08a	14	Ściana wewnętrzna murowana	- Tynk Cem-Wap 2cm - MUR_Silka 12cm
SK-10	12	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 12cm - Tynk cem-wap (od strony użytkowanego pomieszczenia)
SW-01	1	Ściana wewnętrzna działowa systemowa	- Ścianki systemowe z płyt laminowanych gr 1cm, kolor czarny
SW-02	10	Ściana wewnętrzna działowa systemowa	- Ścianki systemowe z płyt laminowanych gr 2cm - Podkonstrukcja 7.5cm
SW-32	51	Ściana Zewnętrzna murowana docieplona, wykończona cegłą klinkerową	
SW-34	32	Ściana Zewnętrzna murowana docieplona, wykończona cegłą klinkerową	

05_Zesp. sal kinowych_ściany istniejące

Symbol	Gr.	Opis	Opis Warstw
SWGK-02	6	Ściana wewnętrzna działowa szkieletowa	- Płyta GKB/GKBI 1x1.25 -Profile CW50 + wełna mineralna
SWGK-03	8	Ściana wewnętrzna działowa szkieletowa	- GK, Płyta GK 1.25cm GK, Płyta GK 1.25cm IZ_A_ Wełna mineralna w profilu aluminiowym/stalowym 5cm
SWGK-06	13	Ściana wewnętrzna działowa szkieletowa	- Płyta GKB/GKBI 2x1.25 -Profile CW75 +izolacja wełna mineralna 4cm -Płyta GKB/GKBI 2x1.25
SWM-02	12	Ściana wewnętrzna działowa murowana	- Tynk cem-wap - Cegła ceram. kratówka 12cm - Tynk cem-wap
SWM-03	12	Ściana wewnętrzna działowa murowana	-Farba biała -Bloczki wapienno-cementowe gr 12cm -Farba biała
SWM-04	25	Ściana wewnętrzna działowa murowana	- Tynk cem-wap - Cegła ceram. kratówka kl 15 25cm - Tynk cem-wap
SWM-04a	25	Ściana wewnętrzna murowana	- Cegła ceram. kratówka kl 15 25cm
SWM-05	18	Ściana wewnętrzna murowana	- Tynk cem-wap - Bloczki Ytong PP4/0,6 17.5cm - Tynk cem-wap
SWM-06	18	Ściana wewnętrzna działowa murowana	- Bloczki wapienno-piaskowy gr 18cm masa 360kg/m2
SWM-07	25	Ściana wewnętrzna działowa murowana	- Tynk cem-wap - Bloczki wapienno-cementowe gr 25cm - Tynk cem-wap
SWM-08	12	Ściana wewnętrzna działowa murowana	- Bloczki wapienno-piaskowe gr 12cm masa 360kg/m2
WK-12	26	Dociepienie ściany: Cegła 12cm + Pustka powietrzna 2cm + Wełna mineralna 12cm	-Cegła elewacyjna 12cm -Pustka powietrzna -Wełna mineralna 12cm

PW_5_Duża sala kinowa_Zestawienie elementów ślusarskich

Description	Oznaczenie	Ilość	Opis
Barierka otwierana	SK1	1	Otwierana barierka techniczna ze stali ocynkowanej wys 110 cm, szer 98 cm. Profile 40x40 cm, jedna poprzeczka pozioma + bortnica 15 cm z blachy 3mm. Drabinka kotwiona do ściany gk, zamknięcie regulujące
Drabinka kotwiona do ściany	SK2	1	Drabinka szer min 50cm ze stali ocynkowanej/aluminiowa, szczeble antyposlizgowe co 30 cm max., kotwiona do ściany głebokość ok, 25 cm, wysokość poręczy bocznych 360cm, stopnie do poziomu 210cm
Drabinka kotwiona do ściany	SK3	1	Drabinka szer min 50cm ze stali ocynkowanej/aluminiowa, szczeble antyposlizgowe co 30 cm max., kotwiona do ściany głebokość ok. 20 cm, wysokość 700cm, od poziomu 3m od posadzki z jednej strony dodatkowa konstrukcja zabezpieczająca przed upadkiem - profile fi 40mm, kotwione do ściany co 80 cm z dodatkowym płaskownikiem w środku rozpietości

