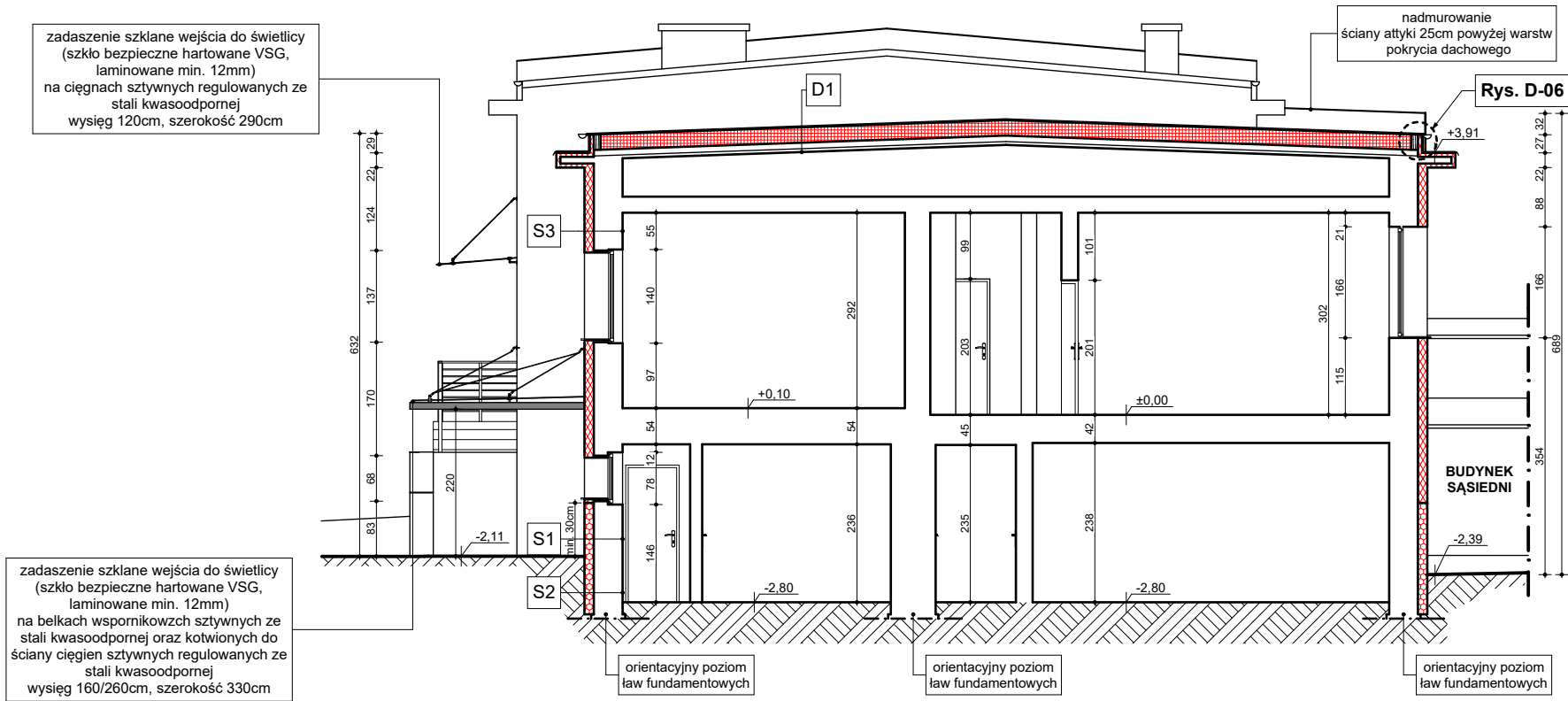


PRZEKRÓJ A-A  
skala 1:100



<b>D1</b>	<b>docieplenie stropodachu (połączenie ocieplenia attyki z projektowanym dociepleniem stropodachu od zewnątrz styropapą gr. 25 cm)</b>
istniejący stropodach kryty papą na lepiku	
szybkoschnący roztwór bitumiczny przeznaczony do gruntowania podłoża pod pokrycia dachowe z pap asfaltowych	
projektowane ocieplenie: STYROPAPA EPS-100-039 gr. 25cm, $\lambda = 0,039$ W/mK	
papa nawierzchniowa łączona na gorąco	

<b>S1</b>	<b>ściany zewnętrzne powyżej poziomu gruntu, poniżej wysokości cokołu</b>
istniejąca ściana z cegły	
projektowane ocieplenie: POLISTYREN EKSTRUDOWANY XPS gr. 14cm, $\lambda = 0,032$ W/mK, gładki, system klejony i kołkowany, rozwiązania systemowe	
Masa klejowo-szpachlowa w postaci suchej zaprawy mineralnej z zatopioną siatką z włókna szklanego, NRO	
Tynk elewacyjny cienkowarstwowy na bazie szkła potasowego, hydrofobowy, paroprzepuszczalny (np. Nanopor Top lub równoważny)	

