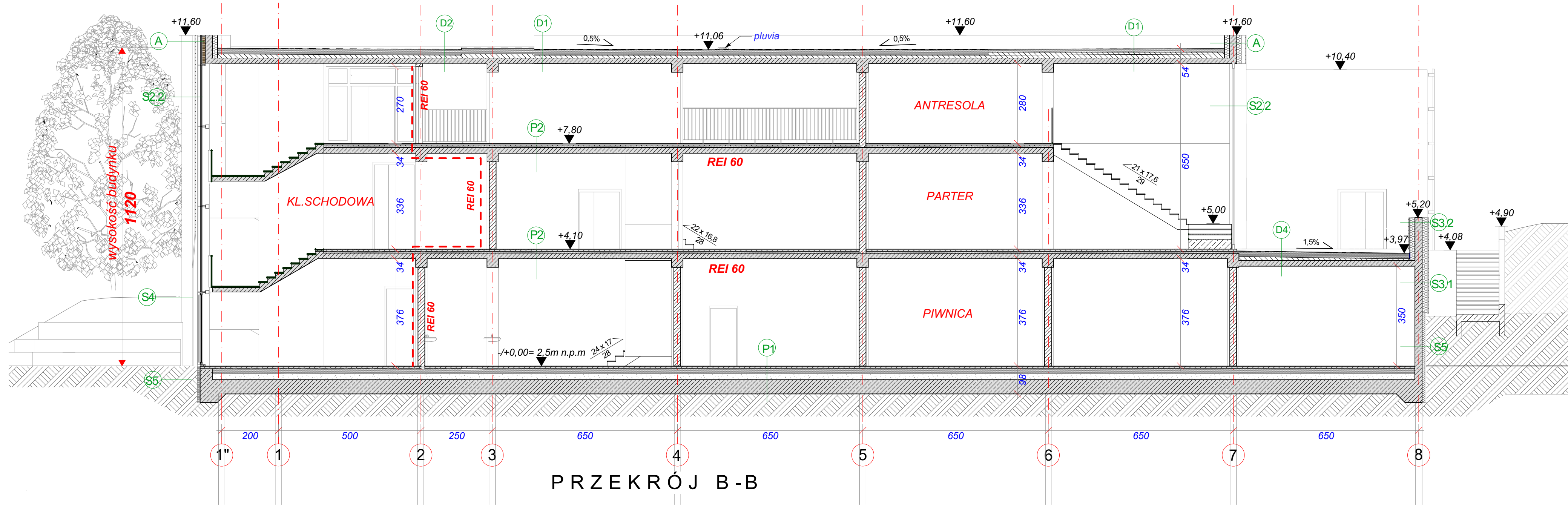
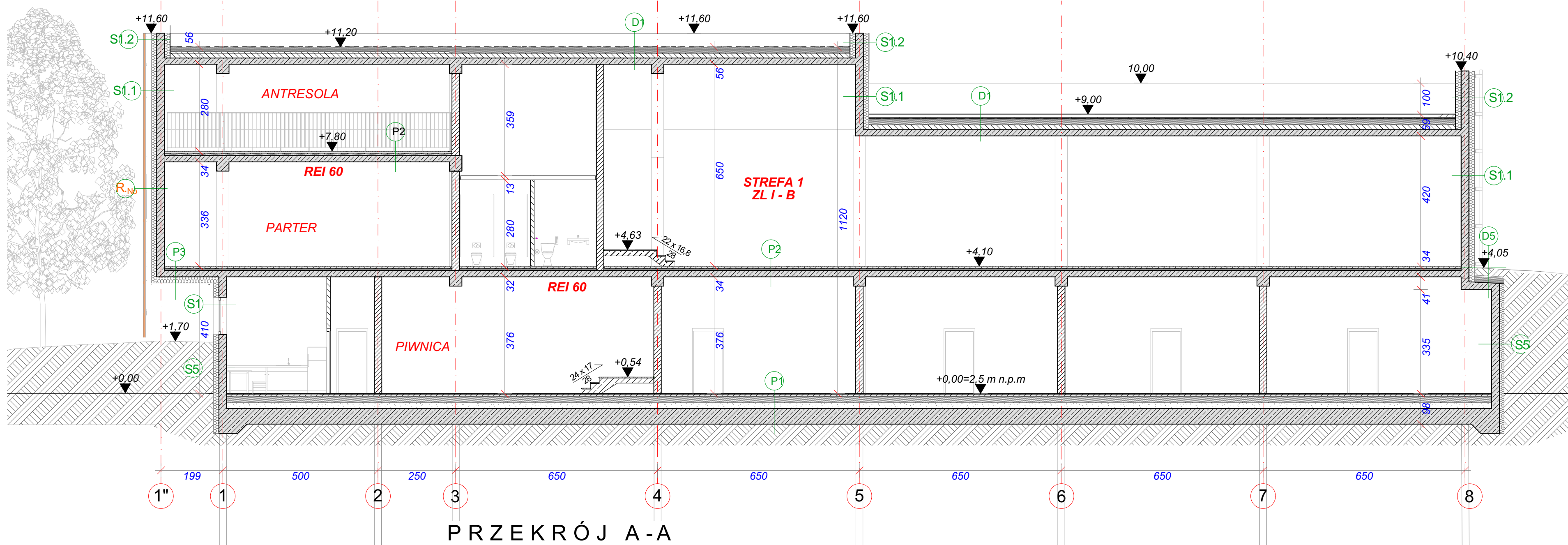


