

- Regulator 1 – vodilni
- Regulator 2 – toplotna črpalka
- Regulator 3 – plinski kotel
- Zunanje temperaturno tipalo
- Senzor temperature, toplotne črpalke
- Senzor temperature, plinski kotel
- Temperaturno tipalo toplotne črpalke
- Senzor temperature ogrevalnika
- Temperaturno tipalo plinskega kotla
- Temperaturno tipalo v pretoku črpalnega kroga
- Obtočna črpalka toplotne črpalke
- Varnostni ventil toplotne črpalke
- Membranska raztezna posoda
- Dvopotni motorni prehodni ventil
- Obtočna črpalka, talno ogrevanje WLO–TOP–S 30/10, q = 5,94m³/h
- Tripotni motorni ventil, talno ogr. Danfoss VRG3–DN32, kvs=16
- Obtočna črpalka, stropni konvektorji WLO–TOP–S 30/10, q = 4,9m³/h
- Tripotni motorni ventil, stropni konvek. Danfoss VRG3–DN25, kvs=10
- Obtočna črpalka, ventilat. konvektorji WLO–TOP–S 25/10, q = 2,35m³/h
- Tripotni motorni ventil, ventil. konvek. Danfoss VRG3–DN20, kvs=6,3
- Obtočna črpalka, radiatorsko ogrev. WLO–Star–RS 15/4, q = 0,6m³/h
- Tripotni motorni ventil, radiatorsko ogre. Danfoss VRG3–DN15, kvs=1,6
- Obtočna črpalka, klima WLO–Star–RS 15/6, q = 1,25m³/h
- Tripotni motorni ventil, klimat KN–1 Danfoss VRG3–DN15, kvs=2,5
- Tripotni motorni ventil, radiatorsko ogre. Danfoss VRG3–DN15, kvs=2,5
- Membranska raztezna posoda

- A. Toplotna črpalka zračno hlajeni kondenzator RC Group Coldpack A HP T.55.ZZ.J5 S
- B. Toplotna črpalka, notranja enota RC Group Coldpack A HP T.55.ZZ.J5 S
- C. Vmesni hranilnik ogrevalne vode V=1200L
- D. Plinski kondenzacijski kotel 35kW
- E. Regulator 4 – izklop črpalke v hladni sezoni

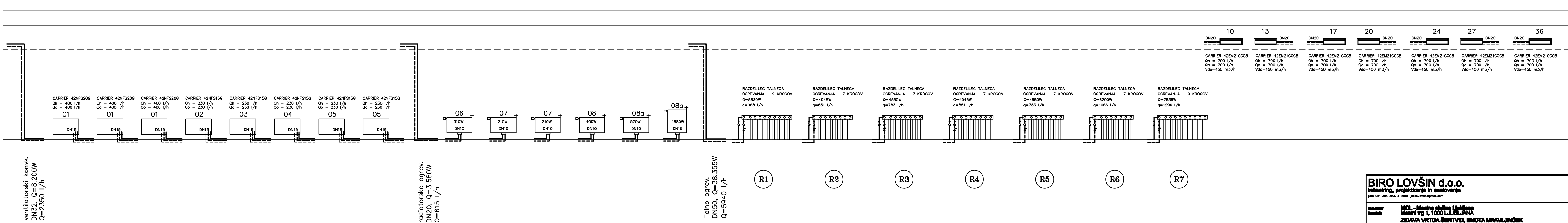
BIRO LOVŠIN d.o.o.
Inženiring, projektiranje in nadziranje
gem 001 304 323, e-mail: biro.lovsin@upr.si

Imenik: MCL - Mestna občina Ljubljana
Mesto: tg 1, 1000 LJUBLJANA
Objekt: ZDANJA VRTCA ŠESTIV. ENOTA MRHVLINČEK
Mariborska pot 16, LJUBLJANA

Vrsta dela: 5 - NAČRT STROJNIH INŠTALACIJ IN STROJNE OPREME
5.2 - OGREVANJE

Varnostna nalepka: **SCHEMA TOPLLOTNE POSTAJE**

Obj. vodja proj.	BORIS BREŠČI, u.d.l.a.	ZAPIS-0472A	20.07.2011	Projek.							
Obj. projektant	NEVENKA ŠKARAB, u.d.l.a.	IZS S-0156	20.07.2011								
Projektant											
Sk. datum	07-07/2011	Sk. projekta	05/2010	Datum	JULIJ 2011	Plan	PZ	Merilo	1:50	Sk. lista	0-3



BIRO LOVŠIN d.o.o.
Inženiring, projektiranje in nadziranje
gem 001 304 323, e-mail: biro.lovsin@upr.si

Imenik: MCL - Mestna občina Ljubljana
Mesto: tg 1, 1000 LJUBLJANA
Objekt: ZDANJA VRTCA ŠESTIV. ENOTA MRHVLINČEK
Mariborska pot 16, LJUBLJANA

Vrsta dela: 5 - NAČRT STROJNIH INŠTALACIJ IN STROJNE OPREME
5.2 - OGREVANJE

Varnostna nalepka: **SCHEMA DVIZHNIH VODOV**

Obj. vodja proj.	BORIS BREŠČI, u.d.l.a.	ZAPIS-0472A	20.07.2011	Projek.							
Obj. projektant	NEVENKA ŠKARAB, u.d.l.a.	IZS S-0156	20.07.2011								
Projektant											
Sk. datum	07-07/2011	Sk. projekta	05/2010	Datum	JULIJ 2011	Plan	PZ	Merilo	1:50	Sk. lista	0-2