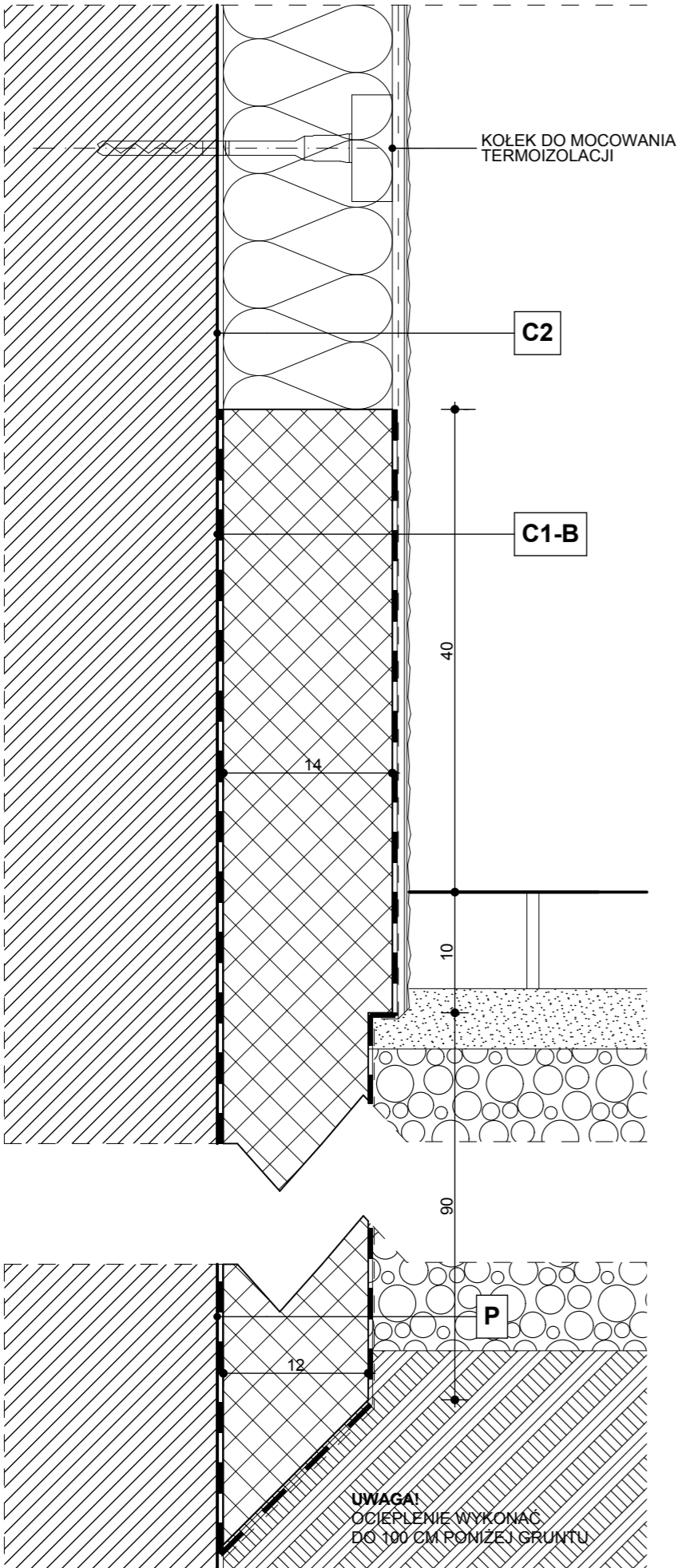
