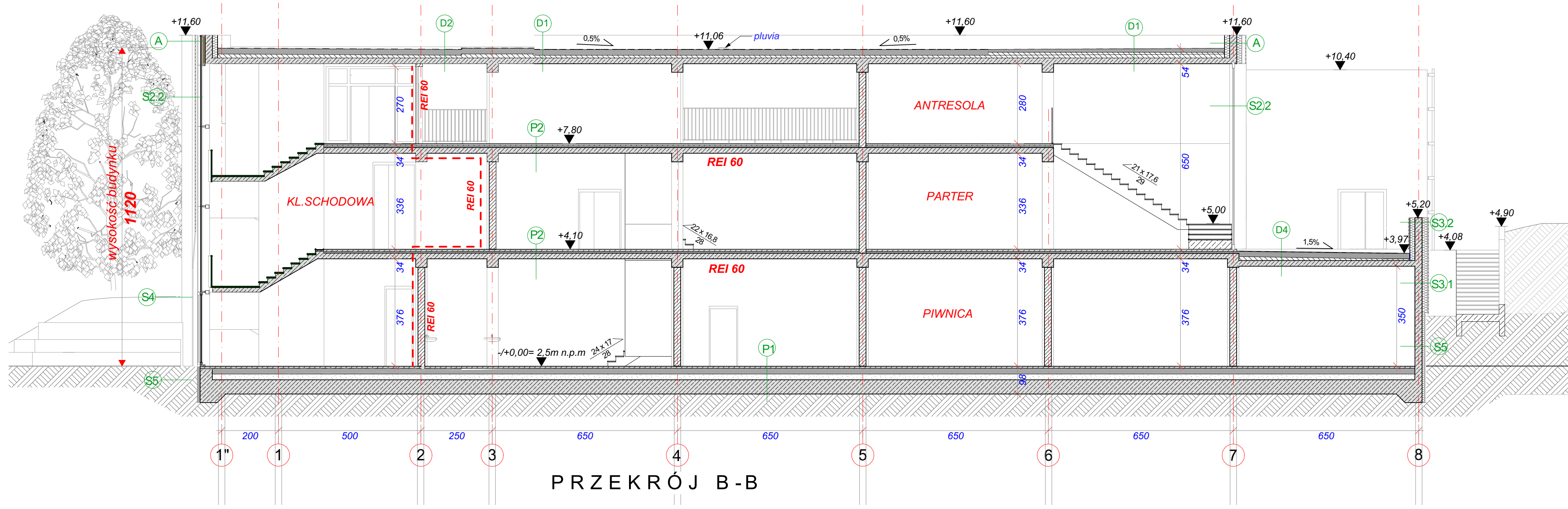
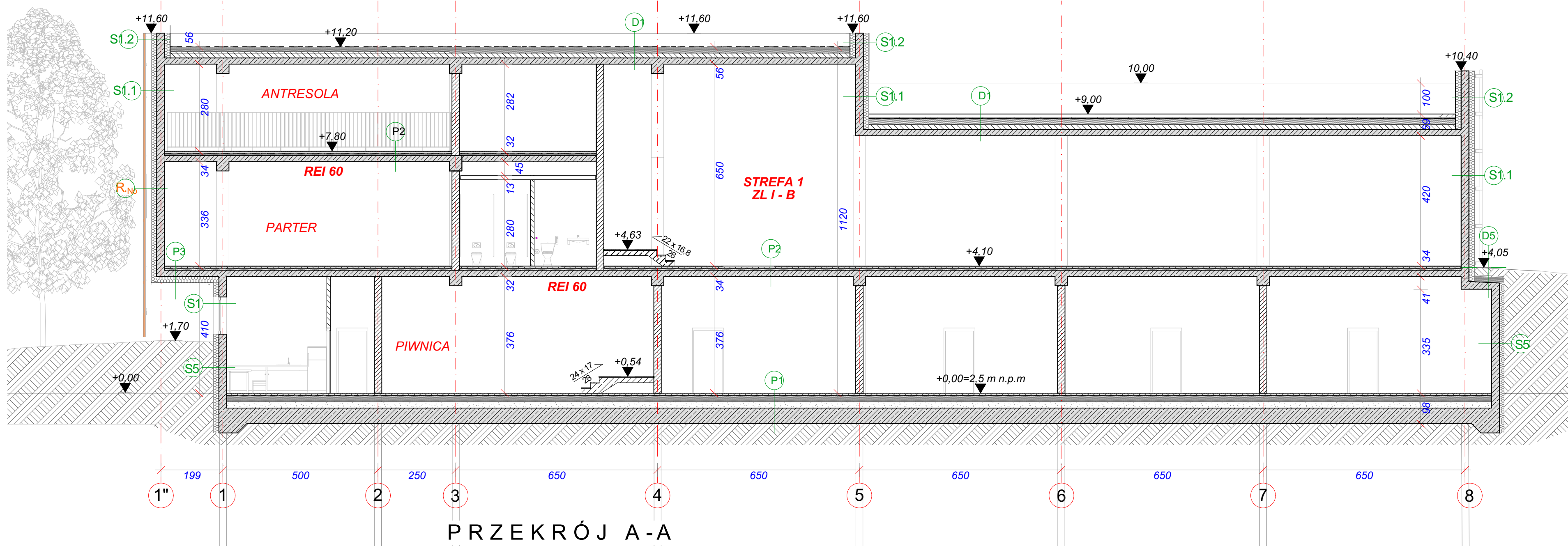


