

OPŠTI PODACI

PODACI O PROJEKTU

Investitor :
 Objekat : Vrtić Atenica
 Adresa : Ulica dr Dragiše Mišović
 Biro : Fakultet tehničkih nauka u Čačku
 Projektant :
 Proračunao : Snežana Dragičević, Brankica Šutić, Milan Plazinić
 Datum : Decembar 2016.godine

PODACI O OBJEKTU

Tip : Postojeća zgrada
 Namena : Nestambena zgrada
 Vrsta : Zgrade za obrazovanje i kulturu

PODACI O LOKACIJI

Na osnovu Pravilnika

Referentno mesto : Čačak
 Spoljna projektna temperatura za grejanje [C°] $T_e = -14.8^{\circ}\text{C}$
 Unutrašnja projektna temperatura [C°] $T_i = 20^{\circ}\text{C}$
 Spoljna prosečna temperatura u grejnom periodu [C°] $T_{av} = 5.5^{\circ}\text{C}$
 Temperaturna razlika za grejanje [C°], $\Delta T = T_i - T_{av} = 14.5$
 Broj dana grejanja (HD), $HD = 190$
 Broj stepen dana grejanja (HDD), $HDD = 2755$
 Spoljna projektna temperatura za difuziju [C°] $T_{e.dif} = -5^{\circ}\text{C}$
 Broj dana vlaženja : 60
 Broj dana isušivanja : 90

UTICAJ VETRA

Na osnovu Pravilnika

Pojedinačne porodične kuće sa prirodnom ventilacijom
 Otvoren položaj zgrade
 Broj izloženih fasada : >1

ILUSTRACIJA



SITUACIJA



