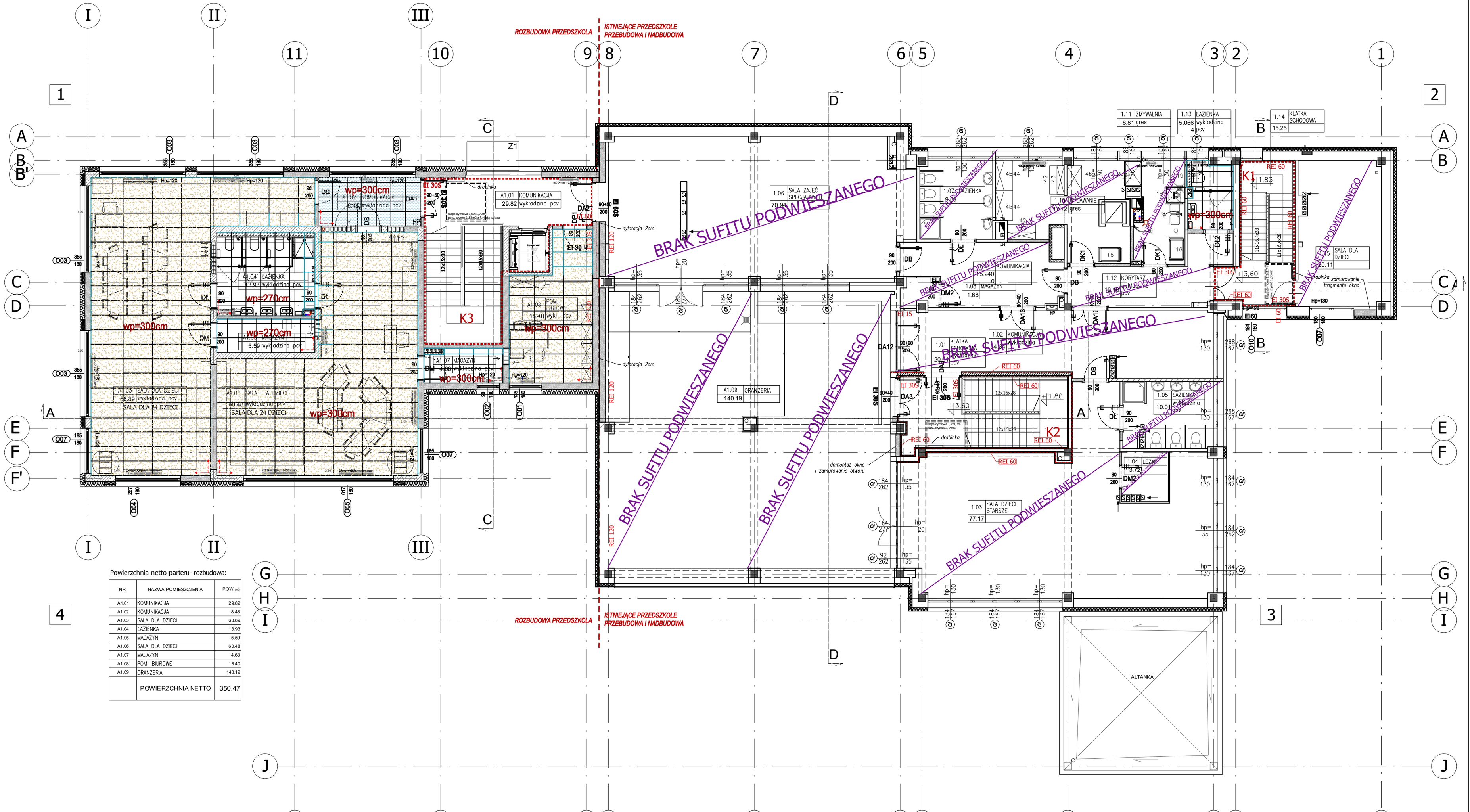

Powierzchnia netto parteru- rozbudowa:

NR.	NAZWA POMIESZCZENIA	POW.[m2]
A1.01	KOMUNIKACJA	29.82
A1.02	KOMUNIKACJA	8.48
A1.03	SALA DLA DZIECI	68.89
A1.04	ŁAZIENKA	13.93
A1.05	MAGAZYN	5.59
A1.06	SALA DLA DZIECI	60.48
A1.07	MAGAZYN	4.68
A1.08	POM. BIUROWE	18.40
A1.09	ORANŻERIA	140.19
	POWIERZCHNIA NETTO	350.47

LEGENDA:

KORYTARZE,
-SUFITY PODWIESZANE Z PŁYT GIPSOWO KARTONOWYCH Z OKRĄGŁĄ PERFORACJĄ O ŚREDNICY 5mm W UKŁADZIE DIAGONALNYM. POKRYTE WŁÓKNINĄ AKUSTYCZNĄ OD SPODU. DZIWIĘKOCHŁONNE. KASETONOWE SUFITY DO POMIESZCZEŃ O WILGOTNOŚCI NOSZĄCEJ, NIE PRZEKRACZAJĄCEJ 70%
- NIEPALNE (KLASYFIKACJA A2-s1,d0), NIEKAPIĄCY I NIE WYDZIELAJĄCY DYMU POD WPŁYWEM OGNIA
- REDUKCJA FORMALDECHYDU DO 80%,
- WSKAŹNIK POCHŁANIANIA DŹWIĘKU aw= 0,70
- STABILNE WYMIAROWO, NIE WYGINAJĄ SIĘ I NIE ODBARWIAJĄ,
- WYSOKA ODPORNOŚĆ MECHANICZNA
- NORMA: PN-EN 14190
- WYMIARY PŁYTY 600X600X8mm
- ODBICIE ŚWIATŁA 70%
- PERFORACJA - 19%
- ATEST HIGIENICZNY
- KOLOR ZBLIŻONY DO RAL: 9010 (BIAŁY)

KONSTRUKCJA:
- Profil główny T-15 wykonany z cynkowanej blachy stalowej ocynkowanej. W dolnej części stopka pokryta jest powłoką poliestrową. Wymiary profilu o przekroju T: wysokość 38 mm, szerokość 15 mm i długość 3600 mm.
-Profil poprzeczny T-15 wykonany z cynkowanej blachy stalowej ocynkowanej. W dolnej części stopka pokryta jest powłoką poliestrową. Wymiary profilu o przekroju T: wysokość 38 mm, szerokość 15 mm i długość 1200 mm lub 600 mm.
- Profil przyścienny kątowy lub schodkowy przekroju kątowym wykonany z cynkowanej blachy stalowej ocynkowanej i pokryty na stronie licowej powłoką poliestrową.
- Wieszak sprężynowy z elementem rozprężnym składa się ze sprężynki, z pręta z uszkiem.
- Stalowe elementy mocujące ręcznki mechaniczne przeznaczone (dostosowane) do osadzania w zależności od rodzaju podłoża do którego będą stosowane.
WSZYSTKIE ELEMENTY MUSZĄ POSIADAĆ: klasa reakcji na ogień A1, odporność użytkową klasa B. Deklaracje Właściwości Użytkowych oraz znak CE.

POM. SOCJALNE, POM. HIGIENICZNO-SANITARNE
-SUFITY PODWIESZANE Z PŁYT GIPSOWO KARTONOWYCH O GŁADKIE, POWIERZCHNI Z OKRĄGŁĄ, OJOWANĄ PERFORACJĄ, KASETONOWE SUFITY DO POMIESZCZEŃ O WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ NIE PRZEKRACZAJĄCEJ 80%
- NIEPALNE (KLASYFIKACJA A2-s1,d0), NIEKAPIĄCY I NIE WYDZIELAJĄCY DYMU POD WPŁYWEM OGNIA
- IZOLACYJNOŚĆ DŹWIĘKOWA 41dB
- STABILNE WYMIAROWO, NIE WYGINAJĄ SIĘ I NIE ODBARWIAJĄ,
- WYSOKA ODPORNOŚĆ MECHANICZNA
NORMA: PN-EN 14190
WYMIARY PŁYTY 600X600X8mm
ODBICIE ŚWIATŁA 85%
- PERFORACJA - 19%
- ATEST HIGIENICZNY HK/B/0328/01/2017
KLASA CZYSTOŚCI (EMISJA CZĄSTEK STAŁYCH) ISO 5 wg normy ISO 14644, klasa 100 wg normy amerykańskiej FS 209E.

