



III	warstwa drenażowa - folia kulobkowa	12 cm
III	izolacja term. styrodur lub XPS min. 0,038 W/mK	0,3 cm
III	izolacja przeciwwodna, elastyczna, grubościowa, bitumiczna	40 cm
III	bezrozpuszczalna masa uszczelniająca modyfikowana polimerami	2 cm
III	istniejąca ściana fundamentowa	
III	tylnik cementowo-wapny	

III	tylnik mozaikowy na warstwie zdr.	12 cm
III	izolacja term. styrodur lub XPS min. 0,038 W/mK	
III	izolacja przeciwwodna, elastyczna, grubościowa, bitumiczna	
III	bezrozpuszczalna masa uszczelniająca modyfikowana polimerami	
III	istniejąca ściana fundamentowa	
III	tylnik cementowo-wapny	

XI	panele blaszane dachowe na rąbek stojący	0,5 mm
XI	łaty 3x6 cm, rozstaw wg. producenta blach	3 cm
XI	kontakty 2x6 cm, rozstaw wg. producenta blach	2 cm
XI	folia paroprzepuszczalna	2,5 cm
XI	deskowanie pełne na podłoże i wpust	16 cm
XI	istniejące krokwie 7 x 16	16 cm
XI	przeszyci strychowa	
XI	wahna mineralna min. 0,040 W/mK / Isn. płyt 7x16	4 cm
XI	łaty drewniane lub profile sys. 3x4 cm / wahna mineralna 4 cm, min. 0,040 W/mK	4 cm
XI	folia parozłocząca	
XI	2 x płytka GKF gr. min. 12,5 mm, obudowa do EI 60	3 cm

XI	panele blaszane dachowe na rąbek stojący	0,5 mm
XI	łaty 3x6 cm, rozstaw wg. producenta blach	3 cm
XI	kontakty 2x6 cm, rozstaw wg. producenta blach	2 cm
XI	folia paroprzepuszczalna	2,5 cm
XI	deskowanie pełne na podłoże i wpust	13 cm
XI	wahna mineralna min. 0,040 W/mK / krokwie 7 x 16	7 cm
XI	łaty drewniane lub profile sys. 5x7 cm / wahna mineralna 7 cm, min. 0,040 W/mK	7 cm
XI	folia parozłocząca	
XI	2 x płytka GKF gr. min. 12,5 mm, obudowa do EI 60	3 cm

XIII	podłoga z rampy termozwężalnej nie rozpraszającej ciepła NBO	8 cm
XIII	termoizolacja z pianki PIR min. 0,025 W/mK	
XIII	papa termozwężalna jako warstwa parozłocząca	
XIII	strop istniejący - naprawa i warstwa technologiczna podane w opisie technicznym oz. konstrukcyjnej	

XIV	tylnik cieniokwast, silikonowy na warstwie zdr.	2 cm
XIV	wahna mineralna A = 0,040	15 cm
XIV	atylka murowana z cegły pełnej na zaprawie cementowo - wapiennej	55 cm
XIV	wahna mineralna A = 0,040	15 cm
XIV	membrana PVC - systemowa listwa wykonawcza	

XV	membrana PVC, kotwana do legarów w rozstawie zgodnym z rozstawem łąg między płytami panelowym	2 mm
XV	włókna szklana 120g/m ²	
XV	warstwa oddzielająca przedwzrostowa	
XV	wahna mineralna twarza min. 0,037 W/mK	16 cm
XV	klejona do powierzchni dachu / legary drewniane 8x8 cm kotwane do dachu w miejscach odciążeni płyt panelowych	
XV	uzupelnienie pasów nad legarami wahna mineralna do poziomu widokowy szklanej	
XV	papa termozwężalna	
XV	strop istniejący z betonowych płyt panelowych	
XV	istniejąca słupowa konstrukcja dachu	

XVII	grzes techniczny	2 cm
XVII	ciernkowistowa zaprawa klejowa	
XVII	folia w pianie	
XVII	istniejąca płytka podłogowa	

LEGENDA:
GRANICA OPRACOWANIA DLA ETAPU TERMOMODERNIZACJI OBIEKTU
ELEMENTY PROJEKTOWANE

I	tylnik cieniokwast, silikonowy na warstwie zdr.	15 cm
I	wahna mineralna E160 min. 0,040 W/mK	56 cm
I	istniejąca ściana murowana	
I	tylnik cementowo-wapny	2 cm

Uwagi ogólne:
 1. Elementy objęte niniejszym zamówieniem zakreślono na rysunku pomiarową linią przerywaną, opis tych elementów wykonano w kolorze pomarańczowym

2. Dokumentację należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym, poszczególne rysunki należy rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją
 3. Przedmiar ma charakter orientacyjny, zakres zamówienia określa łącznie wszystkie dokumenty tj. opis techniczny, rysunki, przesłania - w razie niezgodności należy uzyskać informacje od Inwestora lub Projektanta

Uwagi:
 1. Szczelny dylatacyjnie od warstwy budynkowej wyprawnionej wahna mineralna 60 g/m² gr. min 15 cm + masa ogniowa EI 120
 2. Przemocowanie komków od poziomu podłogi dachowej - powłokę podłogi dachowej - cegła klinkierowa.
 3. Ciężkość posadowienia obiektu nieznana.
 4. Izolacje ściany fundamentowych należy prowadzić do poziomu posadowienia.
 5. W magazynie opału oraz pomieszczeniach kotłowni należy wykleić warstwy posadzkowe - zastosować kleje w pianie oraz grzes techniczny.
 6. Strop nad zsystem opału - naprawa i remont zgodnie z wytycznymi prof. branży konstrukcyjnej

gblm
 WYCONA NIERUCHOMOŚCI
 PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNE
 ANNA I BARTOŚZ MICHAŁOWY S.C.
 44 - 100 Gliwice, ul. Czarnieckiego 22a

Zleceniodawca:
 Główny Prowadzący
 44-145 Płocko

Nazwa inwestycji:
 SZKOŁA NO. 2 PRZEBUSZKOWSKIEGO W ZEMBLICZYM PRZY UL. LEOPOLDA W. 37
 ETAP II - TERMOMODERNIZACJA - DACH I INDOOR TOW.

Adres obiektu:
 ul. Leopolda W. 37, Zemblice 44-144
 nr działek: 829/19, 830/19, 831/19, 832/19, 833/19, 834/19, 835/19, 836/19, 837/19, 838/19, 839/19, 840/19

Przedmiot rys.:
 Projekt - przekrój F-F

Stadium:
 PROJEKT WYKONAWCZY

Branża:
 ARCHITEKTURA

Faza:
 Nr tomu: II, Nr rys.: v2 25

Data:
 stycznia 2013, Skala: 1:50

Projektant:
 Imię: Nazwisko:
 Bartosz MICHAŁOWSKI
 Specj. inż.: Nr upr. bud.:
 Arch.: 337510007/2017/II

Podpis:

Operowanie:
 Imię: Nazwisko:
 Joanna WISNIEWSKA
 Specj. inż.: Nr upr. bud.:
 Arch.: 11/98

Sprawdzający:
 Imię: Nazwisko:
 Grzegorz KOTYL
 Specj. inż.: Nr upr. bud.:
 Arch.: 11/98

Podpis:

Wydanie rysunku z kolejnym numerem wersji powoduje unieważnienie wszystkich wcześniejszych rysunków