



- Wszelkie prace należy prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, zaleceniami polskich przepisów budowlanych, norm branżowych, atestów i dopuszczeń do stosowania, oraz zgodnie z technologiami producentów wyrobów i systemów budowlanych zastosowanych w projekcie.  
- Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku ani używać go jako szablonu.  
- Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta.  
- Niniejsza dokumentacja służy jako część opracowania wielobranżowego. Dokumentację wielobranżową należy rozpatrywać jako całość. Nie należy prowadzić robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do pozostałych branż. Ewentualne wątpliwości lub wady koordynacyjne należy przedstawić nadzorcowi autorskiemu przed przystąpieniem do wykonywania prac.  
- Wszelkie zmiany w projekcie w tym materiałowe należy konsultować z projektantem danej branży i projektantem prowadzącym.  
- Wszelkie opracowania wykonawcze i warsztatowe należy skonsultować z autorem projektu. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szczegółowe rozwiązania detali.

- ściany istniejące

- wyburzenia

- przemurowania ścian istniejących:

- żelbet

- beton wylewany

Żelbetowe ściany oporowe jak również betonowe ściany konstrukcji schodów zewnętrznych należy wylewać na podłowie z chudego betonu z ułożoną izolacją z papy termozgrzewalnej

MATERIAŁY TERMOIZOLACYJNE ŚCIAN

- styropian lub XPS

- wełna mineralna (pasy rozdzielające pomiędzy strefami pożarowymi)

<b>Ns1</b> Biegi schodowe z kostki		<b>Nd</b> Nawierzchnia drogowa	
- kostka betonowa 8cm	8,0	- kostka betonowa 8cm	8,0
- podsuchy beton C12/15	18,0	- podsypka cementowo-piaskowa	5,0
- piasek kopany	15,0	- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5	15,0
		- podłoże naturalne (nasyp) G1	
<b>Nsb</b> Bieg schodów wejściowych		<b>Nu</b> Uzupełnienia nawierzchni	
- stopień betonowy blokowy 40x15cm	15,0	- kostka lub płyta beton.	6,0
- zaprawa klejowa mrozoodp.		- podsypka cementowo-piaskowa	5,0
- podsuchy beton C12/15	15,0	- podłoże naturalne (nasyp) G1	
- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5	15,0		
- podłoże naturalne (nasyp) G1			

<b>P1</b> Posadzka na gruncie hol wejściowy		<b>P2</b> Strop nad piwnicą (magazyn)	
- warstwa posadzkowa	1,5	- istniejąca warstwa posadzkowa	1,5
- jasnych betonowy zbrojony	6,0	- istniejąca konstrukcja stropu po od-czyszczenu i robotach naprawczych	7,0
- folia PE	8,0	- izolacja termiczna $\lambda=0,036$	12,0
- styropian dach-podłoga	14,0	- płyty PUR (rezolowe)	0,5
- lekki beton zatarty na gładko		- tynk cienkowarstwowy w systemie dociepleń ETICS na podłożu z za-prawy klejowej zbrojonej	
- izolacja wodochronna na wyrównanej powierzchni, wywinięta na ścianę			
- istniejąca 2x papa na lepku			
- podsypka cementowa			
- istniejący podkład z gruzu zalanego cementem z piaskiem			

<b>P3</b> Strop nad piwnicą (kółtownia)		<b>Sf</b> Ściana fundamentowa	
- istniejąca posadzka widowni		- 2x izolacja bitumiczna powłokowa	0,5
- istniejąca konstrukcja widowni (strop żelbetowy) po od-czyszczenu i robotach naprawczych		- zaprawa klejowa zbrojona w systemie ETICS	15,0
- izolacja termiczna $\lambda=0,036$	12,0	- izolacja termiczna $\lambda=0,036$	15,0
- tynk cienkowarstwowy w systemie dociepleń ETICS na podłożu z za-prawy klejowej zbrojonej	0,5	- płyty XPS klejone na lepek	2,0
		- tynk mineralny wzmacniający	
		- istniejący mur po skuciu tynku, oraz po czynnościach naprawczych i wzmacniających	
		- istniejący tynk wewnętrzny	

<b>S1</b> Ściana nadziemna		<b>S2</b> Ściana cokolowa	
- tynk cienkowarstwowy w systemie dociepleń ETICS na podłożu z za-prawy klejowej zbrojonej	0,5	- tynk cienkowarstwowy cokolowy	0,5
- izolacja termiczna $\lambda=0,036$	15,0	- zaprawa klejowa zbrojona w systemie ETICS	15,0
- styropian fasada lub wełna min.		- izolacja termiczna $\lambda=0,036$	15,0
- tynk mineralny wzmacniający		- z płyt XPS klejonych na lepek	
- istniejący mur po skuciu tynku, oraz po czynnościach naprawczych i wzmacniających		- izolacja bitumiczna powłokowa	2,0
- istniejący tynk wewnętrzny		- tynk mineralny wzmacniający	
		- istniejący tynk wewnętrzny	

<b>D1</b> Stropodach		<b>D2</b> Stropodach nad wejściem	
- papa termozgrzewalna w układzie dwuwarstwowym	1,0	- izolacja bezspoinowa w dwóch warstwach z przekładką z siatki, wyfasetowana i wyłożona na ścianę	1,0
- izolacja termiczna $\lambda=0,036$	20,0	- jasnych beton. zbrojony i zagrunt.	6,0
- wełna mineralna twarda		- styropian dach-podłoga $\lambda=0,036$	6-18
- istniejąca papa termozgrzewalna trwale zamocowana do podłoża jako paroizolacja		- istniejąca konstrukcja żelbetowa	
		- istniejący tynk po robotach naprawczych i uzupełniających	
		- izolacja termiczna $\lambda=0,036$	15,0
		- styropian fasada	
		- tynk cienkowarstwowy w systemie dociepleń ETICS na podłożu z za-prawy klejowej zbrojonej	0,5

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE!

**ARCHITEKCI**  
**Iwona Gierszewska**  
ul. Kolejowa 29/5 19-400 Olecko tel. 502701254

PROJEKT: TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU OŚRODKA KULTURY W SEJNACH

ADRES: UL. 1 MAJA 17, 16-500 SEJNY DZIAŁKA NR 904/1

INWESTOR: MIASTO SEJNY UL. JOZEF A PIŁSUDSKIEGO 25 16-500 SEJNY

BRANŻA: ARCHITEKTURA

PROJEKTANT: mgr inż. arch. I. GIERSEWSKA nr upr.proj. 5/2006/OL

DATA: 01.02.2020

PODPIS:

160

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. C. GIERSEWSKI nr upr.proj. SUW-111/94

DATA: 01.02.2020

PODPIS:

A6

PRZEKRÓJ B-B