



LEGENDA:

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | Elementy istniejące  |  | Projektowana ściana z płyt g-k REI 60 gr. 7,5 cm                       |
|  | Elementy przeznaczone do rozbiórki/likwidacji  |  | Projektowana ściana murowana gr. 12 cm z bloczków z betonu komórkowego |
|  | Elementy nowoprojektowane - kolor czerwony   |  | Projektowane zamurowania z bloczków z betonu komórkowego               |
|  | Wykonanie nowej posadzki   |  | Ocieplenie dachu oraz montaż sufitu podwieszanego REI60 z ociepleniem  |
|  | Rozbiórka istniejącego sufitu podwieszanego / montaż projektowanego sufitu podwieszanego |  | Ocieplenie podłogi poddasza - ułożenie wełny mineralnej na stropie     |
|  | Skucie istniejących uszkodzonych tynków na suficie i wykonanie nowych                    |  |  |
|  | Skucie istniejących uszkodzonych tynków na ścianach i wykonanie nowych                   |  |  |

- WSZYSTKIE ROBOTY NALEŻY WYKONAĆ W ZGODZIE Z WIEDZĄ TECHNICZNĄ, SZTUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW.
- WSZYSTKIE ZMIANY W PROJEKCIE BĘDĄ KONSULTOWANE Z PROJEKTANTEM.
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE ŁĄCZNIE Z DOBÓREM STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ.
- NALEŻY STOSOWAĆ MATERIAŁY I ROZWIĄZANIA PODANE W PROJEKCIE. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE MATERIAŁY MUSZĄ POSIADAĆ STOSOWNE ATESYTY I APROBATY WŁAŚCIWE DO ICH UŻYCIA I PRZEZNACZENIA.
- WSZYSTKIE PRACE ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ PRZEDMIOTOWEGO ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z POLSKIMI NORMAMI. MOGĄ ZAWĘŻAĆ PODANE ŚWIATŁO PRZEJŚCIA.
- WYMIARY OKIEN PODANE W ŚWIETLE OTWORU W MURZE, WYMIARY DRZWI PODANE W ŚWIETLE PRZEJŚCIA. SKRZYDŁA DRZWI PO OTWARCIU NIE MOGĄ ZAWĘŻAĆ PODANEGO ŚWIATŁA PRZEJŚCIA.
- CZĘŚĆ RYSUNKOWĄ I OPISOWĄ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE (DOTYCZY WSZYSTKICH BRANŻ).
- NADZÓR NAD PRACAMI POWINNA PROWADZIĆ OSOBA POSIADAJĄCA ODPOWIEDNIE UPRAWNIENIA BUDOWLANE.
- ELEMENTY KONSTRUKCYJNE TJ.: SŁUPY, PODCIĄGI, NADPROŻA, STROPY, SCHODY itp. WYKONAĆ ZGODNIE Z OPRACOWANIEM BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ (PROJEKTEM TECHNICZNYM).
- ELEMENTY INSTALACYJNE WYKONAĆ ZGODNIE Z OPRACOWANIEM BRANŻY INSTALACYJNEJ (PROJEKTEM TECHNICZNYM).

**PG 1**  
Istniejące warstwy podłogi na gruncie

**PG 1.1**  
Wylewka betonowa (grubość dostosowana do wyrównania proj. poziomu posadzki)  
Istniejące warstwy podłogi na gruncie

**PG 2**  
Płytki ceramiczne / gresowe na kleju  
Wylewka betonowa zbrojona siatką Ø4 20x20 cm grub. 6 cm  
Folia PE, grub. 0,2 mm  
Styropian EPS 100 grub. 10 cm  
Folia PE, grub. 0,2 mm  
Wylewka betonowa kl. C 12/15grub. 10 cm  
Pasek ubijany warstwami zagęszczany do ld=0,9, grub. min. 30 cm

**PG 3**  
Płytki ceramiczne / gresowe na kleju  
Wylewka betonowa zbrojona siatką Ø4 20x20 cm grub. 6 cm  
Folia PE, grub. 0,2 mm  
Wylewka betonowa kl. C 12/15grub. 10 cm  
Pasek ubijany warstwami zagęszczany do ld=0,9, grub. min. 30 cm