PRZEKRÓJ 1-1



PRZEKRÓJ B-B



PRZEKRÓJ A-A

LEGENDA :
ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

ELEWACJA PŁYTOKI KLINKEROWE
S1
- fuga StoCol PM-K
- 15 mm - płyta elewacyjna klinkerowa
- klej StoCol KM
- siatka zbrojąca Sto-Glasfasergebe
- masa zbrojąca StoArmat Classic Plus F
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną min. A=0,035 Wlm/K
- klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ELEWACJA TYNK
S1.1
- farba StoColor Lotusan wg. elewacji
- tynk silikonowy StoLotusan min. K 1.5
- grunt Sto-Putzgrund
- siatka zbrojąca Sto-Glasfasergebe F
- masa zbrojąca StoArmat Classic Plus F
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną min. A=0,035 Wlm/K
- klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ELEWACJA TYNK, wykończenie atyki
S1.2
- farba StoColor Lotusan wg. elewacji
- tynk silikonowy StoLotusan min. K 1.5
- grunt Sto-Putzgrund
- siatka zbrojąca Sto-Glasfasergebe F
- masa zbrojąca StoArmat Classic Plus F
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną min. A=0,035 Wlm/K
- klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ELEWACJA COR-TEN PELEN
S2
- 1 cm - kaseton elewacyjny / blacha płaska (Cor-Ten Ruukki) na ruszcie systemowym
- 14 cm - pustka powietrzna (oswieślenie elewacji led wg. projektu b. elektrycznej)
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną min. A=0,035 Wlm/K
- klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ELEWACJA COR-TEN PERFOROWANY
S2.1
- 1 cm - kaseton elewacyjny / blacha płaska (Cor-Ten Ruukki) na ruszcie systemowym
- 14 cm - pustka powietrzna (oswieślenie elewacji led wg. projektu b. elektrycznej)
- farba StoColor Dryon kolor słamek biały
- tynk silikonowy StoSico 100MP
- grunt Sto-Putzgrund
- siatka zbrojąca Sto-Glasfasergebe F
- masa zbrojąca StoArmat Classic Plus F
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną min. A=0,035 Wlm/K
- klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ELEWACJA COR-TEN PERFOROWANY NA WITRYNIE
S2.2
- 1 cm - blacha płaska (Cor-Ten Ruukki) na ruszcie systemowym
- 14 cm - pustka powietrzna (oswieślenie elewacji led wg. projektu b. elektrycznej)
- fasada wg. zestawień szklarki z suportami do mocowania okładziny elewacyjnej oraz profile do oświetlenia LED