05_Zespół sal kinowych_ściany projektowane

Symbol	Gr.	Opis	Opis Warstw
CE-21p	14	Ściana wewnętrzna akustyczna	- płyta GK 3x1.25cm (ms.≥ 8,5kg/m2 każda) - folia aluminiowa 0,3cm - rusz syst, 10cm montowany z przekładkami aku. z wełną min. 10 cm
SK-03	25	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 25cm - Tynk cem-wap (od strony użytkowanego pomieszczenia)
SK-04	30	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 30cm - Tynk cem-wap (od strony użytkowanego pomieszczenia)
SK-07	40	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 40cm - Tynk cem-wap (od strony użytkowanego pomieszczenia)
SK-10	12	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 12cm - Tynk cem-wap (od strony użytkowanego pomieszczenia)
SK-11	18	Ściana żelbetowa wylewana monolitycznie	- Ściana żelbetowa gr 18cm - Powłoka antypyłowa dwustronnie
SW-12	13	Ściana wewnętrzna akustyczna	- Pustka powietrzna 3cm - Płasilna czarna - Wełna w ruszcie drewnianym 10 cm
SW-15	10	Wykończenie akustyczne	-Wełna10cm w podkonstrukcji drewnianej 10x6 -Tkanina akustyczna maskująca
SW-17	4	Ściana wewnętrzna akustyczna	- Panel akustyczny czarny, łączony w pionie na pióro-wpust 4cm - Syst rusz aluminiowy 4.4cm
SW-17a	4	Ściana wewnętrzna akustyczna	- Panel akustyczny biały, łączony w pionie na pióro-wpust 4cm - Syst rusz aluminiowy 4.4cm
SWGK-02	6	Ściana wewnętrzna działowa szkieletowa	- Płyta GKB/GKBI 1x1.25 -Profile CW50 + wełna mineralna
SWGK-12	11	Ściana wewnętrzna akustyczna	- Farba czarna GK 1.25 cm perforowane - Tkanina akustyczna maskująca - Wełna na ruszcie drewnianym 10 cm
SWGK-14	13	Ściana wewnętrzna działowa szkieletowa	- Płyta GKGW 2x1.25 - Profile CW75 +izolacja wełna min.7,5cm Afr ≥ 5 kPa s /m2 - Grunt+farba akrylowa (dwustronnie) kolor czarny, RAL 7016
SWGK-15	10	Ściana wewnętrzna działowa szkieletowa	- Grunt + farba akrylowa czarna -Płyta 2xGKB/GKBI 1x1.25 -Profile CW75 +izolacja wełna mineralna 7,5cm
SWGK-16	13	Ściana wewnętrzna akustyczna szkieletowa	-Płyta GKGW 2x1.25 (ms ≥ 8,5kg/m2 każda) -Rusz drewniany 6x10 +izolacja wełna min.10cm (Afr ≥ 5 kPa s /m2)
SWGK-19	13	Ściana wewnętrzna akustyczna szkieletowa	- Grunt + farba akrylowa czarna - 2xpłyta GK 1.25 cm - Wełna na ruszcie 10 cm
SWGK-28	16	Ściana wewnętrzna działowa szkieletowa	-Grunt + farba akrylowa czarna -Płyta GKF 1x1.5 -Profile CW100 -3xPłyta GKF 1x1.5
SWGW-03	7	Ściana wewnętrzna działowa szkieletowa	- Płyta GW 1x1,8 - Profile CW50 + Izolacja wełna mineralna 5cm
SWGW-06		Obudowa	- Płyta silikatowo-cementowa 2x2cm
SWM-01	8	Ściana wewnętrzna działowa murowana	- Tynk cem-wap - Bloczki wapienno-cementowe gr 8cm - Tynk cem-wap
SWM-01h	25	Ściana wewnętrzna akustyczna	- Pustak ceramiczny, akustyczny
SWM-01i	30	Ściana wewnętrzna akustyczna	- Pustak ceramiczny, akustyczny
SWM-04	25	Ściana wewnętrzna działowa murowana	- Tynk cem-wap - Cegła ceram. kratówka kl 15 25cm - Tynk cem-wap
SWM-04a	25	Ściana wewnętrzna murowana	- Cegła ceram. kratówka kl 15 25cm
SWM-06	18	Ściana wewnętrzna działowa murowana	- Bloczki wapienno-piaskowy gr 18cm masa 360kg/m2
SWM-08	12	Ściana wewnętrzna działowa murowana	- Bloczki wapienno-piaskowe gr 12cm masa 360kg/m2
WK-02	2	Tynk cem.-wap gr. 2cm + Farba akrylowa biała RAL 9010	- Tynk cem-wap - Gładź gipsowa - Farba zmywalna RAL 9010 o wysokiej odporności na uszkodzenia mechaniczne
WK-04	2	Tynk cem.-wap. gr. 2cm +Farba czarna RAL 9011	- Tynk cem-wap - Gładź gipsowa - 2x Farba akrylowa RAL 9011
WK-05	7	Ściana wewnętrzna działowa szkieletowa	- Grunt + Farba akrylowa czarna - Płyta Gipsowo włóknowa 1,8 cm - Wełna mineralna w podkonstrukcji drewnianej 5 cm
WK-10	0	Farba akrylowa czarna	- 2x Farba akrylowa czarna
WK-13	3	Tynk cem.-wap + płytki gresowe biały mat na klej 60x60cm, gr. 3cm	- Płytki gresowe na klej 1,5cm - tynk cem-wap. 1,5cm
WK-15	6	Wełna mineralna 5cm + Tynk cienkowarstwowy akrylowy 1cm	- Tynk cienkowarstwowy malowany kolor biały mat 0.5cm - Wełnia mineralna twarda 5cm - Klej 0.5cm
WK-17	2	Płytki gresowe biały mat na klej 60x60cm, gr. 1.5cm	- Płytki gresowe na klej kolor biały mat

