

POSADZKI I STROPY

PG1 (posadzka na gruncie z wykończeniem)
- Gres 2cm na mrozoodporny klej 2cm
- Posadzka betonowa, C20/25, 10cm zbrojona siatką #6 oczko 100x100mm + włókna polimerowe 1kg/m3
- Folia PE
- Styropian XPS 300, 10cm, λ=0,036
- Folia PE, 2x
- Chudy beton, 10cm
- Pospółka zagęszczona Id=0.7, 50cm
- Płyta fundamentowa, C30/37, W8 (wg. proj. konstr.)
- Chudy beton, C12/15, 15cm
- Grunt

PG2 (posadzka na gruncie z wykończeniem)
- Polerowana posadzka betonowa 1,5cm
- Posadzka betonowa, C20/25, 10cm zbrojona siatką #6 oczko 100x100mm + włókna polimerowe 1kg/m3
- Folia PE
- Styropian XPS 300, 10cm, λ=0,036
- Folia PE, 2x
- Chudy beton, 10cm
- Pospółka zagęszczona Id=0.7, 50cm
- Płyta fundamentowa, C30/37, W8 (wg. proj. konstr.)
- Chudy beton, C12/15, 15cm
- Grunt

STROPODACHY

DZ2 (dachy zielone dostępne do chodzenia)
- Roślinność intensywna
- Substrat intensywny 20cm po zagęszczeniu np. Bauder IM 1300 {waga 1300kg/m3}
- Geowłóknina filtracyjna polipropylenowa np. FV 125
- Mata akumulacyjna 40 mm np. Bauder (retencja 23,0l/m2)
- Mata dyfuzyjna 120 g/m2
- Izolacja termiczna XPS 300, 25cm, max. λ=0.035
- Folia przeciwkorzenna PE, 0.5cm
- Hydroizolacja ciężka powłokowa
- grunt systemowy
- Warstwa spadkowa z betonu
- Strop żelbetowy wg. proj. branży konstr.

POSADZKI ZEWNĘTRZNE

NT1 Nawierzchnia tarasowa
- deski tarasowe z drewna egzotycznego Bangkirai o wymiarach 145x25mm ryflowane
- legary z drewna egzotycznego 72x42 (układane w poziomie) co 40cm
- lagary z drewna egzotycznego 42x72 (układane w pionie) co max 80cm wypełnione kruszywem łamanym 0/31,5 w przestrzeni pomiędzy legarami
- stopy betonowe 35x35x10cm zbrojone siatką fi 6mm oczko 10x10cm w module 100x80cm wypełnione otoczakami 8/16mm gr min 8cm

ŚCIANY FUNDAMENTOWE

SF4 (ściana fundamentowa)
-Wysokowytrzymała, trójwarstwowa kubelkowa mata ochronna z funkcją oddzielającą
-Styropian XPS 300 8cm
-Hydroizolacja- eleastyczna polimerowa powłoka grubowarstwowa
-Ściana żelbetowa (wg. projektu konstrukcji)
-Wełna mineralna 6cm klejona do żelbetu
- podkonstrukcja drewniana : profile drewniane nośne 50x60mm co 60cm montowane na konsolach do żelbetu wypełnienie z wełny mineralnej gr 5cm
- wiatroizolacja (czarna, bez nadruku)
- kontrłata (nakładka na profil nośny) 20x40mm
- łaty 30x50mm co 90cm
- deski elewacyjne 35x50/150 (zmienna szerokość), szczelina 20mm

SF2 (ściana oporowa)
a) część nad ziemią
- deski elewacyjne w układzie pionowym 35x50/150 (zmienna szerokość), szczelina 20mm
- łaty 30x50mm co 90cm
- kontrłata (nakładka na profil nośny) 20x40mm
- wiatroizolacja (czarna, bez nadruku)
- podkonstrukcja drewniana : profile drewniane nośne 50x60mm co 60cm montowane na konsolach do żelbetu wypełnienie z wełny mineralnej gr 5cm
- wełna mineralna gr 6cm klejona do żelbetu
b) część pod ziemią
-Wysokowytrzymała, trójwarstwowa kubelkowa mata ochronna z funkcją oddzielającą np. DS protect
-Styropian XPS 300 8cm
-Hydroizolacja- eleastyczna polimerowa powłoka grubowarstwowa np. MB 2K 3mm
część wspólna:
-Ściana żelbetowa (wg. projektu konstrukcji)
-Hydroizolacja- eleastyczna polimerowa powłoka grubowarstwowa np. MB 2K 3mm
-Styropian XPS 300 8cm
-Wysokowytrzymała, trójwarstwowa kubelkowa mata ochronna z funkcją oddzielającą np. DS protect

SF3 (ściana fundamentowa)
-Wysokowytrzymała, trójwarstwowa kubelkowa mata ochronna z funkcją oddzielającą np. DS protect
-Styropian XPS 300 8cm
-Hydroizolacja- eleastyczna polimerowa powłoka grubowarstwowa np. MB 2K 3mm
-Ściana żelbetowa (wg. projektu konstrukcji)
- wykończenie wg proj. wnętrz
*przedścianka instalacyjna :
płyta cementowa na stelażu systemowym