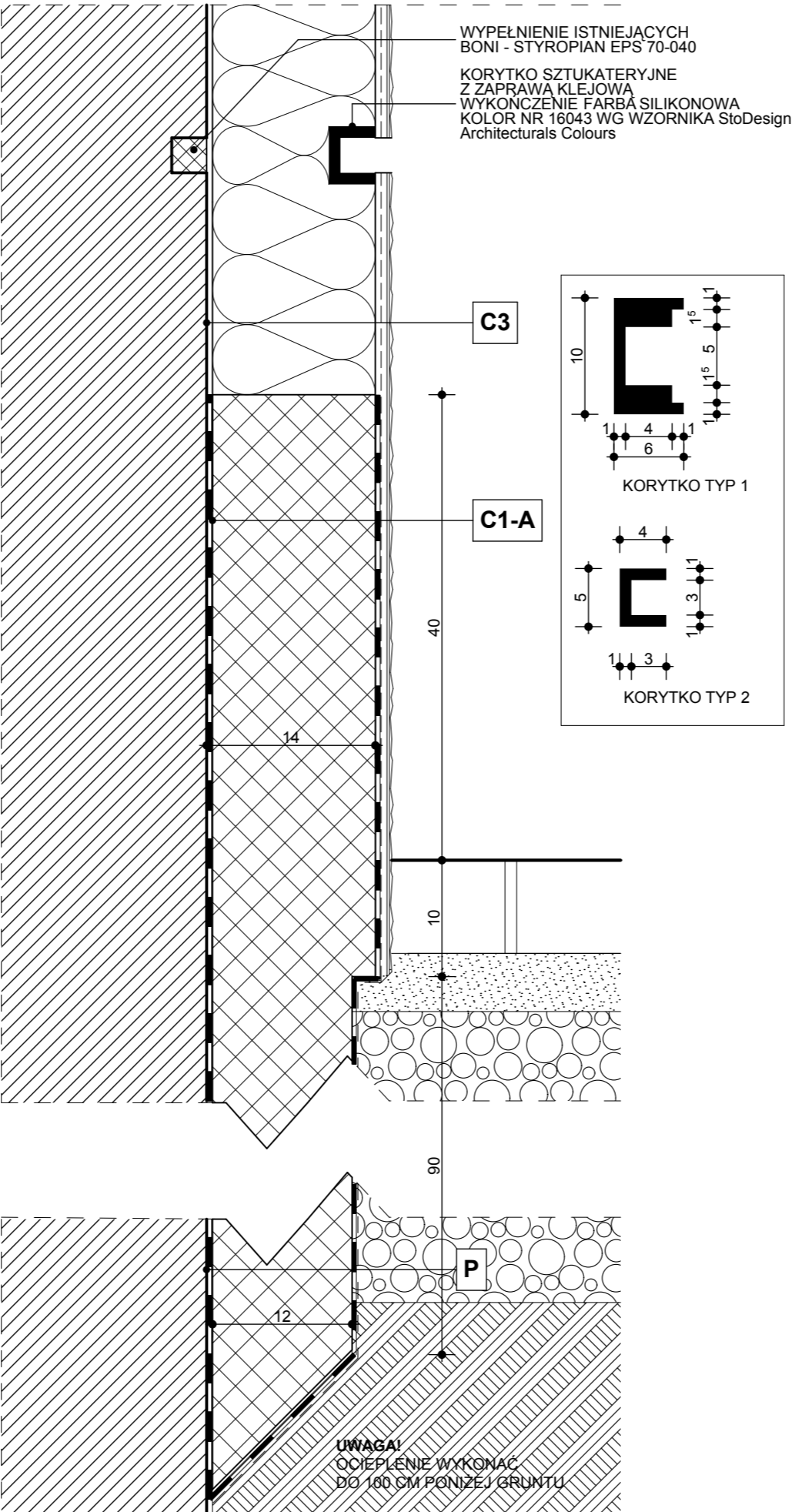