05_Sale kinowe_Zestawienie lamp w stopniach widowni

Oznaczenie	Typ	Opis	Ilość
L-22	Listwa ledowa w oprawie aluminiowej czarnej	Oświetlenie przeszkodowe, L=135 cm, 12 V DC, 4,8 W/m, 390 lm/m, 3000K, IP20	24
L-23	Listwa ledowa w oprawie aluminiowej czarnej	Oświetlenie przeszkodowe, L=151 cm, 12 V DC, 4,8 W/m, 390 lm/m, 3000K, IP20	1
L-24	Listwa ledowa w oprawie aluminiowej czarnej	Oświetlenie przeszkodowe, L=157 cm, 12 V DC, 4,8 W/m, 390 lm/m, 3000K, IP20	1
L-25	Listwa ledowa w oprawie aluminiowej czarnej	Oświetlenie przeszkodowe, L=162,5 cm, 12 V DC, 4,8 W/m, 390 lm/m, 3000K, IP20	1
L-26	Listwa ledowa w oprawie aluminiowej czarnej	Oświetlenie przeszkodowe, L=147 cm, 12 V DC, 4,8 W/m, 390 lm/m, 3000K, IP20	16
L-28	Listwa ledowa w oprawie aluminiowej czarnej	Oświetlenie przeszkodowe, L=130 cm, 12 V DC, 4,8 W/m, 390 lm/m, 3000K, IP20	6

1. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie, a w budynkach istniejących dostosować do stanu zaistniałego po wyburzeniach.
2. Powierzchnie wewnętrzne podano w świetle warstw wykończeniowych.
3. Wszelkie instalacje i wyposażenie techniczne rozpatrywać z projektami branżowymi.
4. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z projektem konstrukcyjnym i projektami branżowymi, specyfikacjami technicznymi oraz przedmiarami robót.
5. Wszystkie użyte do przedmiotowej budowy i wykończenia wnętrz materiały oraz zastosowane urządzenia powinny posiadać odpowiednie atesty i świadectwa dopuszczenia, wydane
przez Instytut Techniki Budowlanej i Państwowy Zakład Higieny, zezwalające na stosowanie na terenie Polski, oraz powinny spełniające wymagania Polskich Norm.
6. Dopuszcza się stosowanie materiałów i rozwiązań detalicznych odpowiadających technologiom zamiennym, pod warunkiem utrzymania założonych w projekcie parametrów oraz za
zgodą Projektanta i Zamawiającego.
7. Wszystkie projekcja instalacyjne przez ściany i stropy wg projektów instalacyjnych i technologicznych.
8. Wszystkie otwory w ścianach i stropach przed wykonaniem sprawdzić z projektami branżowymi.
9. Każdorazowe wprowadzanie zmian uzgodnić z Projektantami i naniesć zmiany w kolejnej rewizji egzemplarzu projektu.
10. Projekt należy realizować w oparciu o przepisy, Prawo Budowlane, normy, warunki techniczne zgodne z zasadami wiedzy budowlanej.
11. Wszelkie niezgodności niezwłocznie zgłaszać Projektantom. Wymiary należy ściągać z natury weryfikując projekt ze stanem faktycznym.
12. Przed zamówieniem materiałów Generalny Wykonawca jest zobowiązany jest przedstawić Projektantowi do akceptacji próbki materiałów wykończeniowych oraz próbki kolorystyczne.
13. Po montażu ścianek działowych z membrany napinanej umożliwia ich demontaż w celu zapewnienia dostępu technicznego

