



*Slika 1. Postojeća kotlovnica unutar susjedne škole s koje se odvaja vrtić*



*Slika 2. Postojeća kotlovnica*



*Slika 3 Dvodni cjevovod iz kotlovnice, unutar praonice, ovdje je predviđeno odpajanje sa sustava grijanja kotlovnice I spajanje novoprojektiranog sustava grijanja putem dizalice topline zrak-voda*



*Slika 4 Postojeće ogrjevno tijelo bez termostatskog ventila, sva ogrjevna tijela se zadržavaju, a na ona koja nemaju termostatske ventile intalirati će se termostatski ventili sa termostatskim glavama*



*Slika 5 Postojeći spremnik PTV, koji se odpaja sa kotlovnice i spaja na novoprojektirani sustav solarnih kolektora na krovu zgrade*