

TEMAT/OBIEKT:

Aneks do dokumentacji podstawowej pod nazwą „Remont i modernizacja XVIII wiecznego Pałacyku Velthusena” stanowiącego siedzibę Zespołu Szkół Muzycznych w Szczecinie

INWESTOR:

**Zespół Szkół Muzycznych
Ul. Staromłyńska 13
70-561 Szczecin
Dz. Nr 30, obr. 1036**

FAZA PROJEKTU:

PROJEKT BUDOWLANY

PROJEKTOWAŁ:

**mgr inż. Przemysław Palenica
upr. nr ZAP/0071/POOK/04**

OPRACOWAŁ:

tech. Krzysztof Hain

DATA:

Szczecin, Kwiecień 2010 r.

1. Projekt budowlany

Spis treści

1.1. Podstawa opracowania.....	
1.2. Przedmiot opracowania.....	
1.3. Cel i zakres opracowania	
1.4. Opis przyjętych rozwiązań.....	
1.5. Rysunki.....	

1.1. Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora
- Inwentaryzacja budowlana obiektów, dokonana przez zespół projektowy KONSTAB w marcu 2010 r.
- Wizja lokalna dokonana w marcu 2010r.
- Dostępna literatura techniczna
- Obowiązujące normy i zarządzenia, a w szczególności:
 - Ustawa Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U. Nr 89/1994 poz.414) wraz z późniejszymi zmianami,
 - Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r (Dz.U. Nr 47 póź. 401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.
 - PN-82/B-02000 Obciążenia budowli. Zasady ustalania wartości.
 - PN-82/B-02001 Obciążenia budowli. Obciążenia stałe.
 - PN-82/B-02003 Obciążenia budowli. Obciążenia zmienne technologiczne. Podstawowe obciążenia technologiczne i montażowe.
 - PN-90/B-03000 Projekty budowlane. Obliczenia statyczne.
 - PN-86/B-03264 Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone. Obliczenia statyczne i projektowanie.
 - PN-90/B-03200 Konstrukcje stalowe. Obliczenia statyczne i projektowanie.
 - PN-87/B-03002 Konstrukcje murowe. Obliczenia statyczne i projektowanie.
 - PN-81/B-03020 Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie.

1.2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest ściana kondygnacji podziemna od strony południowo-zachodniej (od podwórza) XVIII wiecznego Pałacyku Velthusena, będącego siedzibą Zespołu Szkół Muzycznych w Szczecinie, usytuowanego przy ul. Staromłyńskiej 13 w Szczecinie.

1.3. Cel i zakres opracowania

Zasadniczym celem opracowania jest projekt hydroizolacji zewnętrznej ściany piwnicznej (podziemnej) od strony południowo-zachodniej (od podwórza) XVIII wiecznego Pałacyku Velthusena w kontekście projektowanej adaptacji, zawartej w opracowaniu architektonicznym autorstwa mgr inż. Doroty Bułki.

