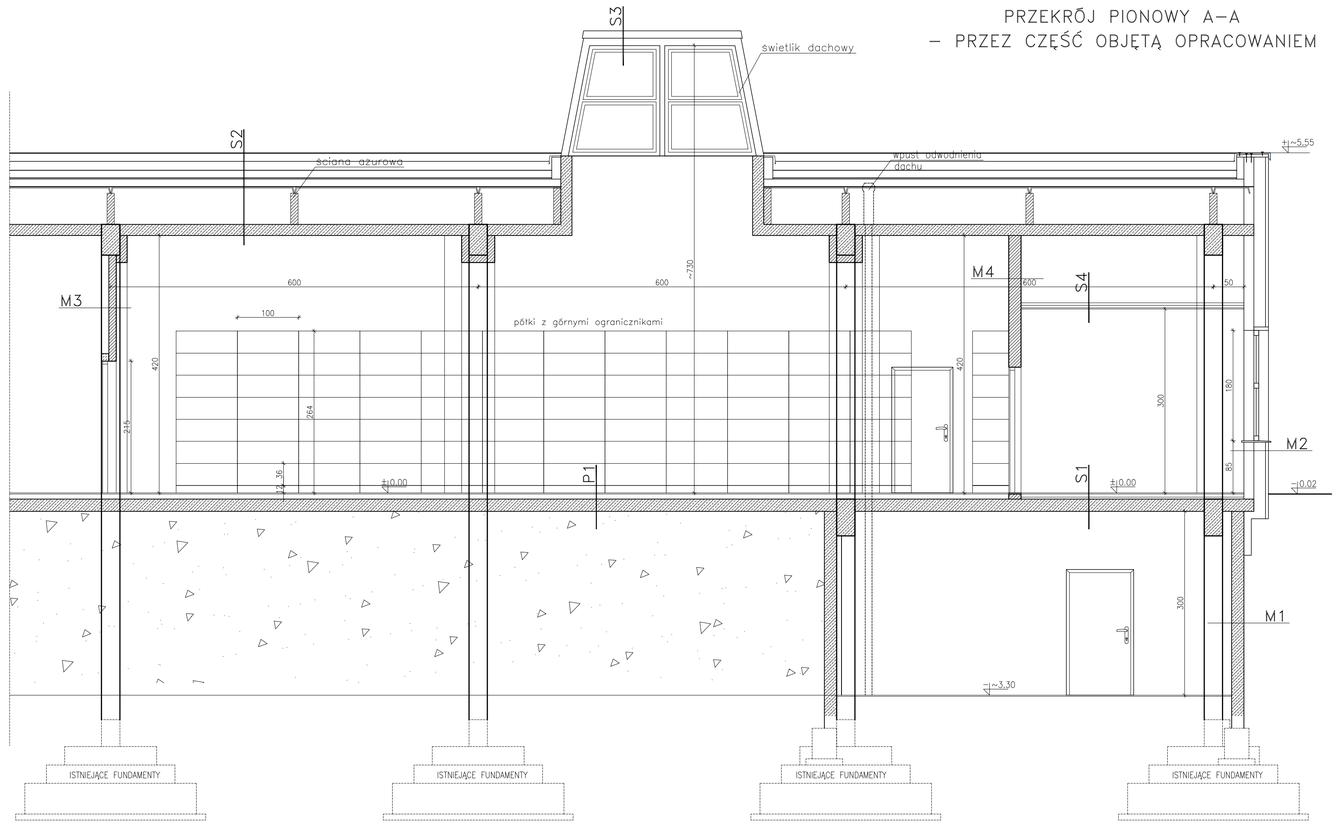
PRZEKRÓJ PIONOWY A–A
– PRZEZ CZĘŚĆ OBJĘTĄ OPRACOWANIEM



M1 Istniejąca ściana zewnętrzna piwnicy

tynk cem. wapienny 1,5 cm
monolityczna ściana usztywniająca 20 cm
izolacja przeciwwilgociowa
folia kubełkowa

