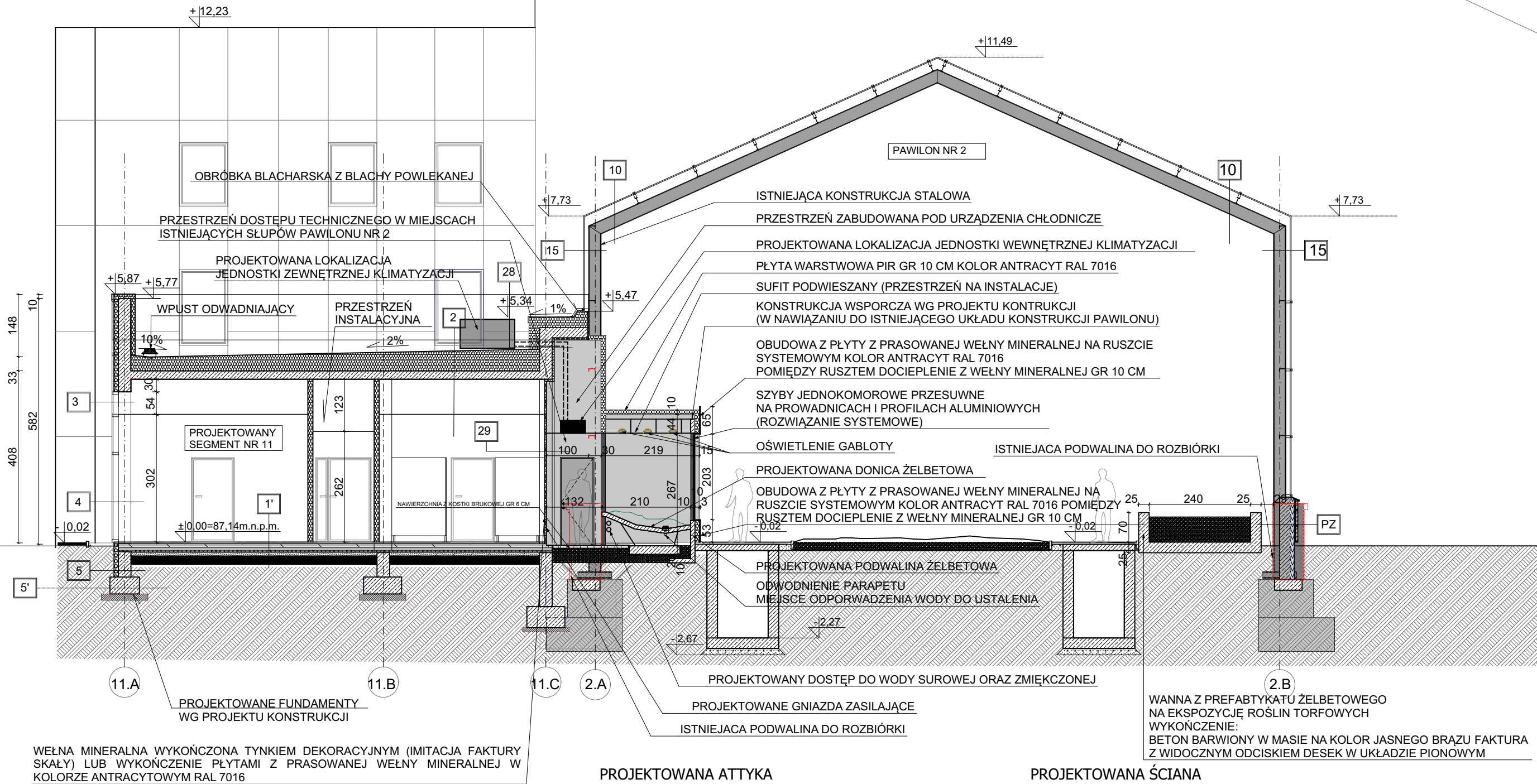


PRZEKRÓJ B'-B' SEGMENTU NR 2 I 11
- STAN PROJEKTOWANY



WEŁNA MINERALNA WYKOŃCZONA TYNKIEM DEKORACYJNYM (IMITACJA FAKTURY SKAŁY) LUB WYKOŃCZENIE PŁYTAMI Z PRASOWANEJ WEŁNY MINERALNEJ W KOLORZE ANTRACYTOWYM RAL 7016	
PROJEKTOWANA ATTYKA OD STRONY PAVILONU SZKLARNIOWEGO	
28	tynek ciekikowarstwowy mineralny
	wełna mineralna gr. 25 cm
	attyka murowana wzmocniona konstrukcją żelbetową
	wełna mineralna gr. 25 cm
	tynek ciekikowarstwowy mineralny