ELEWACJA HPL
S3
- 1 cm - płyta HPL, kolor drewnopodobny na ruszcie systemowym
- 14 cm - pustka powietrzna
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną min. A=0,035 Wlm/K
- klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ELEWACJA HPL
S3.1
- 1 cm - płyta HPL, kolor drewnopodobny na ruszcie systemowym
- 3 cm - pustka powietrzna
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną min. A=0,035 Wlm/K
- klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ELEWACJA HPL, wykończenie atyki
S3.2
- 1 cm - płyta HPL, kolor drewnopodobny na ruszcie systemowym
- 3 cm - pustka powietrzna
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną min. A=0,035 Wlm/K
- klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

NADWIESZENIE RYZALTU
S4
- 3 cm - płyta HPL, kolor drewnopodobny na ruszcie systemowym
- 10 cm - styropian EPS grafitowy A=0,031 Wlm/K, klejony i kolkowany do ściany zewnętrznej
- żelbet, beton B-37, C37
- 5 cm - płyta HPL, kolor drewnopodobny na ruszcie systemowym

ŚCIANA FUNDAMENTOWA (do wysokości 1 m)
S5
- grunt
- mata drenażowa np. SOPRADRAIN 8
- 15 cm - termoizolacja XPS - np. SOPRODACH HYDRO S
- klej poliuretanowy np. EPFOAM
- papa np. SOPRALANE 250 S4P
- preparat gruntujący np. ELASTOCOOL 500
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

ŚCIANA FUNDAMENTOWA (powyżej wysokości 1 m)
- grunt
- mata drenażowa np. SOPRADRAIN 8
- 15 cm - termoizolacja XPS - np. SOPRODACH HYDRO S
- 2 x masa dyspersyjno kauczukowa np. Izohan WM
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

MUR OPOROWY (wg projektu b. konstrukcyjnej)
- mata drenażowa np. SOPRADRAIN 8
- 2 x masa dyspersyjno kauczukowa np. Izohan WM
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm

RUSZTY STALOWE STALOWE POD PNĄCE ROŚLINY
R.No

ŚCIANY WEWNĘTRZNE

ŚCIANY DZIAŁOWE (Rw = 48 dB)
- 12 cm - bloczki Silka E12 K 15
ŚCIANY MIĘDZYLOKALOWE (min. E130, Rw=59 dB)
- 24 cm - bloczki Silka E24 K 20
ŚCIANY KL.SCHODOWEJ (min. REB60, Rw=59 dB)
- 24 cm - bloczki Silka E24 K 20

UWAGA:
1. PRZEŁOŻA TECHNOLOGICZNE INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ, C.O. SANITARNEJ, ELEKTRYCZNEJ ROZPATRYWAC W OPARCIU O ROZWIĄZANIA PROJEKTOWYCH
BRZDOWYCH
KANALY WENTYLACJI
SZCZETKI INSTALACYJNE
UWAGA:
WENTYLACJA MECHANICZNA POZA OPRACOWANIEM ZGODNIE Z PROJEKTEM TECHNICZNYM

P1 PODŁOGA NA GRUNCIE
- 7cm - wylewka betonowa B-15
- 0,5 mm folia budowlana na zakład
- 15 cm - styropian EPS 150, A=0,044 Wlm/K
- 25 cm - podbudowa piaskowa zagęszczona Is=0,97
- 2x masa bitumiczno-kauczukowa np. Izohan WL
- 50cm - płyta żelbetowa - beton B-37, C30/37 W8
- 10 cm - beton B10
- 50 cm - podbudowa piaskowo-żwiłowa Is=0,98 (platforma robocza)
- pale przemieszczeniowe typu CMC 6r 4050 cm d.10mm

P2 STROPY
- 6cm - wylewka betonowa na siatce
- 6 cm - styropian EPS100 - 038
- folia budowlana
- 20 cm - strop filigran

P3 STROP POD POM. OGRZEWANYMI
- 6cm - wylewka betonowa na siatce
- 6 cm - styropian EPS100 - 038
- folia budowlana
- 20 cm - strop filigran

D1 DACH
- papa nawierzchniowa np. Pye pv200 SS schiefer
- papa podkładowa np. Sopralane stick 30
- styrodur gr.25 cm (U=0,35Wlm/K)
- parozizolacja np. Soprapav activa 2
- preparat gruntujący np. Elastocool 500
- jaskółki cementowe ze spalkiem min.5cm
- strop żelbetowy typu Filigran gr. 20cm