COKÓŁ BEZ BONIOWANIA



COKÓŁ Z BONIOWANIEM



UKŁAD WARSTW TERMOIZOLACJI ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH

**P (ŚCIANA PIWNICZNA DO GŁĘBOKOŚCI 100 cm)** standard StoTherm Classic  
- PODŁOŻE - ŚCIANA PIWNICY ODPOWIEDNIO PRZYGOTOWANA WG OPISU TECH.  
- BITUMICZNA POWŁOKA IZOLACYJNA (np. StoMurisol BD 1K)  
- TERMOIZOLACJA - STYROPIAN EPS 100-038 GR. 12 cm  
- IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA - DYSPERSYJNA MASA SZPACHLOWA (np. StoFlexyl)  
- SIATKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO (np. Sto-Glasfasergewebe F)

**C1-A (COKÓŁ DO WYS. 40 cm POWYŻEJ GRUNTU Z BONIOWANIEM)** standard StoTherm Classic  
- PODŁOŻE - ŚCIANA PIWNICY ODPOWIEDNIO PRZYGOTOWANA WG OPISU TECH.  
- BITUMICZNA POWŁOKA IZOLACYJNA (np. StoMurisol BD 1K)  
- TERMOIZOLACJA Z BRUZZAMI (TYP 1 i 2) WYKONANYMI ZA POMOCĄ WYŻYNARKI TERMICZNEJ - STYROPIAN EPS 100-038 GR. 14 cm  
- KORYTKA SZTUKATERYJNE (TYP 1 i 2) (np. Sto Deco Profile)  
- IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA - DYSPERSYJNA MASA SZPACHLOWA (np. StoFlexyl)  
- BEZCEMENTOWA MASA ZBROJĄCA WZMOCNIONA MIKRO-WŁÓKNAMI Z SIATKĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO (np. Sto-Armierungsputz/ Sto-Glasfasergewebe F)  
- TYNK CIENKOWARSTWOWY SILIKONOWY BARWIONY W MASIE (BARANEK) UZIARNIENIE 3,0 mm (np. StoSilco K 3,0 mm)

**C1-B (COKÓŁ DO WYS. 40 cm POWYŻEJ GRUNTU)** standard StoTherm Classic  
- PODŁOŻE - ŚCIANA PIWNICY ODPOWIEDNIO PRZYGOTOWANA WG OPISU TECH.  
- BITUMICZNA POWŁOKA IZOLACYJNA (np. StoMurisol BD 1K)  
- TERMOIZOLACJA - STYROPIAN EPS 100-038 GR. 14 cm  
- IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA - DYSPERSYJNA MASA SZPACHLOWA (np. StoFlexyl)  
- SIATKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO (np. Sto-Glasfasergewebe F)  
- TYNK CIENKOWARSTWOWY SILIKONOWY BARWIONY W MASIE (BARANEK) UZIARNIENIE 3,0 mm (np. StoSilco K 3,0 mm)

**C2 (COKÓŁ BEZ BONIOWANIA)** standard StoTherm Classic  
- PODŁOŻE - STARY TYNK ODPOWIEDNIO PRZYGOTOWANY WG OPISU TECH.  
- MINERALNA ZAPRAWA KLEJĄCA (np. Sto Baukleber)  
- TERMOIZOLACJA - STYROPIAN EPS 70-040 GR. 14 cm  
- BEZCEMENTOWA MASA ZBROJĄCA WZMOCNIONA MIKRO-WŁÓKNAMI Z SIATKĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO (np. Sto-Armierungsputz/ Sto-Glasfasergewebe F)  
- TYNK CIENKOWARSTWOWY SILIKONOWY BARWIONY W MASIE (BARANEK) UZIARNIENIE 3,0 mm (np. StoSilco K 3,0 mm)

**C3 (COKÓŁ Z BONIOWANIEM)** standard StoTherm Classic  
- PODŁOŻE - STARY TYNK ODPOWIEDNIO PRZYGOTOWANY WG OPISU TECH.  
- MINERALNA ZAPRAWA KLEJĄCA (np. Sto Baukleber)  
- TERMOIZOLACJA Z BRUZZAMI (TYP 1 i 2) WYKONANYMI ZA POMOCĄ WYŻYNARKI TERMICZNEJ - STYROPIAN EPS 70-040 GR. 14 cm  
- KORYTKA SZTUKATERYJNE (TYP 1 i 2) (np. Sto Deco Profile)  
- BEZCEMENTOWA MASA ZBROJĄCA WZMOCNIONA MIKRO-WŁÓKNAMI Z SIATKĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO (np. Sto-Armierungsputz/ Sto-Glasfasergewebe F)  
- TYNK CIENKOWARSTWOWY SILIKONOWY BARWIONY W MASIE (BARANEK) UZIARNIENIE 3,0 mm (np. StoSilco K 3,0 mm)