M2 Istniejąca ściana zewnętrzna parteru

tynk cem. wapienny 1,5 cm
ściana ostonowa murowana z cegły dziurawki 12 cm
ruszt z paroizolacją
płyta osb 2 cm
styropian EPS 40 na klej 18 cm
tynk na siatce + klej

M2.1 Istniejąca ściana zewnętrzna + okładzina projektowana

2 x płyta GKF ogniowa 2x1,5 cm
2 x płyta GKF ogniowa 2x1,25 cm
profil CD60 (rozstaw max. co 60 cm)
łącznik elastyczny na podkładce
tynk cem. wapienny 1,5 cm
ściana ostonowa murowana z cegły dziurawki 12 cm
ruszt z paroizolacją
płyta osb 2 cm
styropian EPS 40 na klej 18 cm
tynk na siatce + klej
UWAGA: OKŁADZINĘ PRZY ŚCIANIE M2.1 STOSOWAĆ SYSTEM REI120

M2.2 Istniejąca ściana zewnętrzna + okładzina projektowana

2 x płyta GKF ogniowa 2x1,5 cm
profil CD60 (rozstaw max. co 60 cm)
łącznik elastyczny na podkładce
tynk cem. wapienny 1,5 cm
ściana ostonowa murowana z cegły dziurawki 12 cm
ruszt z paroizolacją
płyta osb 2 cm
styropian EPS 40 na klej 18 cm
tynk na siatce + klej
UWAGA: OKŁADZINĘ PRZY ŚCIANIE M2.2 STOSOWAĆ SYSTEM EI60

M3 Istniejąca ściana wewnętrzna + okładzina projektowana

tynk cem. wapienny 1,5 cm
cegła ceramiczna dziurawka oraz lokalne zamurowania cegła ceramiczna dziurawka 12 cm
łącznik elastyczny na podkładce
profil CD60 (rozstaw max. co 60 cm)
2 x płyta GKF ogniowa 2x1,25 cm
2 x płyta GKF ogniowa 2x1,5 cm
UWAGA: STOSOWAĆ SYSTEM OKŁADZINY REI120

M4 Projektowana ściana wewnętrzna PPOŻ

1 x płyta GKF ogniowa 1,5 cm
1 x płyta GKB 1,25 cm
profil CW75 (rozstaw max. co 60 cm)
wełna mineralna między profilami stalowym 7,5 cm (λ=0,035 W/mK)
stalowa blacha ocynkowana 0,5 mm
profil CW75 (rozstaw max. co 60 cm)
wełna mineralna między profilami stalowym 7,5 cm (λ=0,035 W/mK)
1 x płyta GKB 1,25 cm
1 x płyta GKF ogniowa 1,5 cm
UWAGA: STOSOWAĆ SYSTEM REI120

M4.1 Projektowana ściana wewnętrzna

1 x płyta GKF ogniowa 1,0 cm
1 x płyta GKB 1,25 cm
profil CW75 (rozstaw max. co 60 cm)
wełna mineralna między profilami stalowym 7,5 cm (λ=0,035 W/mK)
profil CW75 (rozstaw max. co 60 cm)
wełna mineralna między profilami stalowym 7,5 cm (λ=0,035 W/mK)
1 x płyta GKB 1,25 cm
1 x płyta GKF ogniowa 1,0 cm
UWAGA: STOSOWAĆ SYSTEM EI60

M5 Projektowane ściany wewnętrzne – murowane na wysokość 2,75 m

tynk cementowo wapienny kat. III 1,5 cm
cegła ceramiczna dziurawka 12 cm
tynk cementowo wapienny kat. III 1,5 cm

P1 Podłoga na gruncie

klejona wykładzina PCV
wylewka cementowa na gładko 7 cm
2 x folia pcv na zakład
wylewka naprawcza 1–4 cm
wzmocnienie podłoża pod płytą betonową
skucie starych wylewek, usunięcie warstw izolacji, oczyszczenie płyty betonowej

S1 Podłoga na stropie

klejona wykładzina PCV
wylewka cementowa na gładko 7 cm
2 x folia pcv na zakład
wylewka naprawcza 1–4 cm
skucie starych wylewek, usunięcie warstw izolacji
oczyszczenie płyty betonowej