D2 DACH NAD KL.SCHODOWA
- papa nawierzchniowa np. Pye pv200 SS schiefer
- papa podkładowa np. Sopralane stick 30
- styrodur gr.25 cm (U=0,35Wlm/K)
- parozizolacja np. Soprapav activa 2
- preparat gruntujący np. Elastocool 500
- jaskółki cementowe ze spalkiem min.5cm
- strop żelbetowy typu Filigran gr. 20cm

D3 DACH SPADZYSTY (L₁₀₀=0,15Wlm/K)
- panel dachowy na rabeł stojący np. Elegant 2.0 BaledMetal
- mata separacyjna
- 18mm - OSB
- 2000 cm - krokiew
- 16 cm - płyta PIR A=0,022 Wlm/K np. EYFOS BLUE A
- klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- podkład z papy
- 20 cm - strop żelbetowy typu Filigran gr. 20cm

D4 TARAS NAD POMIESZCZENIEM OGRZEWANYM (L₁₀₀=0,15Wlm/K)
- grzesowe płyty tarasowe na wspornikach np. 80x80 gr. 2cm, np. Libet Ceramic serie Elysian
- papa nawierzchniowa SOPRALANE FLAM Jardin
- papa podkładowa - SOPRALANE FLAM 180
- 16 cm - płyty PIR A=0,022 Wlm/K np. EYFOS BLUE A
- parozizolacja np. Soprapav activa 2
- preparat gruntujący np. Elastocool 500
- jaskółki cementowe ze spalkiem min.5cm
- strop żelbetowy typu Filigran gr. 20cm

D5 DACH ZIELONY INTENSYWNY - row. syst. SOPREMA
- roślinność - LANDE
- substrat elastyczny np. SOPRAFLORI
- warstwa filtracyjna np. SOPRAFILTRE
- warstwa drenażowa np. SOPRADRAIN 40
- warstwa filtracyjna np. SOPRAFILTRE DF
- 16 cm - płyty PIR A=0,022 Wlm/K np. EYFOS BLUE A
- papa nawierzchniowa artykułowana np. SOPRALANEFAMJARDIN SS
- papa podkładowa np. SOPRALANE FLAM 180
- bitumiczny preparat gruntujący np. SOPRADERE
- 20-25 cm - strop żelbetowy typu Filigran ze spadkiem

ATTYKA
- papa nawierzchniowa np. Pye pv200 SS schiefer
- papa podkładowa np. Sopralane stick 30
- 10 cm - styrodur (U=0,35Wlm/K)
- klej np. Efficom
- 25 cm - żelbet, beton B-37, C37 gr.20 cm
- 18 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną min. A=0,035 Wlm/K
- klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej
- warstwa wykończeniowa zgodnie z symbolem ściany

etap projektu: KONCEPCJA
nazwa inwestycji: PROJEKT ZAMIEJNY DO DECYZJI NR BOŚ/670/2016
ZNAK BOŚ 6740 67.2016.KZ Z DNIA 16.09.2016r.

adres inwestycji: BUDYNEK USŁUGOWY (muzeum, handel, gastronomia)
numer działki: 54/22, 54/23, 54/26, 54/17, 50/1
obsz. ewidencyjny: 0020 m.Miełno
jednostka ewidencyjna: 320905_4

inwestor: DIUN-TUR s.c.
Piotr Chlewicki, Anna Chlewicka-Zwierzyk
ul. Krakowska 62/9, 25-701 Kielce
jednostka projektowa: Pracownia Projektowa C O L O S S E U M
Mirosław Żwaki w sp. z o.o.
ul. Tuwima 3A/3 Słupsk 76-200

Projektant: mgr. inż. arch. Dominika Skrobiszewska
SPROJEKT/2018
spec. arch. bez ograniczeń
Sprawdzający: mgr. inż. arch. Krystian Kozioł
POK/208/2011
spec. arch. bez ograniczeń

PRZEKROJE
Data: 2025-03-17
Skala: 1:100
Nr Rys.: A5