



OPREME:

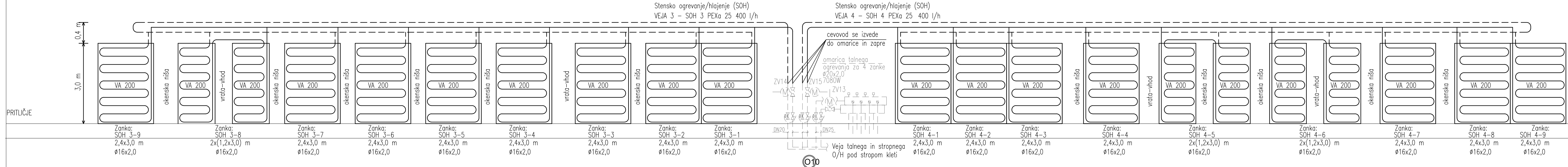
- Pred polaganjem instalacij, notranje pregleddati in preuštiti predmetna instalacija, in sicer instalacije vodovoda, kanalizacije, prezozevanje in elektrike
- Izvajalec mora mikro lokacije demontirati uskladi s drugimi izvajalci (vodovod, kanalizacija, prezozevanje, elektrika)
- Za vsa samostojna in skupna dela mora biti zagotovljena in morabno usklajenost z ostalimi instalacijami odgovarjati morabno in materialno dodatno izvajalec instalacij
- Vse delabne materiala morabno biti poznano obstojno najmanj 90 min
- Prikljuke dimenzije izbrane opreme je potrebno prilagoditi cevovodom, morabno prevzeti pred montažo
- Cevi ki prelopijo požarne sekotke zatesniti skladno se SZBZ-408.
- Podpiranje izvesti z lipskimi podporniki na razdalji minirno po 120cm

Dimenzija cevi	minimalna razdalja med podporami [m]
DN15	1,2
DN20	1,5
DN25	1,9
DN32	2,2
DN40	2,5
DN50	2,6

Podpiranje v izvesti s tipskimi (HILTI, SIKLA...) podporami.
Razdalja med podporami po tabeli!
Dokontno lokacijo cevi in mesta podpor,
ter tip podpor izvesti na licu mesta pri izvedbil

izvajatelj:	 <div>Mestna občina Ljubljana</div> <div>metnoljubljana.si metnoljubljana.si metnoljubljana.si metnoljubljana.si</div>	
naslov:	<div>scapelab</div> <div>scapellato 19 19 1000 Ljubljana, Slovenija t: +386 1 250 2000 f: +386 1 250 2006 www.scapellab.com info@scapellab.com</div>	
projekat:	 <div>MENERGA BENEFICIAL ENERGY SYSTEMS</div> <div>Metnoljubljana, ulica 102, SI-1000 Ljubljana t: +386 2 400 01 00 f: +386 2 400 01 99 www.menergaj.si info@menergaj.si</div>	
opis:	<div>Ena hiša – Celovita ureditev območja krajanev v Ambroževih trga z nabrežjem Ljubljane ter objekti upravnega jedrila (Galerija Kukurna) Faza G</div>	
odgovorno vodja projekta:	Mirko Študen, arh. dpt. ikt. arh., M.Sc.	A-1220
odgovorno pripravilec:	Rajko Gorenec, arh. dpt. ikt. arh., M.Sc.	S-5432
izvajalec:	Željko Žigaj, arh. dpt. ikt. arh., M.Sc.	
vrsta projekta:	PD	
število projekta:	2011-04	
načrt:	1- Načrt izvajanja instalacij in opreme	
število navedb:	2/2011	
vrstno ime dokumenta:	OSNOVNE IN IZJAVNE – TLOVNI PRILUKA	
število ime dokumenta:	5.11.1.5-01	
verzija:	001 / 1426.6	
datum:	4.9.2017	
mojst:	138	Številka lista: 1

1. NADSTROPJE



OPOMBA:

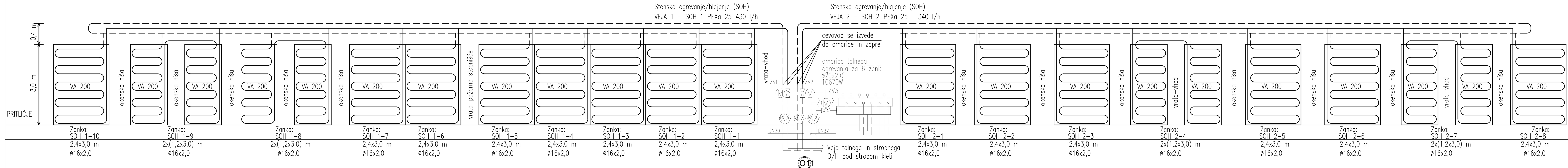
IZVAJALEC STROJNIH INSTALACIJ JE DOLŽAN PREVERITI USKLAJENOST VSEH INSTALACIJ S TEKSTUALNIM DELOM NAČRTA, RISBAMI IN POPISI MATERIALA, TUDI DELA KAKOR TUDI Z ARHITEKTURO IN OSTALIMI INSTALACIJAMI (ELEKTRO, OGREVANJE, HLAJENJE, VODOVOD, KANALIZACIJA), V NASPROTNEM PRIMERU STROŠEK PREDELAV NOSI IZVAJALEC. V PRIMERU UGOTOVLJENIH NESKLADIJ SE MORA IZVAJALEC POSVETOVATI Z ODGOVORNIM PROJEKTANTOM!!

- OPOMBE:
- Pred polaganjem instalacij natančno pregledati in preučiti predmetno instalacijo, in sicer instalacije vodovoda, kanalizacije, prezračevanja in elektrike
 - Izvajalec mora mikro lokacijo elementov uskladi z drugimi izvajalci (vodovod, kanalizacija, prezračevanje, elektrika)
 - Za vsako samovaljno polaganje instalacij in morebitno neusklajenost z ostalimi instalacijami odgovarja moradno in materialno dolžni izvajalec instalacij
 - Ves obdelani material mora biti požarno obdelan najmanj 90 min
 - Priključne dimenzije izbrane opreme je potrebno prilagoditi cevovodom, mere preveriti pred montažo.
 - Cevi ki prehajajo požarne sektorje zatesniti skladno se SZPV–408.
 - Podpiranje izvesti z tipskimi podporami na razdaljah minimalno po tabeli.

Dimenzija cevi	minimalna razdalja med podporami [m]
DN15	1,2
DN20	1,5
DN25	1,8
DN32	2,2
DN40	2,5
DN50	2,8

Podpiranje v izvesti s tipskimi (HILTI, SIKLA...) podporami. Razdalja med podporami po tabeli! Dokazno lokacijo cevi in mesta podpor ter tip podpor izvesti na licu mesta pri izvedbi!

1. NADSTROPJE



Investitor: Mestna občina Ljubljana

Mestna občina Ljubljana
Mestni svet 1 1000 Ljubljana, Slovenija
t: +386 1 3681000
e: info@mo-lj.si
www.mo-lj.si

naručnik: scapellab

Scapellab trg 4a
1000 Ljubljana
t: +386 1 2007591
e: info@scapellab.com
www.scapellab.com

projektant: menerga

menerga
Zagrebška cesta 103, SI 2000 Kranj
t: +386 1 409 31 00
e: info@menerga.si
www.menerga.si

objekt: Ena hiša – Celovita ureditev območja Cukrarne in Ambroževega trga z nabrežjem Ljubljane ter objekti upravnega središča (Galerija Cukrarna) Faza G

odgovorni vodja projekta: Marko Sudar, univ. dipl. inž. arh., M.Sc. A-1226

odgovorni projektant: Bojan Govec, univ. dipl. inž. str., M.Sc. S-0432

sodelavec: Andrej Župan, univ. dipl. inž. str., M.Sc.

vrsta projekta: PD

Številka projekta: 2013-04

načrt: S.1 - Načrt strojnih instalacij in opreme

Številka načrta: D-010/16

vrstna številka dokumenta: ŠHEMA STROJNEGA GREJJA IN HLAJENJA

oznaka ribe dokumenta: S.1/1.5-1.02

verzija: PD - Faza G

datum: APRIL 2017

merilo: 1:500

Številka lista: 1