

[illegible]

Diagram illustrating the cross-section of a roof construction, showing various layers and components:

- STYROPAN® ociepiona papa podkładowa PV60** - ociepinalna warstwa termiczna
- papa termooceplona (warstwa wierzchnia)**
- 1000** - dimension indicating the width of the insulation layer.
- 4-50** - dimension indicating the thickness of the waterproofing layer.
- 60** - dimension indicating the thickness of the structural layer.
- 50** - dimension indicating the thickness of the insulation layer.
- strop TERIVA**
- właziec żelbetowy**
- 80** - dimension indicating the width of the concrete slab.
- 250** - dimension indicating the width of the concrete slab.
- 150** - dimension indicating the width of the concrete slab.
- blocki gazowe betonowe (240mm)**
- papa termooceplona (nad obróbką blacharską)**
- grobizbie papowe**
- obróbka blacharska**
- krzewidło impregnowane**
- siatka podpinowa 412mm**
- właziec żelbetowy 4412mm**
- strebienica 86mm co 150mm**
- stycopian (150mm)**

The drawing is a detailed architectural cross-section of a building, showing the roof, facade, and foundation. The roof structure consists of a concrete slab (beton C20/25) with a thickness of 100mm, topped with a waterproofing layer (papa termozgrzewalna STYROGAPA 15cm) and a drainage layer (drenaż). The facade is made of concrete (beton C20/25) with a thickness of 200mm. The foundation is made of concrete (beton C20/25) with a thickness of 300mm. The drawing includes various annotations for materials and dimensions. Key dimensions include a total width of 6750mm and a total height of 10500mm. The drawing is labeled with 'D' on the left and right sides, indicating a cross-section through the building.

Roof Details:

- gwarantee papow obrubka blacharska
- kratowniec styropianowy
- siatka podbitowa ϕ 12mm
- wieniec żelbetowy ϕ 150mm
- stropieńka ϕ 6mm co 150mm
- wieniec żelbetowy

Wall Details:

- izolacja przeciwwodna
- warstwa ocieplenia min. 10cm (styropian lub twarda wełna mineralna)
- warstwa szczelnego spadek
- plyta stropowa
- obruska blacharska
- tylny wewnętrzny cementowo-wapienny (10mm)
- bloki gazowo-betonowe
- styropian (150mm)

Floor Details:

- grzes mrozoodporny antypoślizgowy
- podkład betonowy C16/20 (50mm)
- papa lub folia z wywinięciem i skłóceniem na zakładach
- izolacja termiczna (styropian gr. 100mm)
- papa lub folia wg potrzeb
- podkład beton C10/15 (150mm)
- zagęszczona podsypka piaskowo-gruzowa gr. 300mm
- ubity grunt

Foundation Details:

- izolacja pionowa np. Abizol R+P
- obruszka cementowa (10mm)
- ściana z bloków betonowych MS (240mm)
- obruszka cementowa (10mm)
- izolacja pionowa np. Abizol R+P

Other Details:

- izolacja pionowa np. Abizol R+P
- obruszka cementowa (10mm)
- ściana z bloków betonowych MS (240mm)
- obruszka cementowa (10mm)
- izolacja pionowa np. Abizol R+P

Projektant, branża konstrukcyjna: mgr inż. PIOTR NOWAK upr.ABT-II – 71/31 – 30/01 spec.konstr. – budowlana			
Projektant branża architektoniczna techn. Włodzisław Zawadzki, upr.GP – K2 – 7342/241/93, spec.architektura			
Jednostka projektowa		"BRZG – BUD. P.N." 58-140 Orleniówko gen.W.Sikorskiego 18	Data: 01.12.2018 Skala: 1:50mm
Inwestor: Gmina Rojewo, Rojewo 8, 88-111 Rojewo, Obiekt: Szkoła Podstawowa w Rojewicach, Rojewice 19, gm. Rojewo, nr ewid. działki 28/2,		ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ROJEWICACH - PRZEKRÓJ A-A. Branża: ARCHYTEKTONICZNO – KONSTRUKCYJNA	
		Numer rysunku 07	Wydatki Arkusz