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

SZ4 (ściana zewnętrzna)
- deski elewacyjne w układzie pionowym 35x50/150 (zmienna szerokość), szczelina 20mm
- łaty 30x50mm co 90cm
- kontrłata (nakładka na profil nośny) 20x40mm
- wiatroizolacja (czarna, bez nadruku)
- podkonstrukcja drewniana : profile drewniane nośne 50x60mm co 60cm montowane na konsolach do żelbetu wypełnienie z wełny mineralnej gr 5cm
- wełna mineralna gr 6cm klejona do żelbetu
- ściana żelbetowa
- ew. warstwa wykończeniowa wg. proj. arch. wnętrz

ŚCIANY WEWNĘTRZNE

SW5 (ściana wewnętrzna w systemie lekkiej zabudowy)
- warstwa wykończeniowa wg. proj. arch. wnętrz
- 2x płyta cementowa 12,5mm
- systemowy stelaż stalowy gr.75mm**, dla otworów drzwiowych stosować profile ościeżnicowe;
- wypełnienie syst. szkieletu wełną mineralną szklaną lub skalną 30kg/m3
- 2x płyta cementowa 12,5mm
- warstwa wykończeniowa wg. proj. arch. wnętrz

SW5a (przedścianka wewnętrzna)
- warstwa wykończeniowa wg. proj. arch. wnętrz
- 2x płyta cementowa 12,5mm
- profile 2xc50/c75 (średnikiem do siebie)**

SW3 – ściana żelbetowa w standardzie z betonu architektonicznego

--
uwaga:

- w ścianach wykończonych płytami HPL dopuszcza się stosowanie oblicowania tylko 1 płytą cementową. Podkonstrukcję płyt HPL montować do stelaża ściany

- w elewacjach drewnianych należy stosować deski o zróżnicowanej szerokości, tak by nie tworzyć dużych płaszczyzn elewacji z równym rytmem podziałów
Należy stosować deski elewacyjne z odzysku lub deski poddane szczotkowaniu (szczotki mosiężne) by uzyskać strukturalną fakturę fasady

WAGI OGÓLNE
- przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych Kierownik Budowy winien jest przeanalizować całą dostępną dokumentację dotyczącą obiektu i zrozumieć wszelkie zawarte w niej postanowienia. W razie napotkania niejasności, niejednoznaczności, niezgodności danych zawartych w poszczególnych opracowaniach, Kierownik Budowy wyjaśni je niezwłocznie z Nadzorem Autorskim oraz Inspektorem Nadzoru przed rozpoczęciem robót.
- wymiary sprawdzić na budowie
- na rzutach, przy symbolu drzwi podano wymiar światła przejścia.
- przewiduje się wykonanie, w zależności od rodzaju zbrojenia, posadzki betonowej z betonu C25/30 lub/i C30/37. W projekcie przedstawiono przykładowe rozwiązania sposobu zbrojenia posadzek. Niezależnie od założeń projektowych Wykonawca wykona obliczenia konstrukcyjne posadzek i dostosuje do podanych w architekturze grubości betonu stosowny rodzaj betonu, sposób zbrojenia i rysunek dylatacji.
- należy założyć wykonanie dylatacji posadzki w osiach konstrukcyjnych i o polach nie większych niż 30-krotna grubość posadzki.
- wylewkę posadzkową betonową zbrojoną zdylatować obwodowo od ściany oraz zgodnie z wytycznymi w specyfikacji. W miejscu gdzie nie występuje listwa przypodłogowa połączenie posadzki ze ścianą wykonać z wysoką starannością z użyciem obwodowej taśmy dylatacyjnej. Szczelinę wykończyć kitem polimerowym trwale elastycznym w kolorze posadzki
- parametry pożarowe ścian, stolarki i innych elementów opisanych na rysunkach należy skoordynować z wytycznymi w opisie technicznym (warunki ochrony przeciwpożarowej)
- górę ścian działowych oddylatować od stropu.
- elementy stalowe konstrukcyjne zabezpieczyć przeciwogniowo zgodnie z wytycznymi w warunkach ochrony przeciwpożarowej
- przez "np." należy rozumieć przedstawione rozwiązanie bądź inne o równoważnych lub lepszych parametrach i standardach jakościowych

RE-STUDIO Sp. z o.o.	
ul. Sobótki 11a/6 80-247 Gdańsk tel./ fax 58 718-76-85, 500 126 099 Polska e-mail: biuro@restudio.com.pl www.restudio.com.pl	
temat: Zagospodarowanie brzegów jeziora Guzianka Duża wraz z przyległymi terenami zieleni miejskiej i dawnego tartaku w Rucianem-Nidzie - część północna Woj. warmińsko-mazurskie, powiat piski, gmina Ruciane-Nida, Obręb Ruciane-Nida, ul. Dworcowa, dz. Nr 74, 97/3, 102	
inwestor: Gmina Ruciane-Nida Aleja Wczasów 4, 12-220 Ruciane-Nida	
autor projektu: mgr inż. arch. Maciej Jacaszek upr. bud. 10/MWOKK/2009	
sprawdzający: mgr inż. arch. Rafał Jacaszek Upr. bud. 48/75/OL	
opracowanie projektu: mgr inż. arch. Alicja Jacaszek mgr inż. arch. Marta Marszałek mgr inż. arch. Piotr Woszczalski mgr inż. arch. Filip Murzhak	
status projektu: Projekt Techniczny	
tytuł: BUDYNEK ZAPLECZA SANITARNEGO Zestawienie przegród	
	data: 20.12.2023
	zaktualizowano: 06.03.2023
	skala: 1:1
	nr rys. TW.N.1.A.01