PROJEKTOWANA ŚCIANA OD STRONY PAVILONU SZKLARNIOWEGO	
29	wykończenie ściany wg. projektu technicznego
	ściana murowana wzmocniona konstrukcją żelbetową
	puszak ceramiczny lub beton komórkowy, gr. 11,5 do 12 cm
	wełna mineralna gr. 5 cm
	tynek ciekikowarstwowy mineralny

PROJEKTOWANA PODWALINA ZEWNĘTRZNA	
PZ	projektowana podwalina żelbetowa prefabrykowana gr. 25 cm
	polistyren ekstrudowany gr. 10 cm
	szczelina wentylacyjna gr. 3 cm
	płyty z betonu architektonicznego mocowane na kotwach gr. 5 cm

WARSTWY PROJEKTOWANE:

POSADZKA - CZĘŚĆ SOCJALNA	
1'	Płytki ceramiczne gr. 1,5cm
	Płyta żelbetowa gr. 8cm zbrojona przeciwskurczowo siatką Ø 3 mm o oczkach 150/150 mm, beton C20/25
	Folia budowlana
	Styropian posadzkowy EPS 100 - gr. 10cm
	Chudy beton C12/15 gr. 10cm
	Podbudowa z pospółki zagęszczona do IS>=0,98 gr. 20cm

DACH

2	Mebrana dachowa
	Styropian posadzkowy gr 30-52cm
	Kliny z wełny mineralnej - spadek 2%
	Folia paroizolacyjna
	Płyty stropowe HC wg projektu konstrukcji
	Sufit podwieszany modułowy lub gładki

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE PRZESZKLONE

3	potrójne szklenie w systemie fasadowym - szkło nieprzeziernie maskujące
	konstrukcja fasady - profile aluminiowe

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE PRZESZKLONE

4	potrójne szklenie w systemie fasadowym - szkło przeziernie
	konstrukcja - profile aluminiowe

ŚCIANY - CZĘŚĆ PODZIEMNA

5	styrodur gr. 20cm
	izolacja przeciwilgociowa bez rozpuszczalników
	stopa fundamentowa wg. projektu konstrukcji
	izolacja przeciwilgociowa bez rozpuszczalników

ŚCIANY - CZĘŚĆ PODZIEMNA - POZA OBRYSEM STOPY FUNDAMENTOWEJ

5'	styrodur gr. 20cm
	izolacja przeciwilgociowa bez rozpuszczalników
	podwalina żelbetowa wg. projektu konstrukcji
	izolacja przeciwilgociowa bez rozpuszczalników

PROJEKTOWANY DACH - PAVILONY SZKLARNIOWE

10	pojedyncze szklenie w systemie fasadowym
	istniejąca konstrukcja stalowa

PROJEKTOWANA ŚCIANA - PAVILONY SZKLARNIOWE

15	podwójne szklenie w systemie fasadowym
	istniejąca konstrukcja stalowa

LEGENDA:

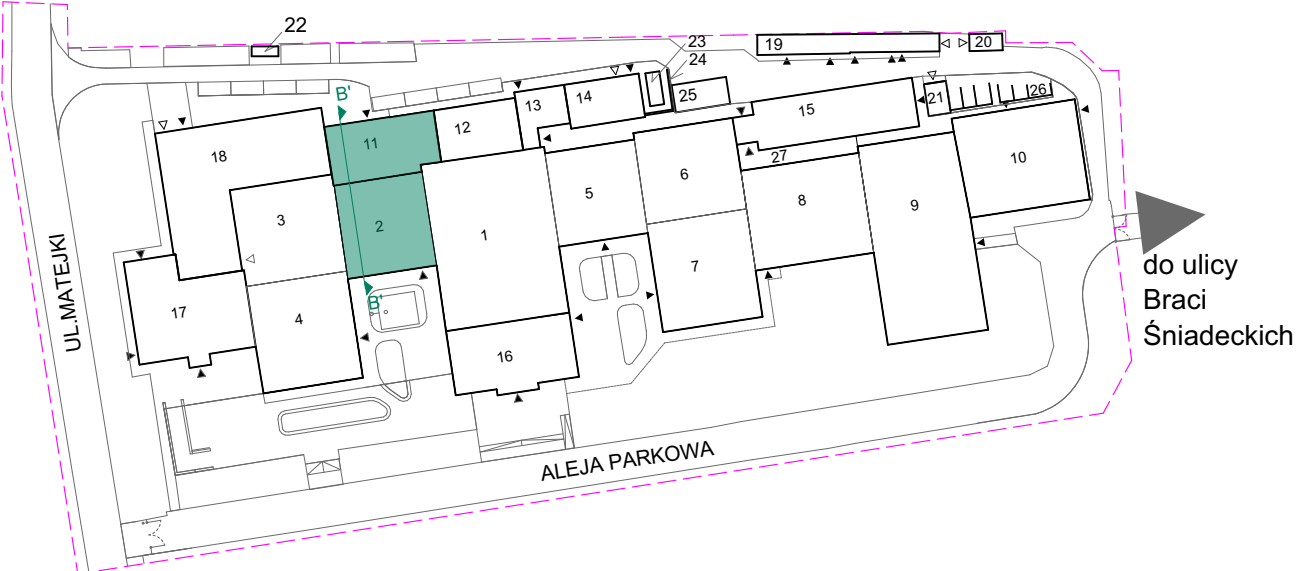
	PROJEKTOWANA PODŁOGA NA GRUNCIE
	PROJEKTOWANY STROPODACH
	PROJEKTOWANE POKRYCIE SZKLANE NA KONSTRUKCJI STALOWEJ ISTNIEJĄCEJ

UWAGA:
WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED REALIZACJĄ ZAMÓWIENIA

UWAGA:
WSZYSTKIE DRZWI ORAZ OKNA WIDOCZNE NA RZUTACH SĄ NOWYMI ELEMENTAMI STOLARKI

UWAGA:
- główna konstrukcja nośna ściany i słupy mają spełniać wymagania R 120


- strop nad poziomem -1 ma spełniać REI 120, nad magazynem oleju opałowego i pomieszczeniami transformatorów REI 240,
- pozostałe stropy międzykondygnacyjne w klasie REI 60,
- konstrukcja dachu ma spełniać wymagania R 30,
- przekrycie dachu ma spełniać wymagania RE 30,
- wszystkie ściany zewnętrzne EI 60 - wymóg dotyczy pasa międzykondygnacyjnego wraz z połączeniem ze stropem - szerokość pasa 80 cm,
- wszystkie ściany działowe w odporności ogniowej EI 30,
- szachty instalacyjne należy realizować w części podziemnej w klasie EI 120
odporności ogniowej, natomiast w części nadziemnej w klasie EI 60, za wyjątkiem szachty przylegającego do windy i klatki schodowej - wymagana klasa REI 120,
- ściany oddzielenia p.poż.mają spełniać REI 120, oraz REI 240 dla magazynu oleju opałowego i pomieszczenia transformatorów,
- drzwi w ścianach oddzielenia p.poż. EI 120 oraz EI 60,
- drzwi w ścianach klatki schodowej na styku z innymi pomieszczeniami EIS 60,
- przepusty instalacyjne oraz klapy odcinające na kanałach wentylacyjnych w ścianach i stropach między strefami pożarowymi powinny posiadać odporność ogniową odpowiednio EI/EIS 120 LUB EI/EIS 240, w przypadku stropów w części nadziemnej EI/EIS 60



