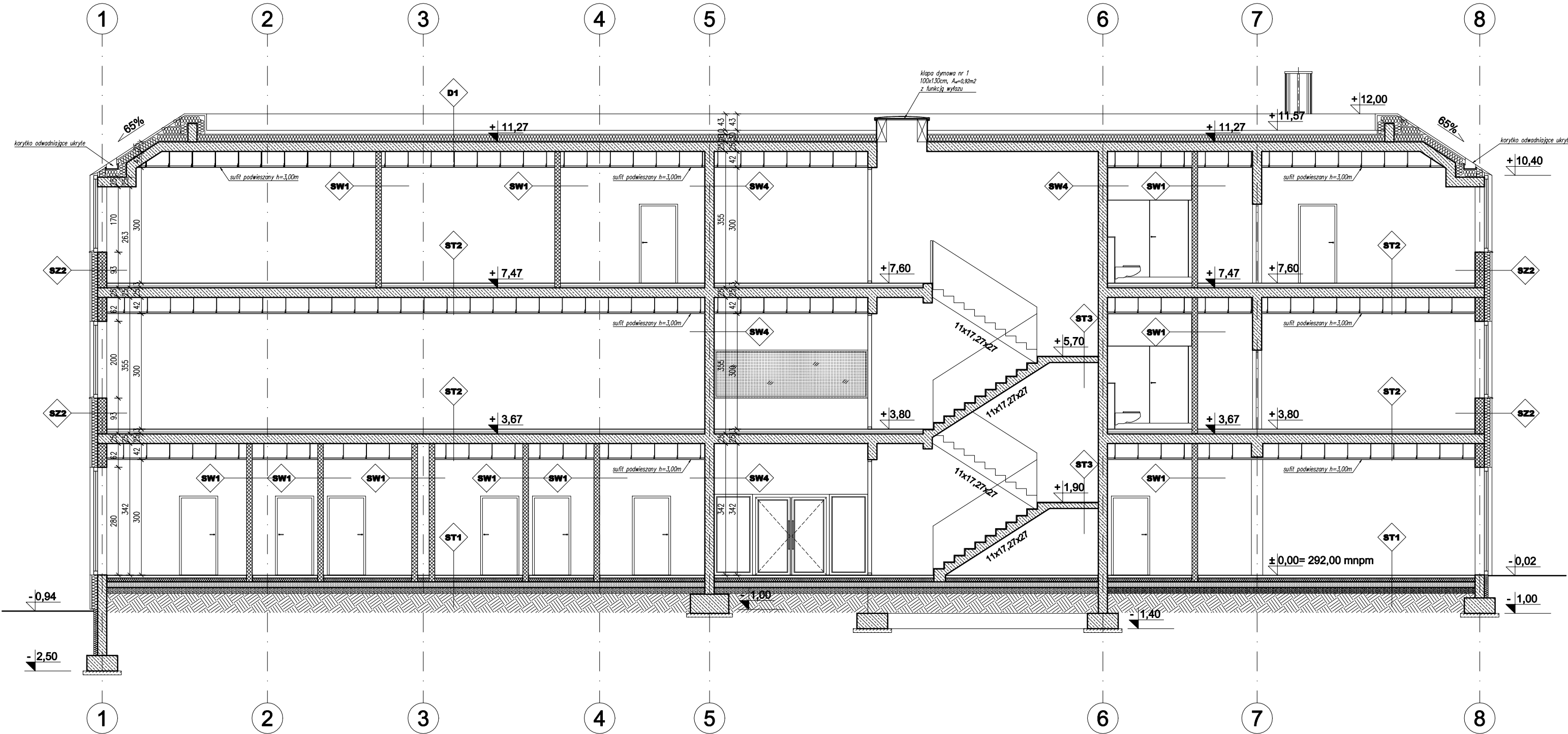


PRZEKRÓJ B-B  
SKALA 1:100



PRZEGRODY PIONOWE ZEWNĘTRZNE

SZ 1	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE - U=0,23 W/m2K		
	1. TYNK SILIKONOWY		1,5 cm
	2. STYROPIAN XPS		10 cm
	3. HYDROIZOLACJA MASA POLIMEROWO-BITUMICZNA		
	4. ŚCIANA ŻELBETOWA		24 cm
SZ 2	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE - U=0,23 W/m2K		
	1. TYNK SILIKONOWY		1,5 cm
	2. WEŁNA MINERALNA TWARDA λ=0,038 (W/mK)		15 cm
	3. BŁOCZKI Z BETONU KOMÓRKOWEGO/ŚCIANA ŻELBETOWA		24 cm
	4. TYNK GIPSOWY (W POM. WILGOTNYCH CEM-WAP)		1 cm
SZ 3	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE - U=0,23 W/m2K		
	1. SYST. PŁYTY WARSTWOWE Z RDZENIEM Z WEŁNY MINERALNEJ		20 cm
	2. KONSTRUKCJA		
SZ 4	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE - U=0,23 W/m2K		
	1. SYST. PŁYTY WARSTWOWE Z RDZENIEM Z WEŁNY MINERALNEJ		20 cm
	2. BŁOCZKI Z BETONU KOMÓRKOWEGO		24 cm