1.4. Opis przyjętych rozwiązań

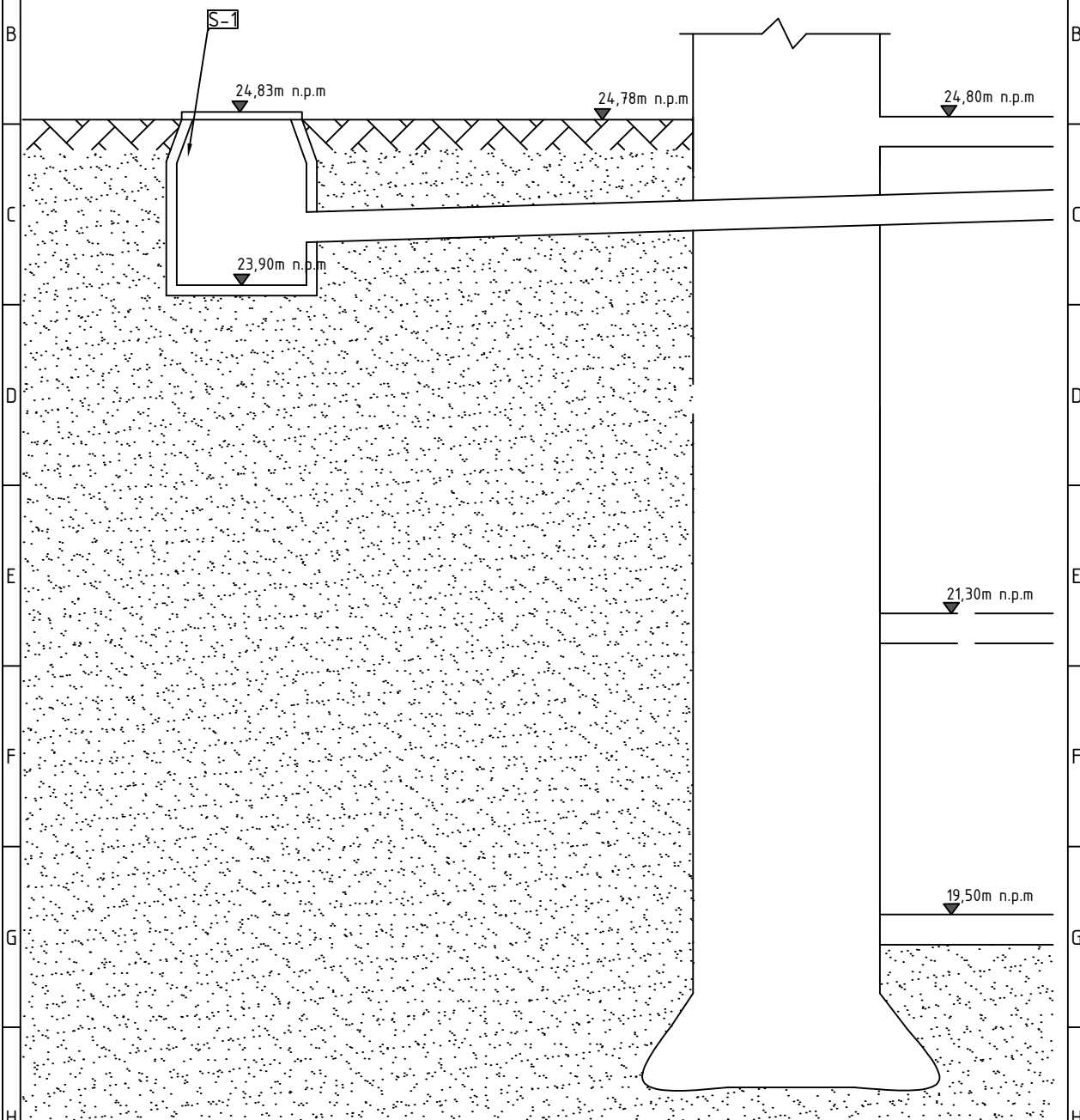
Do izolacji przeciwwodnej ścian oraz fundamentów zastosowano masę bitumiczną modyfikowaną polimerami gr. ca 4mm. Masę układana na wcześniej przygotowanym natrysku cementowym.

Przed wykonywaniem zasypki ścian piwnicy należy zabezpieczyć warstwę izolacji bitumicznej przed zerwaniem/starciem za pomocą grubej folii budowlanej.

W trakcie prowadzenia prac budowlanych I etapu odkryto nieużytkowane dotąd i zasypane gruzem pomieszczenia w części podziemnej od podwórza. Ściany zewnętrzne tych pomieszczeń pokrywają się z linią niebieską na rys. nr 1.

Niniejsze opracowanie zakłada wykonanie izolacji przeciwwodnej od strony zewnętrznej właśnie tych ścian.

