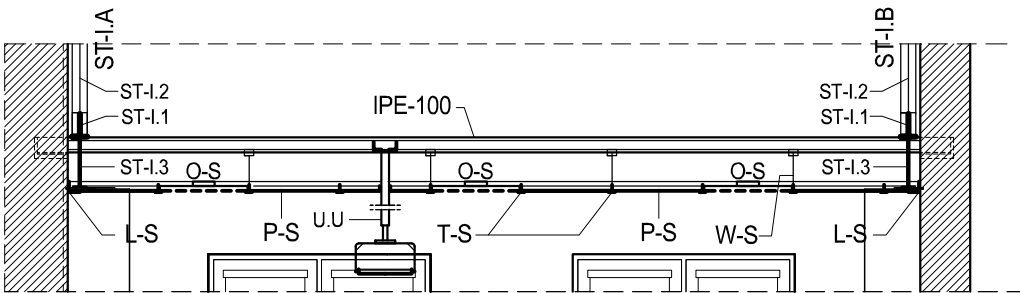
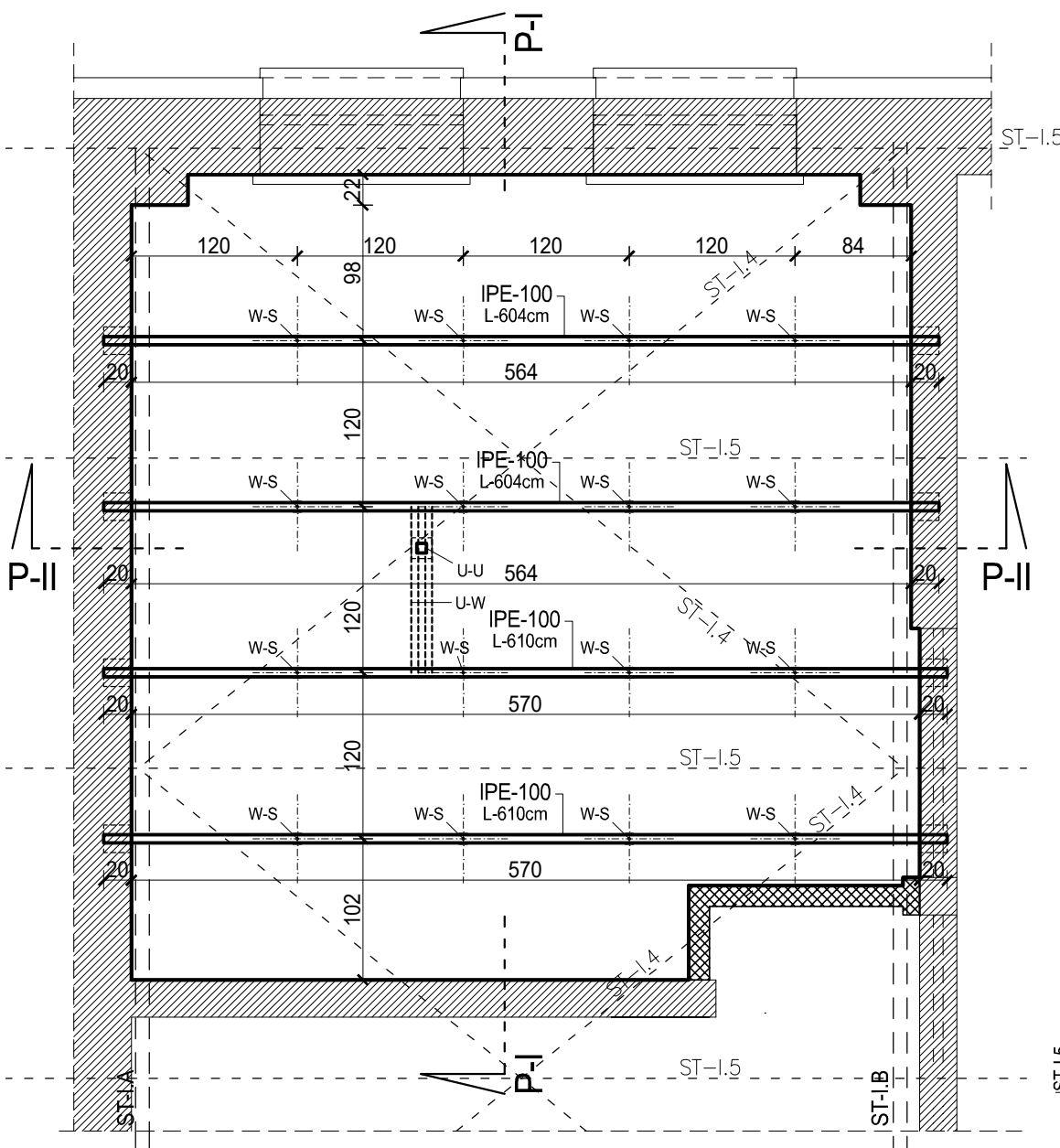