PRZEGRODY PIONOWE WEWNĘTRZNE

SW 1	ŚCIANY WEWNĘTRZNE MUROWANE		
	5. TYNK GIPSOWY (W POM. WILGOTNYCH CEM-WAP)		1 cm
	2. BŁOCZKI Z BETONU KOMÓRKOWEGO		15 cm
	5. TYNK GIPSOWY (W POM. WILGOTNYCH CEM-WAP)		1 cm
SW 2	ŚCIANY WEWNĘTRZNE MUROWANE		
	5. TYNK GIPSOWY (W POM. WILGOTNYCH CEM-WAP)		1 cm
	2. BŁOCZKI Z BETONU KOMÓRKOWEGO		18 cm
	5. TYNK GIPSOWY (W POM. WILGOTNYCH CEM-WAP)		1 cm
SW 3	ŚCIANY WEWNĘTRZNE		
	5. TYNK GIPSOWY (W POM. WILGOTNYCH CEM-WAP)		1 cm
	2. ŚCIANA ŻELBETOWA		20 cm
	5. TYNK GIPSOWY (W POM. WILGOTNYCH CEM-WAP)		1 cm
SW 4	ŚCIANY WEWNĘTRZNE		
	5. TYNK GIPSOWY (W POM. WILGOTNYCH CEM-WAP)		1 cm
	2. ŚCIANA ŻELBETOWA		24 cm
	5. TYNK GIPSOWY (W POM. WILGOTNYCH CEM-WAP)		1 cm
SW 5	ŚCIANY WEWNĘTRZNE		
	5. TYNK GIPSOWY (W POM. WILGOTNYCH CEM-WAP)		1 cm
	2. BŁOCZKI Z BETONU KOMÓRKOWEGO		24 cm
	5. TYNK GIPSOWY (W POM. WILGOTNYCH CEM-WAP)		1 cm

PRZEGRODY POZIOME

<b>D 1</b>	<b>STROPODACH U=0,18 W/m2K</b>	
1. MEMBRANA EPDM gr. 1,5 mm JASNOSZARA		10+10 cm
2. WEŁNA MINERALNA gr. 20 cm		
3. KLINY DO KSZTAŁTOWANIA SPADKU		25 cm
4. FOLIA PE – paroizolacja gr. 0,2 mm		
5. STROP ŻELBETOWY-wg. proj. konstrukcji		
6. SUFIT PODWIESZANY SYSTEMOWY		
<b>D 2</b>	<b>DACH HALA U=0,18 W/m2K</b>	
1. MEMBRANA EPDM gr. 1,5 mm JASNOSZARA		10+10 cm
2. WEŁNA MINERALNA gr. 20 cm		
3. FOLIA PE – paroizolacja gr. 0,2 mm		
4. BLACHA TRAPEZOWA T50/0,5		
5. PŁATWIE Z200/60/68/1,5 mm S350GD		
6. RYGIEL DACHOWY BLACHOWNICOWY S355JR		