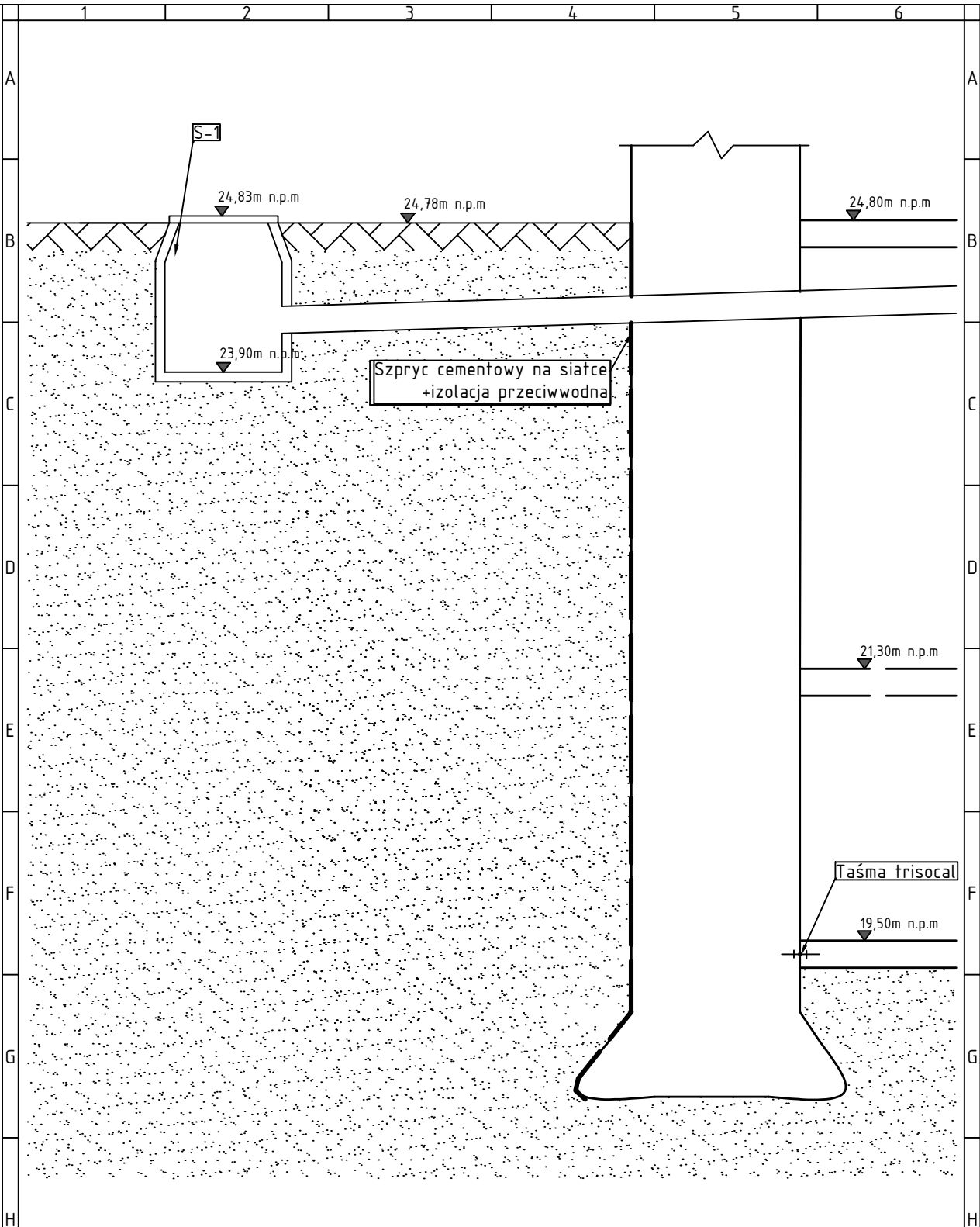
Przekrój B-B (Stan istniejący)



KONSTAB S.p. z o.o. ul. 1 Maja 71, 71-047, Szczecin
 tel. (91) 486 88 09
 kom. 0 503 695 931
 e-mail: pepal@wp.pl

Projektant tech. Krzysztof Hain	Upr. nr ewid. ZAP/0071/POOK/04	Podpis
Faza projektu PROJEKT WYKONAWCZY		Rewizja
Obiekt Zakład Produkcyjny		Dziedz. c ARCHITEKTURA
Data Marzec 2010		Skala 1:40
Temat Wzrost i rozwój w gospodarstwie		Nr rys. 2

A4(297x210)



KONSTAB S.p. z o.o. ul. ... tel. (91) 486 88 09
 71-047, Szczecin kom. 0 503 695 931
 e-mail: pepal@wp.pl

Projektant tech. Krzysztof Hain	Upr. nr ewid. ZAP/0071/POOK/04	Podpis <i>[Signature]</i>
Faza projektu PROJEKT WYKONAWCZY		Rewizja
Obiekt Z... 5y... \5yT... ^& } ^&@	Dziedz. c ARCHITEKTURA	
Data Marzec 2010		Skala 1:40
Temat UZOSU3 RA OOP YZ0Y P VUZP OR (Projektowane zmiany)		Nr rys. 3

A4(297x210)

Detal A

mocowanie w bruzdach wypełnione kitem dekararskim

blacha ocynkowowana gr.2mm

50

kołwy

Budynek ZSM

Budynek sądowy

A4(297x210)

KONSTAB Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie tel. (91) 486 88 09
 ul. Ku Słońcu 63/8 kom. 0 503 695 931
 71-047, Szczecin e-mail: pepal@wp.pl

Projektant mgr inż. Przemysław Palenica	Upr. nr ewid. ZAP/0071/POOK/04	Podpis <i>[Signature]</i>
--	-----------------------------------	------------------------------

Opracował tech. Krzysztof Hain	Podpis <i>[Signature]</i>
-----------------------------------	------------------------------

Faza projektu PROJEKT WYKONAWCZY	Rewizja
--	---------

Obiekt Zespół Szkół Muzycznych ul. Staromyńska 13 70-561 Szczecin dz.nr.30, obr.1036	Branża KONSTRUKCJA
--	------------------------------

Zamawiający Zespół Szkół Muzycznych ul. Staromyńska 13 70-561 Szczecin	Data Marzec 2010
--	----------------------------

Temat rysunku Detal A	Skala 1:10
------------------------------------	----------------------

Nr rys. 5
