



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWYCH			
Numer pom.	Nazwa powierzchni	Powierzchnia w razie podłóg	Powierzchnia użytkowa
-1.01	Korytarz	5,48	5,48
-1.02	Pierście	14,29	11,48
-1.03	Pierście	17,83	17,83
-1.04	Korytarz	18,55	18,54
-1.05	Pierście	21,44	19,87
-1.06	Pierście	19,59	18,34
-1.07	Wieża	25,65	12,83
-1.08	Kuchnia	17,55	17,55
		158,46 m <sup>2</sup>	111,78 m <sup>2</sup>

## LEGENDA:

----- Drenaż opaskowy  $\phi$  110 mm

### NAPRAWA IZOLACJI ŚCIAN MUROWANYCH - SYSTEM PENETRON:

1. Skucie zawilgoconych i zasolonych tynków. Usunięcie skorodowanej zasolonej ze spoin na głębokość 2 cm-do wysokości 3,00m

2. Neutralizacja szkodliwych soli (siarczany i chlorki) wodnym roztworem preparatu **ESCO-FLUAT**. Po stwierdzeniu występowania w podłożu grzybów, grzybów pleśni, glonów bakterii zaleca się nasączenie preparatem **RENOGAL**.

3. Wszelkie ubytki i uszkodzone fugi należy wypełnić materiałem **PENECRETE** po uprzednim zagruntowaniu **PENETRONEM** (mieszanie i aplikacja według karty technicznej).

4. Oczyszczone i wyprawione ściany malować dwukrotnie materiałem **PENETRON** (zużycie ok. 1,4 kg/m<sup>2</sup> przy dwukrotnym pomalowaniu; mieszanie i aplikacja według specyfikacji technicznej). Należy pamiętać, że **PENETRON** zawsze наносimy na matowo wilgotne podłoże!

5. Na tak pomalowane powierzchnie wykonać tynki cementowe z dodatkiem środka **PENETRON ADMIX** w proporcjach: 50 kg piasku, 20 kg cementu, 0,5 kg **PENETRON ADMIX**.

6. Połączenia konstrukcyjne, niepracujące ściana-posadzka i ściana-ściana należy zabezpieczyć preparatem **PENECRETE** po uprzednim zagruntowaniu **PENETRONEM** (postępowanie według karty technicznej).

- **NAPRAWA W POSTACI PRZEPONY METODĄ ODWIERTÓW:** obejmuje wykonanie otworów o średnicy 2 cm w odległości co 15 cm, pod kątem 45°, w dwóch rzędach (w tzw. jodełkę) i wypełnienie ich materiałem **PENETRON** (zużycie ok. 0,25 kg na jeden otwór przy długości 50 cm). Dokładna procedura zawarta jest w karcie technicznej produktu **PENETRON**.

### NAPRAWA IZOLACJI PIONOWYCH

1. Uzupełnienie ubytków w spoinach i kamieniach i zagruntować środkiem kontaktowym - dysperbitem .

2. Powłoka Izolacyjna bez spoinowa –wykonać w technologii KMB bitumicznymi masami w systemie Izohan lub równoważnego - powinna stanowić membranę na bazie środków bitumicznych lub asfalto- kauczukowych.

3. Płyty styropianowe – XPS gr.5 cm.

4. Membrana izolacyjna kubelkowa - np. typu Fondaline.



"B&M"  
USŁUGI PROJEKTOWE  
TEL.: 0-692-459-250

**OBIEKT: PROJEKT BUDOWLANY REMONTU ELEWACJI, WYMIANY POKRYCIA DACHOWEGO I IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWEJ ŚCIAN PIWNIC BUDYNKU MUZEUM BESKIDZKIEGO W WISŁE -UL. P. STELLERA, WISŁA – DZIAŁKI NR 171/2, 5957**

**INWESTOR :** MUZEUM ŚLASKA CIESZYŃSKIEGO  
ODDZIAŁ MUZEUM BESKIDZKIE IM. A. PODŻORSKIEGO  
ul. P. Stellera 1  
43-460 Wisła

**NAZWA RYSUNKU :**  
**Rzut izolacji i odwodnienia- stan projektowany**

LUTY 2015 r.

SKALA : 1 : 100

OPRACOWAŁ :

inż. M. FILIPCZAK

PODPIS :

PROJEKTOWAŁ :

RYS. NR. 10a.