

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 (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 DO WYS. GZYMSU COKOŁOWEGO)** 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)

**S1 (ŚCIANA ZEWNĘTRZNA)** standard StoTherm Vario  
- PODŁOŻE - STARY TYNK ODPOWIEDNIO PRZYGOTOWANY WG OPISU TECH.  
- MINERALNA ZAPRAWA KLEJĄCA (np. Sto Baukleber)  
- TERMOIZOLACJA - STYROPIAN EPS 70-040 GR. 14 cm  
- MOCOWANIE MECHANICZNE  
- MINERALNA ZAPRAWA KLEJĄCA I ZBROJĄCA (np. Sto Levell Uni) + SIATKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO (np. Sto Gewebewinkel)  
- PODKŁAD POD TYNK CIENKOWARSTWOWY SILIKONOWY (np. StoPrep Miral)  
- TYNK CIENKOWARSTWOWY SILIKONOWY (BARANEK)  
UZIARNIENIE 3,0 mm (np. StoSilco K 3,0 mm)  
- FARBA SILIKONOWA (np. StoSilco Color)

**S1A (ŚCIANA ZEWNĘTRZNA)** standard StoTherm Resol  
- PODŁOŻE - STARY TYNK ODPOWIEDNIO PRZYGOTOWANY WG OPISU TECH.  
- MINERALNA ZAPRAWA KLEJĄCA (np. Sto Baukleber)  
- TERMOIZOLACJA - PŁYTA ZE SZTYWNEJ PIANKI Z ŻYWICY FENOLOWEJ GR. 7 cm  
- MOCOWANIE MECHANICZNE  
- MINERALNA ZAPRAWA KLEJĄCA I ZBROJĄCA (np. Sto Levell Novo) + SIATKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO (np. Sto - Glasfasergewebe)  
- PODKŁAD POD TYNK CIENKOWARSTWOWY SILIKONOWY (np. StoPrep Miral)  
- TYNK CIENKOWARSTWOWY SILIKONOWY (BARANEK)  
UZIARNIENIE 3,0 mm (np. StoSilco K 3,0 mm)  
- FARBA SILIKONOWA (np. StoSilco Color)

UWAGI:  
1. PRZY OPISIE ROZWIĄZAŃ DLA OKREŚLENIA WYMAGANEGO STANDARDU ROZWIĄZANIA POSŁUŻONO SIĘ SYSTEMOWYM ROZWIĄZANIEM OKREŚLONEGO PRODUCENTA. JEST TO ROZWIĄZANIE PRZYKŁADOWE I MOŻE BYĆ ZASTĄPIONE ROZWIĄZANIEM RÓWNOWAŻNYM.  
2. ZESTAW WYROBÓW ZASTOSOWANYCH DO WYKONYWANIA OCIEPLEŃ 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 OCIEPLANIA BUDYNKÓW.  
4. MATERIAŁY DO OCIEPLANIA ŚCIAN MUSZĄ BYĆ ZGODNE Z: PN-EN 13499 „WYROBY DO IZOLACJI CIEPLNEJ W BUDOWNICTWIE. ZEWNĘTRZNE ZESPOŁONE SYSTEMY OCIEPLANIA (ETICS) ZE STYROPIANEM”.  
5. KOLORYSTYKA ELEWACJI WG RYS. NR C04 - C05.  
6. WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE NIE NALEŻY ODMIERZAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKU. W RAZIE NIEZGODNOŚCI NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM. RYSUNEK ROZPATRYWAĆŁĄCZNIE Z ODPOWIAJĄCYMI MU RYSUNKAMI BRANŻOWYMI I OPISEM TECHNICZNYM.

|  |                  |          |                        |               |
|--|------------------|----------|------------------------|---------------|
| Inwestycja<br><b>Termomodernizacja budynku Centralnego Biura Śledczego w Poznaniu przy ul. Kochanowskiego 3, 60-844 Poznań</b> |                  |          |                        |               |
| Zamawiający<br><b>Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu<br/>ul. Kochanowskiego 2a<br/>60-844 Poznań</b>                        |                  |          |                        |               |
| Adres budowy<br>Budynek Centralnego Biura Śledczego<br>ul. Kochanowskiego 3, 60-844 Poznań                                     |                  |          | Branża<br>Architektura |               |
|  |                  |          | Rys. Nr.               | <b>C 0 8A</b> |
| Stadium<br>Projekt budowlany   |                  |          | Data                   | maj 2012      |
| Rysunek<br><b>Legenda do detali</b>  |                  |          | Skala                  | -             |
|  |                  |          | 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. Magdalena Baranowska   | -                | -        | 31.05.2012             |               |
| Opracował<br>mgr inż. arch. 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