UWAGI:  
1. PRZY OPISIE ROZWIĄZANIA DLA OKREŚLENIA WYMAGANEGO STANDARDU ROZWIĄZANIA POSŁUGUJĄC SIĘ SYSTEMOWYM ROZWIĄZANIEM OKREŚLONEGO PRODUCENTA, JEST TO ROZWIĄZANIE PRZYKŁADOWE I MOŻE BYĆ ZASTĄPIONE ROZWIĄZANIEM RÓWNOWAZNYM.  
2. ZESTAW WYROBÓW ZASTOSOWANYCH DO WYKONYWANIA OCIEPLEN ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH MUSI BYĆ ROZWIĄZANIEM SYSTEMOWYM I POSIADAĆ APROBATĘ TECHNICZNĄ.  
3. PRZY WYKONYWANIU OCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH WYKONAWCĘ OBOWIĄZUJE INSTRUKCJA ITB NR 418/2007 - BEZSPÓINOWY SYSTEM OCIEPLENIA BUDYNKÓW.  
4. MATERIAŁY DO OCIEPLENIA ŚCIAN MUSZĄ BYĆ ZGODNE Z: PN-EN 13499 „WYROBY DO IZOLACJI CIEPLNEJ W BUDOWNICTWIE. ZEWNĘTRZNE ZESPOŁONE SYSTEMY OCIEPLENIA (ETICS) ZE STYROPIANEM”.  
5. KOLORYSTYKA ELEWACJI WG RYS. NR A11 - A14.  
6. WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE NIE NALEŻY ODMIERZAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKU. W RAZIE NIEZGODNOŚCI NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z ODPOWIAJĄCYMI MU RYSUNKAMI BRANŻOWYMI I OPISEM TECHNICZNYM.

**Termomodernizacja budynku wraz z odrestaurowaniem części elewacji  
Budynek główny KWP w Poznaniu przy ul. Kochanowskiego 2a  
Komendy Wojewódzkiej Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego, 60-844 Poznań**

Zamawiający

**Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu  
ul. Kochanowskiego 2a  
60-844 Poznań**

Adres budowy  
**Budynek Główny Komendy Wojewódzkiej Policji  
ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań**

Branża  
Architektura

Rys. Nr.  
**A 1 5**

Stadium  
**Projekt budowlany**

Data  
maj 2012

Rysunek  
**Detal ocieplenia cokołu w obszarze gruntu - d1**

Skala  
1:5

Arkusz/m.kw.

-

| Projektant  | Specjalność      | Nr upr.  | Data       | Podpis |
|---|------------------|----------|------------|--------|
| Główny projektant<br>mgr inż. arch. Grzegorz Sadowski | architektoniczna | 78/86/Pw | 31.05.2012 |        |
| Projektował<br>mgr inż. arch. Mariusz Gramowski       | architektoniczna | 94/Pw/94 | 31.05.2012 |        |
| Opracował<br>mgr inż. arch.<br>Magdalena Baranowska   | -                | -        | 31.05.2012 |        |
| Sprawdził<br>mgr inż. arch.<br>Andrzej Kurzawski      | architektoniczna | 83/75/Pw | 31.05.2012 |        |

SPA Sadowski, Sadowska  
ul. Podlaska 13, 60-623 Poznań  
Telefon 04861/ 8484190  
Fax. 04861/ 8484123  
E-Mail: spa@spa-sadowski.pl  
Internet: http://www.spa-sadowski.pl

