

TEHNIČNO POROČILO

PODATKI O OBJEKTU

V objektu vrtec Jelka se rekonstruira del kjer je kuhinja. V tem delu se izvede dvigalo iz kleti v pritličje. Zunanji prostor pred dvigalom – dostava se razširi.

Dvigalo služi kot tovorno dvigalo. Ima dve postaji, v kleti in pritličju, v pritličju je dvigalo prehodno.

Dvigalo ima ab stene debeline 15 cm. Stoji na talni plošči debeline 30 cm na vrhu je plošča debeline 15 cm Dvigalo služi kot tovorno dvigalo.

Tloris ki ga pokriva je 1.54 x 1.46 m. Višina je 6.26 m.

Nakladalna rampa se razširi. Po obodu se naredi oporni zidec, višine 130 cm širine v temelju 40 cm in stene debeline 20 cm.

TEMELJENJE DVIGALA

Za temeljna tla na katerih je objekt predviden ni geomehanskega poročila. Pod objektom je potrebno izvršiti nasutje zaradi enakomernega posedanja. Modul stisljivosti pod temeljno ploščo dvigala mora biti najmanj $E_{v2} = 30 \text{ MPa}$.

MATERIAL UPORABLJEN V KONSTRUKCIJI

Pri izdelavi objekta uporabimo

Beton C25/30 in armaturo Bst500 in M500/560;