

S1 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA ŻELBETOWA GR 20cm- REI 60

- TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY
- ŚCIANA ŻELBETOWA WG PROJEKTU KONSTRUKCJI
- TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY

S2.1 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA GIPSOWO-KARTONOWA GR. 12,5cm

S2.2 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA GIPSOWO-KARTONOWA GR. 12,5cm P.POŻ – REI 120

S2.3 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA GISPOWO-KARTONOWA GR. 15cm AKUSTYCZNA – Ra1 ≥ 60dB

Uwaga – ze względu na wysokość ściany profile systemowe należy mocować do dodatkowej stalowej konstrukcji nośnej.

S3 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - PONIŻEJ POZIOMU TERENU

- ISTNIEJĄCA PRZYGOTOWANA (OCZYSZCZONA, NAPRAWIONA I ZAIMPREGNOWANA) ŚCIANA FUNDAMENTOWA Z CEGŁY PEŁNEJ
- GRUNTOWANIE PREPARATEM KIESOL (lub równoważny)
- WARSTWA SZCZEPNA SULFATEXSCHLAMME (lub równoważny)
- WYRÓWNANIE SZPACHŁÓWKĄ DICHTSPACHTEL (lub równoważny)
- 2 WARSTWY IZOLACJI PROFI BAUDICHT (lub równoważny)
- FOLIA KUBEŁKOWA KUBEŁKAMI NA ZEWNĄTRZ, ZABEZPIECZONA GEOWŁÓKNINĄ OD ZEWNĄTRZ

UWAGA:

- WYKONAĆ IZOLACJĘ PRZECIWWILGOCIOWĄ POZIOMĄ ŚCIAN METODĄ INIEKCJI
- JEŻELI SĄ STARE POWŁOKI BITUMICZNE , TO ZAMIAST KIESOL+ SULFATEXSCHLAMME NALEŻNY WYKONAĆ WARSTWĘ SZCZEPNĄ NA STARE BITUMY NP. PRODUKTEM MULTI BAUDICHT 2K

S4 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA POWYŻEJ POZIOMU TERENU

- ISTNIEJĄCA ŚCIANA Z CEGŁY PEŁNEJ DO RENOWACJI
- OD WEWNĄTRZ TYNK CEMENTOWO-WAPIENY

P1 - POSADZKA NA GRUNCIE 3t/m2 U ≤ 0,3 W/m2K

- POSADZKA BETONOWA GR 15CM, ZBROJONA WŁÓKNAMI POLIMEROWYMI.
- UTWARDZONA POWIERZCHNIOWO PRZY UŻYCIU ZATARTEJ POSYPKI NAWIERZCHNIOWEJ (DST), IMPREGOWANA NP. ASHFORD FORMULA
- FOLIA PE
- POLISTYREN EKSTRUDOWANY XPS DOW FLOORMATE GR. 10CM
- IZOLACJA PRZECIWWODNA - 2X FOLIA PE
- CHUDY BETON GR. 10CM
- PODBUDOWA - PIASEK ZAGĘSZCZONY MECHANICZNIE - GR. 20 CM (90 MPa)
- UWAGA: WYKONAĆ ZGODNIE Z SPECYFIKACJĄ DOSTAWCY SYSTEMU POSADZKI

P2 – STROP ANTRESOLA, PIWNICA CZ. TECHNICZNA, ŁĄCZNIK

- PŁYTA ŻELBETOWA gr 22CM LUB 15CM (WG PROJEKTU KONSTRUKCJI) UTWARDZONA POWIERZCHNIOWO PRZY UŻYCIU ZATARTEJ POSYPKI NAWIERZCHNIOWEJ (DST), IMPREGOWANA NP. ASHFORD FORMULA
- TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY

P3 – STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY

- PŁYTA ŻELBETOWA GR 22CM (WG PROJEKTU KONSTRUKCJI) UTWARDZONA POWIERZCHNIOWO PRZY UŻYCIU ZATARTEJ POSYPKI NAWIERZCHNIOWEJ (DST), IMPREGOWANA NP. ASHFORD FORMULA
- BEZPOŚREDNI SYSTEM AKUSTYCZNY Z PŁYTĄ AKUSTYCZNĄ Z POWLEKANEJ WEŁNY MINERALNEJ GR. 6 CM NP. STO SILENT DIRECT WYKOŃCZONY POWŁOKĄ AKUSTYCZNĄ I MAŁOWANIEM