S2 Istniejący stropodach + dodatkowe zabezpieczenie papą NRO

papa niepalna NRO (nierozprzestrzeniająca ognia)
papa termozgrzewalna wierzchniego krycia
papa termozgrzewalna podkładowa
płyty korytkowe (oparte na ścianach ażurowych)
pustka powietrzna
wełna mineralna wdmuchnięta 15 cm
istniejący strop prefabrykowany, żelbetowy 18 cm
tynk cem.–wapienny 1,5 cm

S3 Istniejący stropodach świetlika + ocieplenie

papa termozgrzewalna wierzchniego krycia
papa termozgrzewalna podkładowa
płyty korytkowe (oparte na ścianach)
wełna mineralna między żeberkami płyt korytkowych 6 cm (λ=0,035 W/mK)
wełna mineralna między rusztem 4 cm (λ=0,035 W/mK)
pojedynczy ruszt stalowy 4 cm
izolacja paroszczelna
2 x płyta GKB 2,5 cm

S4 Sufit ocieplony – obniżony

wieszaki stalowe mocowane do istniejącego stropu monolitycznego
pustka powietrzna
wełna mineralna na ruszcie stalowym 5 cm (λ=0,035 W/mK)
wełna mineralna między rusztem 8 cm (λ=0,035 W/mK)
krzyżowy ruszt stalowy 8 cm
izolacja paroszczelna
2 x płyta GKB zwykła 2,5 cm

S5 Sufit ocieplony – nad pomieszczeniami nr: 0.6; 0.7 i 0.8

1 x płyta GKF ogniowa 1,0 cm
płyta OSB 2,5 cm
pustka powietrzna
wełna mineralna na ruszcie stalowym 5 cm (λ=0,035 W/mK)
wełna mineralna między rusztem 8 cm (λ=0,035 W/mK)
krzyżowy ruszt stalowy 8 cm
izolacja paroszczelna
2 x płyta GKBI 2,5 cm w pom. 0.8 płyty GKB

0 1 2 3 4 5m

ŚCIANY NOŚNE LUB DZIAŁOWE ISTNIEJĄCE

NOWOPROJEKTOWANE ŚCIANY I OBUDOWY ŚCIAN, SŁUPÓW ORAZ PODCIĄGÓW W SYSTEMIE ZABUDOWY Z PROFILI STALOWYCH ORAZ POSZYCIEM PŁYTAMI G–K WG OPISU WARSTW DODATKOWO JAKO ŚCIANY BEZPIECZNE Z BLACHĄ STALOWĄ WEWNĄTRZ ZABUDOWY

MUROWANIA I ZAMUROWANIA Z CEGŁY DZIURAWKI NA ZAPRAWIE CEMENTOWO–WAPIENNEJ

WYBURZENIA

ELEMENTY ŻELBETOWE

PROJEKTOWANIE - NADZÓR - DORADZTWO S.C.
SŁAWOMIR FOSSA, MONIKA FOSSA
UL. PODWALE 11, 59-500 ZGORZELEC
TEL. 601799368, 603900218
www.grupapnd.pl - biuro@grupapnd.pl

inwestor	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Legnicy 59–220 Legnica ul. J. Iwaszkiewicza 5
obiekt	Przebudowa i adaptacja części pomieszczeń w budynku 2B po pralni na archiwum zakładowe w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym w Legnicy
adres	Legnica ul. J. Iwaszkiewicza 5 dz. nr 1265/17, obręb Piekary Osiedle
rysunek	ARCHIWUM ZAKŁADOWE PRZEKRÓJ PIONOWY A–A

stadium	P.B. ARCHIT.+KONSTR.	nr upr.	podpis	data 19.02.2016
projektant	mgr inż. arch. Aleksandra Kulbas– Leśniak	spec. architekt. 12/08/00A		skala 1:75
opracował	mgr inż. Sławomir Fossa	spec. konstr.–bud. 87/D05/04		rys. A2
opracował	mgr inż. Arkadiusz Ruchała	---		

–WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE: Kopiowanie lub rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej dokumentacji bez pisemnego zezwolenia autora jest PRAWNIE ZABRONIONE– Autodesk - licencja: SN:347-82812998