KONSTRUKCJA:
- Profil główny T-15 wykonany z cynkowanej blachy stalowej ocynkowanej. W dolnej części stopka pokryta jest powłoką poliestrową. Wymiary profilu o przekroju T: wysokość 38 mm, szerokość 15 mm i długość 3600 mm.
-Profil poprzeczny T-15 wykonany z cynkowanej blachy stalowej ocynkowanej. W dolnej części stopka pokryta jest powłoką poliestrową. Wymiary profilu o przekroju T: wysokość 38 mm, szerokość 15 mm i długość 1200 mm lub 600 mm.
- Profil przyścienny kątowy lub schodkowy przekroju kątowym wykonany z cynkowanej blachy stalowej ocynkowanej i pokryty na stronie licowej powłoką poliestrową.
- Wieszak sprężynowy z elementem rozprężnym składa się ze sprężynki, z pręta z uszkiem.
- Stalowe elementy mocujące ręcznki mechaniczne przeznaczone (dostosowane) do osadzania w zależności od rodzaju podłoża do którego będą stosowane.
WSZYSTKIE ELEMENTY MUSZĄ POSIADAĆ: klasa reakcji na ogień A1, odporność użytkową klasa B. Deklaracje Właściwości Użytkowych oraz znak CE.

POM. DYDAKTYCZNE , SALE PRZEDSZKOLENE,
RÓWNOWAŻNE LUB NIE GORSZE NIŻ: DEKORACYJNE PŁYTY AKUSTYCZNE Z WEŁNY DRZEWNEJ ŁĄCZONEJ MAGNEZYTEM np. *Knauf AMF Heradesign SUPERFINE* + WEŁNA MINERALNA 25 mm P GĘSTOŚCI 90kg/m3 ZABEZPIECZONA WELONEM SZKLANYM PRZECIW PYLENIU. KRAWĘDZIE PŁYT FAZOWANE PO OBWODZIE, BEZSZPROSOWE, RUSZT NIEWIDOCZNY. MONTAŻ ZA POMOCĄ NIEWIDOCZNYCH WKRĘTÓW SYSTEMOWYCH PŁYTY MALOWANE NA KOLOR NATURALNA WEŁNA DRZEWNA, OSTATECZNA PRÓBKA DO AKCEPTACJI ARCHITEKTA. SUFITY AKUSTYCZNE WYKONAĆ ZGODNIE RYSUNKAMI SZCZEGÓŁOWYMI ORAZ KOLORYSTYKĄ OKREŚLONĄ W PROJEKCIE ARANŻACJI WNĘTRZ.
- Sufit pochłanianie klasa A, współczynnik pochłaniania 1
- Klasa pochłaniania A
- Szerokość włókna 1 mm
- Grubość 50 mm
- Wymiar paneli 1200x600
- Tolerancja wymiarowa +/-1 mm
- Duża odporność na uszkodzenia mechaniczne- klasa 1
- Krawędź fazowana
- Niska emisyjność cząstek stałych(czystość powietrza)
- Płyta malowana fabrycznie na kolor zbliżony do RAL
- Możliwość odświeżania przez malowanie bez znaczny strat w pochłanianiu hałasuj trwałość funkcji akustycznr
- Zabezpieczenie przed pyleniem wełny

SYMBOLE OPRAW OŚWIETLENIOWYCH ZG Z PROJEKTEM ELEKTRYCZNYM, lokalizacja oprw zg z rzutem sufitów

wp=300cm WYSOKOŚĆ SUFITU PODWIESZANEGO

UKŁAD PŁYT SUFITOWYCH

GRANICA SUFITU

UWAGA:
OSTATECZNA PRÓBKA I KOLORYSTYKA DO AKCEPTACJI ARCHITEKTA
OSTATECZNY DOBÓR SUFITÓW NA ETAPIE BUDOWY PO UZGODNIENIU Z PROJEKTANTEM