P4 - STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY – POM. SANITARNE

- PŁYTKI GRESÓWE NA KLEJU
- PŁYTA ŻELBETOWA GR 20CM (WG PROJEKTU KONSTRUKCJI)
- SUFIT PODWIESZANY LUB BEZPOŚREDNI SYSTEM AKUSTYCZNY Z PŁYTĄ AKUSTYCZNĄ Z POWLEKANEJ WEŁNY MINERALNEJ GR. 6 CM NP. STO SILENT DIRECT WYKOŃCZONY POWŁOKĄ AKUSTYCZNĄ I MAŁOWANIEM - WG RYSUNKÓW SUFITÓW
- UWAGA: MINIMALNY OKRES DOJRZEWANIA ŻELBETU PRZED PŁYTKOWANIEM WYNOŚI 6 TYGODNI. PŁYTKI UKŁADAĆ NA KLEJU KLASY S2 NP. SOPRO MEG 665 LUB 667 LUB SOPRO MG-Flex 669, SZEROKOŚĆ FUGI 3MM

P5 - STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY – POM. AULI

- WYKŁADZINA DYWANOWA
- WARSTWA WYRÓWNUJĄCA ZGODNIE Z ZALECENIAMI DOSTAWCY WYKŁADZINY
- KONSTRUKCJA ŻELBETOWA (POWIERZCHNIĘ POD WYKŁADZINĘ ODPOWIEDNIO WYRÓWNAĆ)
- BEZPOŚREDNI SYSTEM AKUSTYCZNY Z PŁYTĄ AKUSTYCZNĄ Z POWLEKANEJ WEŁNY MINERALNEJ GR. 6 CM NP. STO SILENT DIRECT WYKOŃCZONY POWŁOKĄ AKUSTYCZNĄ I MAŁOWANIEM

P6 – STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY

- PŁYTKI GRESÓWE NA KLEJU
- JASTRYCH CEMENTOWY ZBROJONY SIATKĄ Z PRĘTÓW ŚR. 4,5MM O OCZKACH 20X20CM – GRUBOŚĆ DOSTOSOWAĆ DO OCZEKIWANEGO POZIOMU WYKOŃCZONEJ POSADZKI, MIN 5cm.
- ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA STROPU
- TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY
- UWAGA: MINIMALNY OKRES DOJRZEWANIA WYLEWKI PRZED PŁYTKOWANIEM WYNOŚI 4 TYGODNIE. PŁYTKI KLEIĆ NA ELASTYCZNEJ ZAPRAWIE KLEJOWEJ NP. SOPRO FF 450, POWIERZCHNIĘ ZAGRUNTOWAĆ GRUNTEM GŁĘBOKO PERNETRUJĄCYM NP. SOPRO GP 263.

D1 – DACH

- DACHÓWKA KARPIÓWKA ZAOKRĄGLONA, CEGLASTA ANGOBA SZLACHETNA
- ŁATY 4X6 CM W ROZSTAWIE ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA DACHÓWKI
- KONTRŁATY 2,5X5 CM
- FOLIA WIATROIZOLACYJNA PAROPRZEPUSZCZALNA
- KROKWIE WG PROJEKTU KONSTRUKCJI

D2 – DACH

- PAPANA OSNOWIE Z WŁÓKNA SZKLANEGO, Z POSYPKĄ MINERALNĄ, KOLOR SZARY, GR 5MM, (NRO)
- PEŁNE DESKOWANIE
- KROKWIE WG PROJEKTU KONSTRUKCJI

D3 – ZABUDOWA PODDASZA U ≤ 0,18 W/m2K

- WEŁNA MINERALNA 28 CM NA FOLII PAROIZOLACYJNEJ 40kg/m3 np. ROCKWOOL TOPROCK SUPER
- SUFIT REI-60 NP. KONSTRUKCJA DWUPOZIOMOWA + 2X 15MM NIDA TWARDA + OKŁADZINA ES60
- SUFIT AKUSTYCZNY NP. WEŁNA MINERALNA GR 5CM + 1X12,5 NIDA SONIC

UWAGI:

- 1.W pomieszczeniach higieniczno -sanitarnych i wykonać izolację poziomą posadзки „wywiniętą” na ścianę do wysokości 15 cm powyżej jej poziomu substancjami gruntującymi np.: płynna folia w technologii Remmers oraz kołnierze ochronne wokół podłogowych kratek wpustowych i przy przejściach rur.
2. Dla uzyskania jednolitego poziomu posadзки w całym obiekcie układać warstwy podkładowe o grubościach dostosowanych do różnych grubości wierzchnich warstw posadzkowych, po ustaleniu ostatecznych technologii ich wykonania.
3. Dla zapewnienia odpowiedniej jakości sposób wykonania i pielęgnacji jastrychów należy uzgodnić z dostawcą technologii w uzgodnieniu z inspektorem nadzoru. Zaleca się jastrychy wykonać np. na bazie cementu portlandzkiego klasy 32,5 z dodatkiem plastyfikatora dodawanego do wody zarobowej dylatacje wg warunków technicznych robót posadzkarskich. Jastrychy należy przygotować z odpowiednim wyprzedzeniem dla uzyskania parametrów technicznych określonych w przyjętych do realizacji zaleceniach dostawców technologii posadzek co do ich wytrzymałości i wilgotności.
4. Wtapienie siatek w narożnikach, przy wpustach podłogowych i armaturze czerpalnej.
5. W przypadku występowania w warstwach gruntowych żwirów oraz otoczków sugeruje się aby warstwy zasypek piaskowych zagęszczać pospółką – stosowanie samego piasku przy zagęszczaniu przy istniejącym gruncie żwirowym – może powodować wnikanie piasku w żwiry i zanikanie – pospółka gwarantuje lepsze zagęszczenie – frakcja od 0,075 mm do 63 mm – i nie będzie zanikała w gruncie rodzimym. jeżeli stosujemy zasypki piaskowe - należy stosować geowłókninę pod zasypkami piaskowymi.
6. Wszelkie nazwy produktów i technologii użyte w niniejszej dokumentacji, mają charakter informacyjny i są podane przykładowo jako wzorcowe dla określenia wymaganego nieprzekraczalnego standardu technicznego. Rozwiązania zastosowane w realizacji winny być co najmniej równoważne i gwarantować dochowanie nie podlegających zmianie założonych parametrów szczególnych, wynikających z założeń projektu i wymagań Inwestora. Ewentualne wszelkie technologie zamienne winny uzyskać akceptację inwestora i projektanta na podstawie wykonanych projektów zamiennych lub przedstawionych porównań z technologią przykładową, wykonanych w oparciu o ważne aprobaty lub certyfikaty techniczne.

2	RYSUNEK WYDANY	19 01 17			B.G. Z.R.		
INDEX	REWIZJA - Opis	D	M	R	Proj.	Spr.	
		Data					
STATUS:							
Wersja informacyjna		<input type="checkbox"/>	Wydane do zatwierdzenia		<input checked="" type="checkbox"/>	Wydane do realizacji	<input type="checkbox"/>
autor	"TUMAS / RADZYŃSKI / ARCHITEKCI"s.j. ul.Podmiejska 89 A, 44-207 Rybnik, e-mail: atarchitektura@tumas.eu						
główny projektant	mgr inż. arch. Barbara GAŚIOR nr upr. bud. 3/SLOKK/2016, SL-1779 do projektowania bez ogran. w spec. architektonicznej				podpis:		
opracowanie	inż. arch. Natalia KOSTERKA				podpis:		
sprawdzający	mgr inż. arch. Zbigniew RADZYŃSKI nr upr. bud. 701/01, SL-0096 bez ogran. do projektowania i kierowania robotami w spec. architektonicznej				podpis:		
inwestor	URZĄD MIASTA RYBNIKA, UL. BOLESŁAWA CHROBREGO 2, 44-200 RYBNIK						
obiekt / temat	PRZEBUDOWA ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU ZABYTKOWEGO SZPITALA „JULIUSZ” NA CELE EDUKACYJNO-WYSTAWOWE W RYBNIKU PRZY ULICY KLASZTORNEJ NA DZIAŁCE NR 2135/11						
faza projektowa	PROJEKT BUDOWLANY						
treść rysunku	ZESTAWIENIE WARSTW PRZEKROJOWYCH						
tom:	nr projektu:	nr rys. :		rewizja:			
I	288	A-12		2			
Plik:	data:	skala:		nr str.:			
STYCZEŃ 2017		1:100					

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE:  
Wypożyczenie, kopiowanie i rozpowszechnianie dokumentacji bez zgody projektanta - zabronione. Projektant zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian.

Serwer BIM: ATW-39 - Serwer BIM 20/288, Rybnik Juliusz, PBZ, R0