

ZAKRES PRAC PRZEWIDZIANYCH DO WYKONANIA

- demontaż elementów zabudowy więźby dachowej
- wymiana elementów więźby dachowej
- wykonanie nowych warstw pokrycia dachu wraz z wykonaniem warstw izolacji termicznej
- wymiana obróbek blacharskich i orynnowania
- przemurowanie kominów powyżej stropu strychu
- wymiana wyłazu dachowego

UWAGI:

- Istniejące trzony kominowe (strych oraz powyżej poziomu dachu)
 - przemurować
 - otyłkować
 - wykonać czapy betonowe
- W miejscu zdemontowanych wykonać nowe obróbki blacharskie attyk i pasów nad rynnowych i pod rynnowych
Obróbki blacharskie powinny wystawać nie mniej niż 4 cm poza lico tynku i skutecznie zabezpieczać go przed zadecaniem wody deszczowej
nowe obróbki blacharskie wykonać z blachy tytanowo-cynkowej
- Istniejące rynny wymienić na nowe , wykonane z blachy tytanowo-cynkowej .
Nowo wykonane orynnowanie i obróbki blacharskie , należy dostosować do zmiany grubości muru z uwagi na wykonanie ocieplenia elewacji
- Izolację termiczną wykonać z wełny mineralnej o współczynniku 0,031 W/mK

termomodernizacja stropów piwnicy:

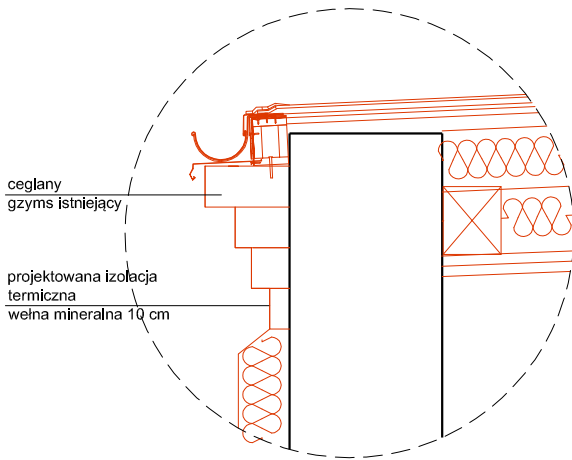
konstrukcję stropu nad piwnicą oczyścić a ewentualne uszkodzenia naprawić
elementy stalowe stropu należy oczyścić z rdzy oraz zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez malowanie
odpowiednl system powłok malarskich według projektu wykonawczego
elementy ceglane stropu należy oczyścić , zdezynfekować oraz odgrzybić . wszystkie ubytki sklepień ceglanych należy uzupełnić poprzez przemurowanie . do przemurowań zastosować materiał pierwotny tj. cegłę pełną. ubytki w spoinach uzupełnić zaprawą pierwotną tj. cementowo-wapienną

projektuje się docieplenie stropu wełną mineralną gr 12 cm
(wełna mineralna owspółczynnika $\Delta=0,031\text{ W/mk}$)

z uwagi na brak lub uszkodzenia izolacji przeciwwodnej budynku , przed wykonaniem prac związanych z ociepleniem powierzchni stropów piwnicy zaleca się:

- osuszenie i wykonanie dodatkowej wentylacji w pomieszczeniach piwnicznych
- wykonanie izolacji pionowej i poziomej fundamentów i ścian fundamentów w budynku
- wykonanie opaski żwirowej i / lub drenażu wokół budynku

DETAL A



PRZEKRÓJ

LEGENDA

- ściany istniejące
- projektowane docieplenie ściany zewnętrznej budynku - wełna mineralna 10 cm
- projektowane zamurowania wnęk podokiennych

DACH PŁASKI
nawierzchniowa bitumiczna papa termozgrzewalna gr 4,2mm na ośnwie z tkaniny poliestrowej
papa termozgrzewalna podkładowa
deskowanie - płyta OSB P+W gr 22 mm
krokwie / wełna mineralna 20 cm ułożona w przestrzeni między krokwiowej , 10 cm ułożone pod krokwią
folia paroizolacyjna
zabudowa g-k (dotyczy zabudowy nad kl. schodową i częścią mieszkalną

SF	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA FRONTOWA
warstwa hyndrofobizująca np. bezbarwny roztwór reaktywnych, oligomerycznych siloksanów	
farba elewacyjna renowacyjna w klasie farby krzemianowej, dwuskładnikowej	
tynk zewnętrzny zatarty na gładko z zastosowaniem zaprawy cementowo-wapiennej	
następnie całość elewacji wyprawionej tynkami zewnętrznymi należy szpachlować cienkowarstwową zaprawą mineralną (z zastosowaniem zaprawy renowacyjnej np. zaprawą mineralną, zbrojoną włóknami, masą szpachlową do filcowania)	
zaprawa z siatką z włókna szklanego	
Istniejąca ściana murowana z cegły pełnej	
Istniejący tynk wewnętrzny	

ST	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA TYLNA
tynk silikatowy , cienkowarstwowy , barwiony w masie	
środek gruntujący głęboko penetrujący	
zaprawa klejąco-szpachlowa + siatką z włókna szklanego zatopiona w zaprawie	
izolacja termiczna - wełna mineralna 10 cm na zaprawie klejowej	
grunt wzmacniający	
Istniejąca ściana murowana z cegły pełnej	
Istniejący tynk wewnętrzny	

P1	STROP NAD PIWNICĄ
Istniejący strop Kleina	
płyty z wełny mineralnej 12 cm,	
zaprawa klejowa na siatce tynkarskiej	

PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY		JEDNOSTKA PROJEKTOWA MB PROJEKT Marek Banasiewicz 53-425 Wrocław ul. Stalowa 3 lok. 3	
TEMAT RYSUNKU	PRZEKRÓJ			
LOKALIZACJA	ul. WIĘCKOWSKIEGO 21, WROCŁAW GMINA: WROCŁAW OBREB: POŁUDNIE DZ. NR 20/7 AM- 10		DATA	MAJ 2019r.
			SKALA	1:100
INWESTOR	GMINA WROCŁAW Pl. Nowy Targ 1-8 50-141 Wrocław		NR RYS.	A/13
ARCHITEKTURA	mgr inż.arch.MAŁGORZATA KULCZAK upr.292/01/DUW mgr inż.arch. MARTYNA MIKOŁAJCZYK		PODPISY	
PROJEKTANT				
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	mgr inż.arch.TOMASZ WŁODARCZYK upr.162/99/DUW			