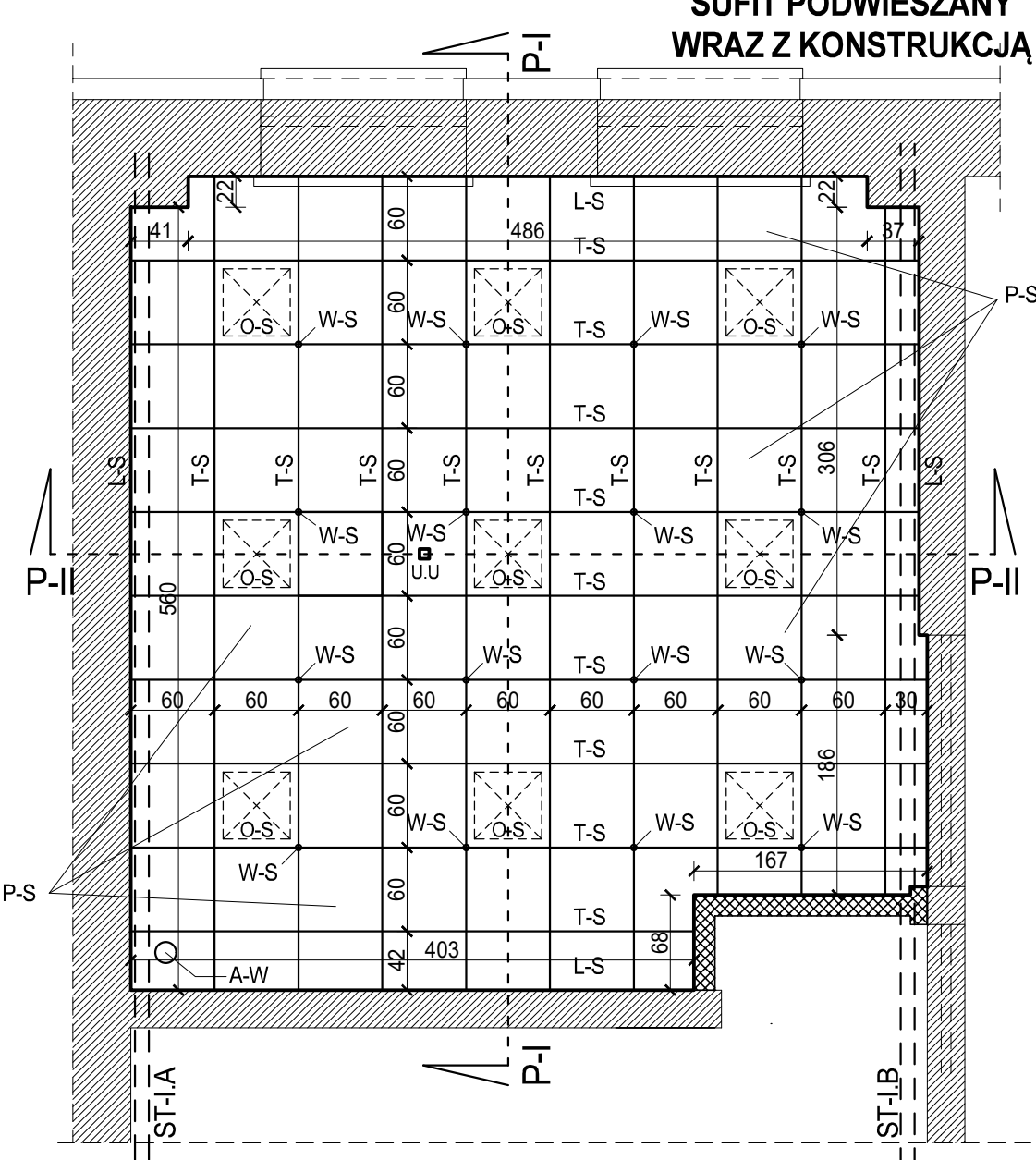
KONSTRUKCJA PODWIESZENIA SUFITU



PRZEKRÓJ P-II

ISTNIEJĄCA KRATOWNICA
ST-I - istniejąca kratownica stalowa :
ST-I.1 - pas dolny (ciągno dolne),
ST-I.2 - pas górny (ciągno górne),
ST-I.3 - wzmocnienie przypodporowe,
ST-I.4 - stężenia ukośne, prowadzone w poziomie ciągną górnego;
ST-I.5 - stężenia górne - belka pozioma oparcia płyt dachowych, na ciągnie górnym;