PRZEKRÓJ 1-1



PRZEKRÓJ B-B



PRZEKRÓJ A-A

#### LEGENDA : ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

**ELEWACJA PŁYTOK 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 słomiana biel  
- 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 E24 K15  
**ŚCIANY MIĘDZYLOKALOWE (min. E10, Rw-59 dB)**  
- 24 cm - bloczki Silka E24 K20  
**ŚCIANY KL.SCHODOWEJ (min. RE60, Rw-59 dB)**  
- 24 cm - bloczki Silka E24 K20

**UWAGA:**  
1. PRZEŁOŻA TECHNOLOGICZNE INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ, C.O. SANITARNEJ, ELEKTRYCZNEJ ROZPATRYWAC W OPARCIU O ROZWIĄZANIA PROJEKTOWYCH  
**BRZDOWYCH**  
KANALY WENTYLACJI  
SZCZET INSTALACYJNY  
**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 bitumczno-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  
- 25 cm - wełna mineralna skalna z jednostronną włókniną ochronną min. A=0,035 Wlm/K, klejona i kolkowana do ściany zewnętrznej  
- masa zbrojąca StoArmat Classic Plus F  
- siatka zbrojąca Sto-Glasfasergebe F  
- grunt Sto-Putzgrund  
- tynk silikonowy StoLotusan wg. elewacji

**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. Soprapap activa 2  
- preparat gruntujący np. Elastocool 500  
- jaskółki cementowe ze spadkiem 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. Soprapap activa 2  
- preparat gruntujący np. Elastocool 500  
- jaskółki cementowe ze spadkiem min.5cm  
- strop żelbetowy monolityczny gr. 30cm

**D3 DACH SPADZYSTY (L<sub>100</sub>=0,15Wlm/K)**  
- panel dachowy na rabeli stojącej np. Elegant 2.0 BatedMetal  
- mata separacyjna  
- 18mm - OSB  
- 200g cm - kroklew  
- 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 (L<sub>100</sub>=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. Soprapap activa 2  
- preparat gruntujący np. Elastocool 500  
- jaskółki cementowe ze spadkiem 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

**A 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: PROJEKT TECHNICZNY  
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)

adres inwestycji: numer działki : 54/22, 54/23, 54/26, 54/17, 50/1  
obszar ewidencyjny: 0020 m. Miejsko  
jednostka ewidencyjna : 320905\_4

inwestor: DIUN-TUR s.c.  
Piotr Chlewicki, Anna Chlewicka-Zwierzyk  
ul. Krakowska 62/9, 25-701 Kielce

projektant: Pracownia Projektowa C.O.L.O.S.S.E.U.M  
Mirosław Żwakiw w sp. z o.o.  
ul. Tuwima 3A/3 Słupsk 76-200

mgr. inż. arch. Dominika Skrobiszewska  
SSPOOKW/2018  
spec. arch. bez ograniczeń

mgr. inż. arch. Krystian Kozioł  
POKK/208/2011  
spec. arch. bez ograniczeń

tytuł rysunku

PRZEKROJE

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