**SZ 1**  
Tynk wewnętrzny cementowo-wapienny istniejący  
Ściana istniejąca z cegły ceramicznej

**SZ 2**  
Tynk wewnętrzny cementowo-wapienny grub. 1,5 cm  
Ściana z cegły ceramicznej pełnej grub. 38 cm lub 50 cm

**D 1**  
Dachówka ceramiczna  
Łaty 4x3 cm  
Kontrłata 4x3 cm  
Membrana wysokoparoprzepuszczalna  
Krokwie 9,5x14 cm

**D 2**  
Dachówka ceramiczna  
Łaty 4x3 cm  
Kontrłata 4x3 cm  
Membrana wysokoparoprzepuszczalna  
Krokwie 8X16 cm  
Wełna mineralna λ=0,035 grub. 14 cm pomiędzy krokiewiami  
Wełna mineralna λ=0,035 grub. 12 cm pod krokiewiami  
Parioizolacja - folia PE grub. 0,2 mm  
Sufit podwieszany z płyt np. Fire typ F gr. 2x15 mm, REI60 na ruszcie systemowym

Uwaga:  
Drewnianą konstrukcję dachu poddasza nieużytkowego zabezpieczyć do NRO.  
Konstrukcję poddasza użytkowego tj. słupy i belki obudować płytami g-k do R60, np. 2x12,5 mm Fire typ F

**U 1**  
Kostka betonowa grub. 6,0 cm  
Podsyпка cementowo - piaskowa 1:4 grub. 5,0 cm  
Podbudowa tłuczniowa - warstwa górna gr. 10 cm (fr. 0-31,5 mm)  
Podbudowa tłuczniowa warstwa dolna gr. 20 cm (fr. 31,5-63 mm)  
Warstwa odcinająca z piasku gr. 10 cm  
Podłoże gruntowe

**D 3.1**  
Dachówka ceramiczna  
Łaty 4x3 cm  
Kontrłata 4x3 cm  
Membrana wysokoparoprzepuszczalna  
Krokwie 9,5x14 cm  
Wełna mineralna λ=0,035 grub. 14 cm pomiędzy krokiewiami  
Wełna mineralna λ=0,035 grub. 12 cm pod krokiewiami  
Parioizolacja - folia PE grub. 0,2 mm  
Sufit podwieszany z płyt np. Fire typ F gr. 2x15 mm, REI60 na ruszcie systemowym

**ST 1**  
Wykończenie ognioodporną wykładziną PVC  
Istniejące warstwy stropu  
Istniejący strop Ackerman  
Tynk cementowo-wapienny grub. 1,5 cm

**ST 1.1**  
Wykończenie ognioodporną wykładziną PVC  
Wylewka betonowa grub. 10 cm  
Istniejące warstwy stropu  
Istniejący strop Ackerman  
Tynk cementowo-wapienny grub. 1,5 cm

**ST 2**  
Wykończenie płytkami ceramicznymi  
Istniejące warstwy stropu  
Istniejący strop Ackerman  
Tynk cementowo-wapienny grub. 1,5 cm

**ST 2.1**  
Wykończenie posadzki płytkami ceramicznymi  
Wylewka betonowa grub. dostosowana do projektowanego poziomu  
Istniejące warstwy stropu  
Istniejący strop Ackerman  
Tynk cementowo-wapienny grub. 1,5 cm

**ST 3**  
Wykończenie ognioodporną wykładziną PVC  
Istniejące warstwy stropu  
Istniejący strop Ackerman  
Tynk cementowo-wapienny grub. 1,5 cm

**ST 3.1**  
Wykończenie ognioodporną wykładziną PVC  
Wylewka betonowa grub. 15 cm  
Istniejące warstwy stropu  
Istniejący strop Ackerman  
Tynk cementowo-wapienny grub. 1,5 cm

Uwaga:  
Brak możliwości sprawdzenia na czynnym budynku warstw dachu D3 i spełnienia ich warunku dla R60. Przyjęty został wariant gorszy, który zakłada nowe ocieplenie i obudowę dachu do R60 (D3.1)