1-10	ISTNIEJĄCE SEGMENTY BUDYNKU PALMIARNI - PAVILONY SZKLARNIOWE przewidziany kompleksowy remont wraz z wymianą obudowy i podwalin	17	PROJEKTOWANA ROZBUDOWA BUDYNKU PALMIARNI (BUDYNEK NOWEJ KAWIARNI) - (rozbiórka istniejącego budynku akwarium)
11	PROJEKTOWANA PARTEROWA ROZBUDOWA BUDYNKU PALMIARNI CZĘŚCI ADMINISTRACYJNEJ-FUNKCJA SOCJALNO-BIUROWA (rozbiórka budynku kawiarni)	18	PROJEKTOWANA ROZBUDOWA BUDYNKU PALMIARNI -SEGMENT NOWEGO AKWARIUM (rozbiórka istniejącego budynku kawiarni)
12	ISTNIEJĄCY SEGMENT BUDYNKU PALMIARNI - CZĘŚĆ ADMINISTRACYJNA - przewidziana przebudowa i remont	19	ISTNIEJĄCY BUDYNEK TECHNICZNY I GOSPODARCZY PALMIARNI przewidziana przebudowa i remont
13	PROJEKTOWANA ROZBUDOWA BUDYNKU PALMIARNI - FUNKCJA KOMUNIKACYJNO - TECHNICZNA	20	ISTNIEJĄCY BUDYNEK TECHNICZNY PALMIARNI przewidziana przebudowa i remont
14	PROJEKTOWANA ROZBUDOWA - FUNKCJA TECHNICZNA ORAZ ADMINISTRACYJNO-SOCJALNA - istniejąca część nadziemna kotłowni do wyburzenia	21	PROJEKTOWANA BUDOWA GARAŻU (projektowana rozbiórka starego i budowa nowego obiektu - garaż)
15	ROZBUDOWA BUDYNKU PALMIARNI O PAVILON HODOWLANY Z ŁĄCZNIKIEM -po wyburzeniu istniejącego pawilonu hodowlanego wraz z łącznikiem	22	PROJEKTOWANE ZŁĄCZE ELEKTRYCZNE (przedmiot odrębnego opracowania i postępowania)
16	PROJEKTOWANA ROZBUDOWA BUDYNKU PALMIARNI O PAVILON WEJŚCIOWY - po rozbiórce istniejącego	23	PROJEKTOWANA ŚCIANA ODZIELENIA PRZECIWOPOŻAROWEGO WOLNOSTOJĄCA
		24	PROJEKTOWANY PŁAC GOSPODARCZY
		25	PROJEKTOWANY PŁAC GOSPODARCZY ZADASZONY (zasieki żelbetowe)
		26	
		27	PROJEKTOWANE MOBILNE ZADASZENIE Z MOŻLIWOŚCIĄ ZAMYKANIA NA OKRES ZIMY

Jednostka projektowa:

SWECO



Generalny projektant

Sweco Polska Sp. z o.o.

ul. Franklina Roosevelta 22

60-829 Poznań

tel. 61 864 93 00

www.sweco.pl


Sweco Polska Sp. z o.o.

ul. Bracka 28

40-858 Katowice

tel. 32 607 32 80

www.sweco.pl



Podwykonawca

Spart S.C. Tomasz Pochylski, Bogusław Czech

pl.Słowiański 6/3

41-902 Bytom

tel. 32 389 34 92

www.spart-architekci.pl

Inwestor:

Miasto Poznań

Plac Kolegiacki 17, 61-841 Poznań

Nazwa projektu / inwestycji:

KOMPLEKSOWA PRZEBUDOWA OBIEKTÓW PALMIARNI POZNAŃSKIEJ


Przedmiot opracowania:

PROJEKT TECHNICZNY

Nazwa zamierzenia budowlanego:

ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I REMONT PALMIARNI POZNAŃSKIEJ ORAZ BUDOWA GARAŻU DLA POTRZEB PALMIARNI POZNAŃSKIEJ WRAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ (W TYM BUDOWA ZBIORNIKÓW NA DESZCZÓWKĘ, ZBIORNIKÓW RETENCYJNO - ROZSĄCZAJĄCYCH, AGREGATU PRĄDOTWÓRCZEGO) I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

Nazwa obiektu budowlanego:

palmiarnia
poznańska

PALMIARNIA POZNAŃSKA

ul. Matejki 18, 60-767 Poznań

Numer ewidencyjny działek:

26/3, 26/4, 26/5, 36/1, 36/4, 48/9(cz.), 54/7(cz.), arkusz mapy 11, 76/17(cz.), 76/41(cz.), 76/51(cz.), 76/52(cz.), 76/49 (cz.), 76/50 (cz.), arkusz mapy 12, jednostka ewidencyjna: 306401_1 Miasto Poznań, obręb nr: 0039 Łazarz

Tytuł rysunku:

PRZEKRÓJ B'-B' - SEGMENTU 2 I 11 - STAN PROJEKTOWANY

Stadium

PT

Specjalność:

ARCHITEKTURA

Data:

10.2024

Skala rysunku:

1:100

Nr projektu:

375379

Funkcja:

Tytuł, imię i nazwisko

Nr uprawnień

Podpis

Nr tomu:

01

Projektant:

mgr inż. arch. Tomasz Pochylski

215/98

Sprawdzający:

mgr inż. arch. Bogusław Czech

21/04/SLOKK

Opracował:

mgr inż. arch. Mateusz Górniak

Opracował:

mgr inż. arch. Karolina Cichecka

Opracował:

mgr inż. arch. Dominika Winkler

Kierownik zespołu projektowego:

mgr inż. arch. Dariusz Mońka

SW-23/2006

PT-A/2,11/04

000