W POMIESZCZENIACH OZNACZONYCH NA RYSUNKACH OPISEM "BRAK SUFITU PODWIESZANEGO" STROP NALEŻY OTYNKOWAĆ I POMALOWAĆ FARBĄ W KOLORZE BIAŁYM

STROP POWYŻEJ SUFITU PODWIESZANEGO NALEŻY OTYNKOWAC I POMALOWAĆ FARBĄ W KOLORZE ŚCIAN / PŁYTEK
UWAGI:
1.PODWIESZENIE SYSTEMOWYCH PROFILI GŁÓWNYCH T PRZY POMOCY WIESZAKÓW, PRZY ODSTĘPIE OSI 1200MM.ZAKOTWIENIE W ZALEŻNOŚCI OD RODZAJU STROPU ZA POMOCĄ DOPUSZCZONYCH PRZEZ NADZÓR BUDOWLANY ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH.
ODLEGŁOŚCI WIESZAKÓW W ZALEŻNOŚCI OD FORMATU PŁYT NALEŻY DOSTOSOWAĆ ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PRODUCENTA DOT. MONTAŻU. WYKONANIE POŁĄCZEŃ POPRZECZNYCH Z PROFILI T ORAZ KRÓTKICH PROFILI POPRZECZNYCH
W ZALEŻNOŚCI OD FORMATU PŁYT. KONSTRUKCJĘ SUFITOWĄ NALEŻY WYPROSTOWAĆ I WYPOZIOMOWAĆ.
2.ELEMENTY WBUDOWANE ORAZ DODATKOWE CIĘŻARY NALEŻY UMOCOWAĆ OSOBNO DO STROPU, ALTERNATYWNIE DO KONSTRUKCJI, STOSUJĄC WZMOCNIENIE TYLNEJ STRONY PŁYT BĄDŹ PRZY UŻYCIU
DODATKOWYCH PROFILI ORAZ WIESZAKÓW. WSZELKIE CZYNNOŚCI UZUPEŁNIAJĄCE MUSZĄ BYĆ WYKONANE W SPOSÓB FACHOWY.
3.NALEŻY PRZESTRZEGAĆ WYTYCZNYCH DOTYCZĄCYCH MONTAŻU, CERTYFIKATÓW ORAZ ŚWIADECTW BADAŃ PRODUCENTA. WYNIKAJĄCE Z NICH WYMAGANIA W RAZIE POTRZEBY MUSZĄ BYĆ UDOKUMENTOWANE TZW. DEKLARACJAMI ZGODNOŚCI.

projektygotowe.pl
spółka architektoniczna sp. z o.o.
30-701 Kraków,ul.Zabłocie 39 tel:0 12 25 70 070

Obiekt	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA MIEJSKIEGO NR 99 W KATOWICACH		
Inwestor	Miasto Katowice, 40-098 Katowice, ul. Młyńska 4 Centrum Usług Wspólnych, 40-272 Katowice, ul. Graniczna 27		Nr projektu 2/2021
Lokalizacja	Katowice, ul. Płochy 6, Miejskie Przedszkole nr 99		Data 06-2021
Faza	PROJEKT WYKONAWCZY		Rewizja
Branża	ARCHITEKTURA	numer uprawnień	podpis
Generalny projektant	mgr inż. arch. Katarzyna Florek	421/2001	podpis
Współpraca	mgr inż. arch. Klaudia Zapała		
Sprawdzający	mgr inż. arch. Louay Farah	043/2010	podpis
Treść rysunku	SUFITY PODWIESZANE RZUT PIĘTRA	Nr rys	WN-6
		Skala:	1 : 100

UWAGA:
Prawa Autorskie zastrzeżone – Projektygotowe.pl Spółka Architektoniczna Sp.z o.o.
Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie! W przypadku użycia nowego produktu bądź producenta dopuszcza się zastosowanie materiału równoważnego pod względem parametrów technicznych i funkcji jakiej ma służyć.