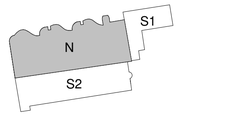
UWAGI SZCZEGÓŁOWE

1. Nadproża w ścianach murowanych i żelbetowych wg wskazań w części konstrukcyjnej projektu.
2. Narożniki ścian wzmocnić systemowymi profilami podtynkowymi.
3. Ściany niekonstrukcyjne wykonać z przekładkami izolacyjnymi i dylatacyjnymi stropów.
4. Zachować ciągłość izolacji.
5. Zabezpieczenie ogniowe stalowych elementów konstrukcyjnych wg wytycznych w części konstrukcyjnej projektu.
6. Przejścia instalacji przez przegrody oddzielenia pożarowego wykonać jako szczelne ogniowo wg wytycznych z części branżowych projektu.
7. Wyjątkowi pod względem projektowane dylatować przeciwskurczowo w dostosowaniu do układu podziałów ścian wykończeniowej.
8. Przed wykonaniem otworów i przebić, montażu instalacji zweryfikować stan istniejący, wytyczne projektowe.
9. Nadproża w działkowych ścianach murowanych, wykonać z prefabrykowanych belek systemowych.
10. W ścianach działkowych w obrębie montażu urządzeń sanitarnych, wykonać dodatkowe wzmocnienia.
11. Każde niejasne rozwiązanie w postaci elementów ekspozycyjnych, mechanicznych, meblarskich itp., podlega opracowaniu w postaci rysunków warsztatowych do sporządzenia przez wykonawcę
12. Zaproponowane rozwiązania przedstawione na rysunkach stanowią wytyczne dla opracowania rysunków warsztatowych do sporządzenia przez wykonawców.
13. Rozwiązania warsztatowe podlegają ostatecznej weryfikacji przez projektanta.

Nr	Nr zmiany	Opis	Data
26	05	Wprowadzenie uwag Zamawiającego z dn. 09.11.2021	2021-12-09
21	04	Wprowadzenie uwag Zamawiającego z dn. 16.08.2021 c.d.	2021-10-14
19	03	Wprowadzenie uwag Zamawiającego z dn. 16.08.2021 c.d.	2021-10-06
16	02	Wprowadzenie uwag Zamawiającego z dn. 16.08.2021	2021-09-15
15	01	Wprowadzenie uwag Zamawiającego z dn. 26.07.2021	2021-08-26

REWIZJE

SCHEMAT LOKALIZACJI:



INWESTOR: "EC1 ŁÓDŹ - MIASTO KULTURY" W ŁODZI Z SIEDZIBĄ PRZY UL. TARGOWEJ 1/3, 90-022 ŁÓDŹ

NAZWA INWESTYCJI: PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKÓW EC1 WSCHÓD NA POTRZEBY NARODOWEGO CENTRUM KULTURY FILMOWEJ W ŁODZI - NA NIERUCHOMOŚCI POŁOŻONEJ W ŁODZI PRZY UL. TARGOWEJ 1/3, NA DZIAŁKACH EW. NR 180/48, 180/49 W OBRĘBIE S-6

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

Konsorcjum firm:

nsMoonStudio Sp. z o. o., al. Kasztanowa 11a/1, 30-227 Kraków - **LEADER KONSORCJUM**
Group AV Sp. z o. o., ul. Jagiellońska 88 lok.315, 00-992 Warszawa,
Plasma Project s. c. Justyna Derwisz, Adam Kozak, os. Dywizjonu 303 5/159, 31-871 Kraków,
AWP Systems Marek Masalski, ul. Gen. Tadeusza Pełczyńskiego 20/50, 01-471 Warszawa

NAZWA RYSUNKU:	RZUT_POZIOMU_+3_DUŻA_SALA_KINOWA	BRANŻA:	ARCHITEKTURA
		FAZA:	PW
NR RYSUNKU:	1513_5_A_PW_21031_05	NR REWIZJI:	05
PROJEKTANT:	ARCH. PIOTR NAWARA MGR INŻ. ARCH. MICHAŁ MARCINKOWSKI - UPR. NR MPOIA/045/2011 MGR INŻ. ARCH. BARTŁOMIEJ ŁOBAZIEWICZ - UPR. NR MPOIA/018/2006	SKALA:	1:50
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	MGR INŻ. ARCH. MATEUSZ BINKOWSKI MGR INŻ. ARCH. JUSTYNA DERWISZ MGR INŻ. ARCH. TOMASZ GOMULKA MGR INŻ. ARCH. MARIA KOŁODZIEJ MGR INŻ. ARCH. ADAM KOZAK MGR INŻ. ARCH. ŁUKASZ NOL MGR INŻ. ARCH. ARTUR MICHALAK MGR INŻ. ARCH. IZABELA PIECHOCIŃSKA MGR INŻ. ARCH. BARTOSZ PUCHALSKI MGR INŻ. ARCH. PIOTR SALWA MGR INŻ. ARCH. MACIEJ SEWIOŁŁO MGR INŻ. ARCH. PATRYCJA SUZDAK MGR INŻ. ARCH. KATARZYNA STARZYŃSKA MGR INŻ. ARCH. ANETA ŚWIEZAK MGR INŻ. ARCH. ANETA WESOŁY INŻ. MONIKA WIECHA	DATA:	09.12.2021
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. ARCH. LECH BORYSEWICZ - UPR. NR 2/ZPOIA/OKK/2011		

Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowywany, uzupełniany lub odstąpiony komukolwiek bez pisemnej zgody autora.