

Uwaga! Użyte w opracowaniu urządzenia, materiały oraz technologie z podaniem producenta lub dostawcy należy traktować jako przykładowe. Można zastosować inne, równoważne rozwiązania pod warunkiem zachowania parametrów, właściwości oraz standardów na poziomie podanych w niniejszym projekcie, a każda taka zmiana wymaga zgody inwestora oraz Projektanta.



- SZ-2** - istn. ściana fund. z bloczków betonowych o grub. 38cm
 - 2x roztwór bitumiczny na zimno bez rozpuszczalników
 - izolacja termiczna - płyty izolacyjne, np. Thermo TW50 ze sztywnej pianki PIR w obustronnej wielowarstwowej okładzinie zawierającej aluminium, grubości płyt 102mm i współczynnika $\lambda = 0.022 \text{ (W/m} \cdot \text{K)}$, na klej + szpilki ocynkowane o średnicy 4,0-6,0mm łączące ścianę nośną ze ścianą elewacyjną z cegły i kamienia łupanego
 - ściana z bloczków betonowych o grub. 10cm na zaprawie cementowej M20 do poziomu terenu
 - izolacja pianowa przeciwwilgociowa.
- WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA PROJEKTOWANEJ PRZEGRODY WYNOŚI $U = 0.180 \text{ (W/m}^2 \cdot \text{K)}$**

- Ⓒ - pokrycie dachu, blacha płaska o grub. 0,7mm powlekana w kolorze ceglastym RAL 2002 łączona na rąbek wzdłużny - 25lat gwarancji
- membrana włochata 200g/m2
- papa podkładowa o grub. 4,5mm NRO
- deskowanie pełne z desek o grub. 25mm łączonych na wpust, strugane ma gładko (świerk skandynawski) 3x impregnowane olejem do drewna
- krokwie 10/16cm, strugane na gładko impregnowane 3x impregnowane olejem do drewn. Krokwie o rozstawie osiowym 0,8 do 0,9m

- granitogres
- gładź cementowa
- strop prefabrykowany z płyt kanałowych
- tynk cementowo-wapienny

PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNO - PROJEKTOWE "ÓSEMKA" KINGA ZAWISTOWSKA ul. Mikolajka Kopernika 3/13; 14-200 Iława NIP: 744-103-71-31, tel.: +48 695 385 007 e-mail: projekt-osemka74@wp.pl		
<div>PROJEKT</div> <div>ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY</div>		
TEMAT:	PRZEKROJ C-C	
OBIEKT:	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO (BIUROWEGO) SIEDZIBY NADLEŚNICTWA GOLUB-DOBRYŹN W KONSTANCJEWIE	
INWESTOR:	NADLEŚNICTWO GOLUB-DOBRYŹN Konstancja 3A 87-400 Golub-Dobrzyń	
STADIUM:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY	
BRANŻA:	ARCHITEKTURA	
AUTORIZACJA DOKUMENTACJI:		
BRANŻA:	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS
Projektował:	mgr inż. arch. EMILIA KÜHN-CIUPAK nr upr. bud. NR 12/KPOK/2015	
Sprawdzał:	mgr inż. arch. TADEUSZ TYLKA nr upr. NN-8345/47/81	
Opracował:	inż. ANDRZEJ ZAWISTOWSKI	
NR RYS.:	SKALA:	DATA OPACZOWANIA:
	1:100	09.2023r.