



OBSTOJEČI REZERVOAR ZA ELKO SE PREDELA V
ZALOGOVNIK PELETOV
V REZERVOAR SE NAMEŠTAJETA POLYURETANSKI
IN SESALNI SISTEM ZA DOVLAČENJE PELETOV DO
NOVEGA KOTLA
DO KOTLA JE VODENA SESALNA CEV ZA DOVOD
PELETOV

NOV VKOPAN REZERVOAR ZA ELKO
NAMENJEN OBSTOJEČEMU KOTLU
V=2000l

ekspanzijska posoda
koristnega volumna min. 300 litrov
proizvod Reflex, tip N 800
(skupaj 2kom)

ODPRAŠEVALNI CIKLON ZA PELETE

nov kotel priključiti na
obstoječo ogrevalno instalacijo
odstranjenega kotla v kotlovnici

nov kotel na lesno biomaso
(peleti)
proizvod Froling, tip P4 100
Q=100kW
kotel se montira na lokacijo,
kjer se pred tem odstrani
obstoječi kotel
proizvod EMO CELJE na ELKO
moči 0,291MW

nova veja (d32x3,0) namenjena radiatorskemu ogrevanju prizidka se priključi na obstoječo instalacijo v kotlovnici

obstoječi kotel
proizvod EMO
CELJE na ELKO
moči 0,291MW/
se ohrani

PREBOJ V KOTLOVNICO ZA

PREDMET 1. FAZE

SESALNE CEVI
ZA DOVOD
PELETOV DO
KOTLA

–DN 80
priklučiti na obstoječo
instalacijo šole

2
VEČNAMENSKI
PROSTOR
115,26 m²

LEGENDA:

CEVI ELKO
OGREVANJE DOVOD
OGREVANJE POVRATEK



tel: 05 / 631 40 66
fax: 05 / 631 40 67
email: info@nombiro.si
<http://www.nombiro.si>
id. št. IZS 2311

objekt OŠ Rimske Toplice

investitor Občina Laško
Mestna ulica 2, 3270 Laško

del načrta Ogrevanje - 2.FAZA
TLORIS KLETI

vrsta načrta STROJNE INSTALACIJE

vrsta dokumentacije

odgovorni projektant Peter Blažek, univ.dipl.inž.str.
id. št. S-0960

sodelavci Andrej Brozič, elektrotehnik-elektronik

vodja projekta Jože Cugelj, univ.dipl.inž.arh.

spremembe

Št.načrta 41/13

št.projekta 30/2012

merilo 1:100

datum julij 2013

list 9