<b>S2</b>	<b>ściany piwnic poniżej poziomu gruntu</b>
istniejąca ściana z cegły	
projektowana hydroizolacja: dwukrotne smarowanie masą bitumiczną dwuskładnikową np. Bornit 2K	
projektowane ocieplenie: STYROPIAN EKSTRUDOWANY XPS gr. 14cm, $\lambda = 0,032$ W/mK, system klejony i kołkowany, rozwiązania systemowe	
Masa klejowo-szpachlowa w postaci suchej zaprawy mineralnej z zatopioną siatką z włókna szklanego, NRO	
projektowana izolacja- folia kubełkowa	

<b>S3</b>	<b>ściany zewnętrzne powyżej wysokości cokołu</b>
istniejąca ściana z cegły	
Masa klejowo-szpachlowa w postaci suchej zaprawy mineralnej do montażu płyt styropianowych, NRO	
projektowane ocieplenie: STYROPIAN GRAFITOWY FASADA EPS-032 gr. 14cm, $\lambda = 0,032$ W/mK, gładki, system klejony i kołkowany, rozwiązania systemowe	
Masa klejowo-szpachlowa w postaci suchej zaprawy mineralnej z zatopioną siatką z włókna szklanego, NRO	
Tynk elewacyjny cienkowarstwowy na bazie szkła potasowego, hydrofobowy, paroprzepuszczalny (np. Nanopor Top lub równoważny)	

LEGENDA:

- projektowana izolacja termiczna z płyt styropianowych grafitowych gr 14cm o  $\lambda \leq 0,032$  W/mK
- projektowana izolacja termiczna z płyt polistyrenu ekstrudowanego XPS (styrodur) gr 14cm o  $\lambda \leq 0,032$  W/mK
- projektowana izolacja termiczna z płyt styropapy gr 25cm o  $\lambda \leq 0,039$  W/mK

UWAGA:

- Wprowadzenie jakichkolwiek zmian w stosunku do niniejszej dokumentacji wymaga pisemnej opinii i zgody Projektanta oraz Inwestora
- Proponowane przez Wykonawcę rozwiązania zamienne w przypadku niemożności zastosowania rozwiązań występujących w niniejszej dokumentacji projektowej lub gdy ich zastosowanie jest nieekonomiczne lub nieefektywne w świetle aktualnej wiedzy technicznej i zasad sztuki budowlanej, a koszt zastosowania nowych nie zwiększy kosztów zadania, **wymagają bezwzględnej zgody Inwestora oraz Projektanta**

UWAGA!

Wysokość izolacji ścian piwnicznych/ fundamentowych powyżej poziomu gruntu z płyt polistyrenu ekstrudowanego XPS należy odmierzać od najwyższego położonego punktu budynku względem terenu.  
Wysokość ocieplenia ścian styrodurem powyżej poziomu gruntu musi wynosić min. 30cm.



EFEKT SP. Z O.O.  
41-103 SIEMIANOWICE ŚLĄSKIE  
UL. E. ORZESZKOWEJ 4  
tel. (32) 765 28 65  
e-mail: [biuro@efektsiemianowice.pl](mailto:biuro@efektsiemianowice.pl)  
[www.efektsiemianowice.pl](http://www.efektsiemianowice.pl)

Nazwa inwestycji: <b>Termomodernizacja budynku aresztów wraz z warsztatami oraz budynku Ruchu Drogowego KMP w Tychach al. Bielska 46, wraz z remontem warsztatów i pomieszczeń osób zatrzymanych wraz z wymianą wszystkich instalacji</b>			
Inwestor: <b>Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach 40-038, ul. Lompy 19</b>		Lokalizacja: <b>dz. nr 1567/43; 1568/43; Tychy, al. Bielska 46 obręb: 0001 Tychy, jed.ewid. 247701_1 Tychy</b>	
projektant: mgr inż. arch. Daniel Tekeli upr. bud. nr 29/06/SLOKK		branża: <b>ARCHITEKTURA</b>	
współpraca: mgr inż. Przemysław Sendecki mgr inż. Jolanta Ostasz		stadium projektu: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>	
tytuł rysunku: <b>PRZEKRÓJ A-A BUDYNEK RUCHU DROGOWEGO</b>	skala: <b>1:100</b>	data: <b>CZERWIEC 2017</b>	nr rysunku: <b>ARD - 04</b>