SUFIT PODWIESZONY KASETONOWY



PROJEKTOWANA KONSTRUKCJA WSPORCZA
PODWIESZENIA SUFITU (SF-K)

- Konstrukcję do podwieszenia zasadniczych profili systemu sufitowego projektuje się z belek stalowych IPE-100 S235 zabezpieczonych antykorozyjnie w rozstawie co 120cm (zgodnie z rozstawem wieszaków systemowych sufitu podwieszonego). Belki należy utwierdzić w ścianach poprzecznych w wykonanych uprzednio gniazdach, na poduszkach betonowych (B-20). Po osadzeniu i wypoziomowaniu belek gniazda należy wypełnić ekspansywną zaprawą bezskurczową. Głębokość osdzenia belek - 20cm.
- Alternatywnie dopuszcza się wykonanie konstrukcji z belek drewnianych (z drewn. C 24 impregnowanego) o przekroju 8x16cm (rozstaw co 120cm) z wkotwieniem zabezpieczonych folią końcówek w ścianę wraz z zastosowaniem wieszaków montażowych z blachy ocynkowanej (min 4 śruby Ø12 na wieszak z kotwieniem chemicznym)

SUFIT PODWIESZANY SYSTEMOWY - MODUŁOWY / KASETONOWY (SF-1)

- L-S - Profil przyścienny "L" - wg stosowanego systemu;
- T-S - Profil główny "T" - wg stosowanego systemu;
- W-S - Wieszaki systemowe noniuszowe. Dodatkowo należy zastosować elementy mocujące (obejmy dolnej stopy profilu stalowego belki konstrukcyjnej) wykonane z blachy stalowej ocynkowanej;
- P-S - Panel (60x60cm) na bazie sztywnej wełny mineralnej gr. 15mm,
- O-S - Oprawa LED wbudowana w moduł (60x60) - parametry i szczegółowe rozmieszczenie wg projektu branży elektrycznej;
- A-W - Anemostat wentylacyjny - wbudowany w panel sufitu podwieszonego;
- U-U - Uniwersalny uchwyt do projektora (z demontażu);
- U-W - Wymian do zawieszenia uchwytu w postaci dwóch profili kątowych zimnogiętych 50x50x5mm, montowany pomiędzy dwoma belkami konstrukcyjnymi.

S P P H •FEST•		kontakt: ARCH. ŁUKASZ WOJTYSIAK e-mail: wokasz@wp.pl tel. 606 632 999	
99-400 ŁÓWICZ, UL. BACZYŃSKIEGO 31; NIP: 834-000-17-12 REGON: 750263180			
NAZWA INWESTYCJI			
REMONT POMIESZCZEŃ DYDAKTYCZNYCH W BUDYNKU "B" I "C" ZESPOŁU SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH NR 2 CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO IM. T. KOŚCIUSZKI W ŁÓWICZU, W RAMACH PROJEKTU POD NAZWĄ: "MODERNIZACJA PRACOWNI WARSZTATOWYCH DO POTRZEB ZDOBYCIA KWALIFIKACJI BRANŻOWYCH NA NOWYM RYNKU PRACY MECHANIZACJI ROLNICTWA"			
UL. BLICH 10, 99-400 ŁÓWICZ, DZ.NR 1376/6		BUDYNEK - C	
RYS. NR A-4 (AG-II)			
PRACOWNIA AGROTRONIKI II			
SUFIT PODWIESZANY			
WRAZ Z KONSTRUKCJĄ			
SKALA 1:50			
BRANŻA - ARCHITEKTURA / DATA - PAŹDZIERNIK 2025			
PROJEKTANT			
MGR INŻ. ARCH. HUBERT A. CIESIELSKI			
UPR. NR: 16/PDOKK/2014			
OPRACOWANIE - WSPÓŁPRACA			
MGR INŻ. ARCH. ŁUKASZ WOJTYSIAK			