**U 2**  
Kostka betonowa grub. 6,0 cm  
Podsyпка cementowo - piaskowa 1:4 grub. 5,0 cm  
Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (fr. 0-31,5 mm) grub. 15 cm  
Warstwa odcinająca z piasku gr. 10 cm  
Podłoże gruntowe

**ST 4**  
Wykończenie płytkami ceramicznymi  
Istniejące warstwy stropu  
Istniejący strop Ackerman  
Tynk cementowo-wapienny grub. 1,5 cm

**ST 4.1**  
Wykończenie posadzki płytkami ceramicznymi  
Wylewka betonowa grub. dostosowana do projektowanego poziomu  
Istniejące warstwy stropu  
Istniejący strop Ackerman  
Tynk cementowo-wapienny grub. 1,5 cm

**ST 5**  
Istniejący strop nad piętrem

**ST 5.1**  
Płyta OSB grub. 22 mm  
Legary drewniane 6x6 cm / Wełna mineralna λ=0,035 grub. 6 cm pomiędzy legarami  
Legary drewniane 8x18 cm / Wełna mineralna λ=0,035 grub. 18 cm pomiędzy legarami (rozstaw co ok. 100 cm)  
Parioizolacja - folia PE grub. 0,2 mm  
Istniejący strop nad piętrem

**ST 6**  
\* Wykończenie posadzki panelami  
Istniejące legary drewniane  
Istniejący strop Ackerman  
Tynk cementowo-wapienny grub. 1,5 cm

**ST 6.1**  
\* Wykończenie ognioodporną wykładziną PVC  
Suchy jastyrych REI60 grub. 3 cm  
Istniejące legary podłogowe  
Istniejący strop Ackerman  
Tynk cementowo-wapienny grub. 1,5 cm

**ST 7.1**  
Wełna mineralna λ=0,035 grub. 12+14 cm  
Parioizolacja - folia PE grub. 0,2 mm  
Sufit podwieszany z płyt np. Fire typ F gr. 2x15 mm, REI60 na ruszcie systemowym

**SF 1**  
Istniejąca ściana z cegły pełnej

**SF 2**  
Istniejąca ściana z cegły pełnej (oczyszczona)  
Rapówka - zaprawa trasowa klasy M5 (w razie potrzeby)  
Zagruntowanie preparatem krzemianowym (w razie potrzeby)  
Powłoka hybrydowa mineralna elastyczna  
Polistyren ekstrudowany XPS klejony na piance grub. 14 cm  
Mała ochronno-drenująca

\* Uwaga:  
Brak możliwości sprawdzenia na czynnym budynku warstw stropu ST 6, pod warstwą wykończeniową. Podczas prac budowlanych, w razie odkrycia innych grubości warstw niż przyjęte, należy trzymać się poziomu wykończenia posadzki +9,03 m jak w projekcie.

**SF 3**  
Folia kubelkowa/ Tynk cienkowarstwowy ponad gruntem  
Dyspersyjna-hydroizolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa  
Ściana oporowa żelbetowa monolityczna C20/25, W8 gr. 25 cm

**STUDIO ARCHITEKTURY BOBER**

Tytuł:  
**PRZEKRÓJ C1-C1 - ROBOTY BUDOWLANE**

|              | Imię i nazwisko:              | Nr upr.:                 | Specjalność:     | Podpis: | Rewizja: | Data:    | Skala:    |
|--------------|-------------------------------|--------------------------|------------------|---------|----------|----------|-----------|
| Projektował: | mgr inż. arch. Waldemar BOBER | Rz/A-01/10 [SL-1457]     | architektoniczna |         |          | III 2024 | 1:100     |
| Sprawdziła:  | mgr inż. arch. Janina STULA   | 47/06/SLOKK/II [SL-1213] | architektoniczna | Branża: | Faza:    |          | Rys. nr : |
| Opracowała:  | mgr inż. Magdalena HELIOSZ    |                          | architektoniczna | A       | P.T.     |          | RB-08     |
| Opracowała:  | mgr inż. Joanna GÓRALCZYK     |                          | architektoniczna |         |          |          |           |
| Opracowała:  | mgr inż. arch. Anna KŁOSOK    |                          | architektoniczna |         |          |          |           |

**PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE - POWIELANIE I UDOSTĘPNIANIE BEZ ZGODY AUTORÓW ZABRONIONE**