

[illegible][illegible]

Diagram illustrating the cross-section of a roof structure. The roof is supported by masonry walls (istniejąca ściana murowana) and features a concrete ridge beam (wieniec żelbetowy 24x24cm). The roof slope is 28°. The roof structure includes a 409mm thick layer of mineral wool insulation (wełna mineralna gr. 15+15 cm) and a 22mm thick OSB board (plyta OSB 22mm). The roof is finished with a 16x16cm wooden batten (jętką) and a 8x16cm wooden rafter (krokiew). The roof is supported by a 14x14cm masonry wall (murlata). The total width of the structure is 675mm.

Śniegocin, dz. nr ewid. 102, gm. Radzanowo

- 1) Rozbiórka istniejącego pokrycia dachowego z płyt azbestowych falistych
- 2) Rozbiórka istniejącej konstrukcji drewnianej więźby dachowej
- 3) Wykonanie wieńca żelbetowego na istniejących ścianach budynku
- 4) Wykonanie nowej konstrukcji drewnianej więźby dachowej (murlaty, krokwie, jętki, kontrłaty, łaty, folia paroizolacyjna)
- 5) Wykonanie nowego pokrycia dachowego z blachodachówki wraz z obróbkami blacharskimi
- 6) Wykonanie nowego systemu odwodnienia dachu (rynny i rury spustowe)
- 7) Wykonanie izolacji termicznej dachu z wełny mineralnej (gr. 15 + 15 cm) wraz z folią paroizolacyjną i obudową sufitu z płyt OSB
- 8) Wymiana istniejącej stolarki okiennej ($U_{\max}=0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$) wraz z parapetami
- 9) Wymiana istniejącej stolarki drzwiowej ($U_{\max}=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$)