

**A1** Stropodach  
papa izolacyjna termozgrzewalna  
wierzchniego krycia z posypką  
płyty styropianowe (PAPOSTYR) EPS100 gr. 10cm  
dwustronnie oklejone papą podkładową P100/1200  
na welonie szklanym z zakładem montażowym  
kominki wentylacyjne  
(1 szt. na 40-60 m2 powierzchni dachu)  
2 x papa na lepiku (istniejąca)  
blacha trapezowa 435x190-950/0,88  
łaty drewniane 5/6 cm  
wełna mineralna gr. 10cm  
papa na lepiku  
płyta żelbetowa gr. 12cm

**A2** Strop nad piwnicą  
posadzka betonowa zbrojona gr. 5,5cm  
płyta żelbetowa gr. 18cm  
tynk cement-wapienny gr. 1,5cm

**A3** Strop nad piwnicą pomieszczenia administracyjne  
płytki gress na kleju gr.1,5cm  
wylewka betonowa zbrojona gr. 4,0cm  
folia w płynie  
płyta żelbetowa gr. 15-20cm  
tynk cement-wapienny gr. 1,5cm

**A4** Gruntowanie Termofloor 400  
zasypka z piasku kwarcowego (0,4 - 0,8mm)  
powłoka Temofloor 300  
wylewka betonowa zbrojona przeciwskurczowo 10cm  
dylatacja w polach 6/6m  
izolacja przeciwwodna 2x papa termozgrzewalna  
płyta żelbetowa 15cm  
izolacja 2x folia budowlana ciężka  
chudy beton 10cm  
piasek stabilizowany


**B1** Ściana zewnętrzna przyziemia  
tynk mineralny akrylowy na siatce  
styropian EPS70 gr. 10cm  
cegła pełna gr. 38cm  
tynk cement-wapienny gr. 1,5cm

**B2** Ściana zewnętrzna piwnic  
tynk cement-wapienny gr.1,5cm  
cegła pełna gr. 51cm  
tynk cement-wapienny gr.1,5cm  
uzupełniająca zaprawa cementowa 1:3  
warstwa przeciwwodna - warstwa bitumiczna np system CERESIT  
płyty styropianowe EPS100 gr. 6cm  
tynk mineralny akrylowy na siatce pancernej  
folia np. FONDALINE 500  
cokół zabezpieczyć warstwą tynku mozaikowego lub silikatowego z  
posypką z piasku kwarcowego o ziarnistości ok 1,0-3,0 mm

**C** Opaska  
płytki chodnikowe 50/50cm  
piasek grub. 10cm  
żwir grub. 15cm

PROJEKT ARCH. - BUD.  
**PRZEKRÓJ A-A**  
skala: 1 : 100  
nr rys.: 26/A4  
data: 05. 2011

**Temat:** Projekt budowlano - wykonawczy termomodernizacji  
budynku nr 26  
**Położenie:** Katowice ul. Koszarowa 17  
**Inwestor:** Komenda Wojewódzka Policji  
w Katowicach ul. Lompy 19  
**Autorzy:** mgr inż. arch. Krystyna Grońska; Śl. - 0684 nr upr: 684/83  
mgr inż. arch. Wojciech Janczyk  
**Sprawdzający :** arch. Robert Grzywnowicz upr. nr 50/03/SLOKK/II

**Jednostka projektowa:**  
Pracownia Architektoniczna  
Krystyna Grońska  
NIP 646-115-91-50  
 **Krystyna Grońska**  
pracownia architektoniczna