PRZEGRODY POZIOME

ST 1	POSADZKA NA GRUNCIE U=0,30 W/m2*K		
	1. PŁYTKI GRESOWE/POSADZKA EPOKSYDOWA/WYKŁADZINA DYWANOWA		1,5 cm
	2. WYLEWKA JASTRYCHOWA ZBROJONA SIATKĄ Ø4 oczko 15/15 cm		6 cm
	3. FOLIA PE – paroizolacja gr. 0,2 mm		
	4. STYROPIAN XPS (5+5cm)		10 cm
	5. HYDROIZOLACJA MASA POLIMEROWO-BITUMICZNA		15 cm
	6. PODKŁAD BETONOWY B15 zbrojony włóknem stalowym rozproszonym w ilości 20 kg/m3,		
	7. PIASEK ZAGĘSZCZONY		15 cm
ST 2	STROPY MIĘDZYPIETROWE		
	1. PŁYTKI GRESOWE/WYKŁADZINA DYWANOWA		1,5 cm
	2. WYLEWKA CEMENTOWA ZBROJ. SIATKĄ STALOWĄ Ø4,0 oczko 15/15		6 cm
	3. FOLIA PE – paroizolacja gr. 0,2 mm (w pom. mokrych 2x folia PE z wywinieciem na ściany min.15cm)		
	4. STYROPIAN EPS 200		5 cm
	5. STROP ŻELBETOWY – wg. proj. konstrukcji		25 cm
ST 3	STROPY SPOCZNIK KŁATKA SCHODOWA		
	1. PŁYTKI GRESOWE		1,5 cm
	2. PŁYTA ŻELBETOWA-wg. proj. konstrukcji		– cm
	3. TYNK GIPSOWY		1 cm
ST 4	STROP SZKLANY		
	1. SZKLANA PODŁOGA O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ REI 60		
ST 5	POSADZKA NA GRUNCIE - HALA U=0,30 W/m2*K		
	1. POSADZKA ŻYWIENNA Z DOMIESZKĄ PIASKU KWARCOWEGO		3 mm
	2. PŁYTA ŻELBETOWA (ZATARTA NA GŁADKO)		20 cm
	3. FOLIA PE – paroizolacja gr. 0,2 mm		
	4. STYROPIAN XPS		10 cm
	5. HYDROIZOLACJA MASA POLIMEROWO-BITUMICZNA		10 cm
	6. CHUDY BETON C8/10		10 cm

WYDZIELENIA POŻAROWE

UWAGA:

- Sprawdzić i dopasować wymiary na budowie.
- Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją.
- Integralną częścią dokumentacji jest opis techniczny oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót.
- Rozwiązania i materiały mogą zostać zmienione na równoważne o nie gorszych parametrach technicznych pod warunkiem zachowania gwarancji bezpieczeństwa i jakości oraz uzyskania akceptacji projektanta.
- Wszystkie zaprojektowane elementy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i wytycznymi przyjętych systemów.

±0.00=292,00 m.n.p.m.

PRACOWNIA PROJEKTOWA F-11 / 31-513 Kraków / Olszańska 7a / 012 411 31 02 / biuro@f-11.pl					
INWESTOR	"GEO GLOBE POLSKA" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka Komandytowa ul. Dzieńdziele 30, 43-190 Mikołów, Polska				
ADRES OBIEKTU	dz. ewid. nr 1269/109, 1253/110, 1050/96, 1258/110 obr. 0029 Mikołów, jedn. ewid. 240802, 1 Mikołów				
FAZA	PROJEKT BUDOWLANY		BRANŻA	ARCHITEKTURA	
TEMAT	Budowa „Parku Technologicznego Mistrzowie w Tworzywa” tj. budynku Centrum Badań i rozwoju i Centrum Projektowania Produktów i Usług Firmy Geo Globe Polska sp. z o.o. sp.k. oraz budowa hall magazynowej wraz z instalacjami wewnętrznymi (wod-kan, c.o., wentylacja mechaniczna, klimatyzacja, instal. hydrantowa i elektryczna) oraz zagospodarowaniem terenu: drogią wewnętrzną, parkingami, ulicami ścieżkami pieszych, placem rozdzielnicowym, rozdzielnią istniejących budynków, budową pozabudynkowych instalacji (wod-kan, kanalizacji deszczowej, elektrycznej, ośw. zewn., ciepła), przebudową istniejących instalacji uzbrojenia terenu (wodociągowej, elektrycznej, ośw. zewn.) na działkach nr 1269/109, 1253/110, 1050/96, 1258/110 obręb 0029 Mikołów oraz budowę dwóch giszów z działki nr 982/96 na działkę nr 1050/96 obręb 0029 Mikołów przy ulicy Dzieńdziele 30 w Mikołowie.				
TREŚĆ RYSUNKU	PRZEKRÓJ B-B	nr UPRAWN.	PODPIS	DATA	02/2018
PROJEKTANT	dr hab. inż. arch. MARCIN FURTAŁ	041/2008		SKALA RYSUNKU	1 : 100
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. KRZYSZTOF GAIK	052/2016		NR RYS.	A-06
OPRACOWUJĄCY	mgr inż. arch. ŁUKASZ BIGAS				
UWAGI	PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE (DZ.U. NR 24-POZ.83 Z DNIA 23.02.1994)- DOKONYWANIE ZMIAN, POPRAWEK, SKREŚLEŃ ORAZ KOPIOWANIE I ROZPOWŚSZECHNIANIE BEZ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ JEST NIEDOZWOLONE.				