N.01a	OGR.KR.6-8
20°C	CR= 80/240mm
Q=1.593W	RTO-N2

PROSTOR	N.01a
VENTILATORSKI KONVEKTOR	
Tip	FCLI 42
ogrevalna moč (W)	
hladilna moč (W)	1.820
Temperatura	21°/26°C
Kos	1

PROSTOR	N.16
VENTILATORSKI KONVEKTOR	
Tip	FCLI 42
ogrevalna moč (W)	
hladilna moč (W)	2.070
Temperatura	21°/26°C
Kos	1

N.16	OGR.KR.1-2
21°C	CR= 80/160mm
Q=1.186W	RTO-N2

N.19a	OGR.KR.
20°C	CR= 160mm
Q=119W	RTO-N2

N.15	OGR.KR.3
21°C	CR= 80/160mm
Q=703W	RTO-N2

PROSTOR	N.15
VENTILATORSKI KONVEKTOR	
Tip	FCLI 32
ogrevalna moč (W)	-
hladilna moč (W)	1.110
Temperatura	21°/26°C
Kos	1

N.19b	OGR.KR.
20°C	CR= 160mm
Q=119W	RTO-N

PROSTOR	N.17
VENTILATORSKI KONVEKTOR	
Tip	FCLI 32
ogrevalna moč (W)	987
hladilna moč (W)	
Temperatura	21°/26°C
Kos	1

N.17	OGR.KR.4
21°C	CR= 80/160mm
Q=499W	RTO-N2

N.13	OGR.KR.5
21°C	CR= 80/160mm
Q=340W	RTO-N2

PROSTOR	N.13
VENTILATORSKI KONVEKTOR	
Tip	FCLI 32
ogrevalna moč (W)	
hladilna moč (W)	987
Temperatura	21°/26°C
Kos	1

PROSTOR	N.09
VENTILATORSKI KONVEKTOR	
Tip	FCLI 62
ogrevalna moč (W)	-
hladilna moč (W)	3.038
Temperatura	21°/26°C
Kos	1

N.09	OGR.KR.9-11
21°C	CR= 80/160mm
Q=2.226W	RTO-N1

PROSTOR	N.11
VENTILATORSKI KONVEKTOR	
Tip	FCLI 82
ogrevalna moč (W)	-
hladilna moč (W)	4.613
Temperatura	21°/26°C
Kos	2

N.11	OGR.KR.1-4
21°C	CR= 80/160mm
Q=2.541W	RTO-N1

N.12	OGR.KR.5
20°C	CR= 240mm
Q=135W	RTO-N1

PROSTOR	N.01b
VENTILATORSKI KONVEKTOR	
Tip	FCLI 122
ogrevalna moč (W)	
hladilna moč (W)	6.722
Temperatura	21°/26°C
Kos	1

N.01b	OGR.KR.6-8
20°C	CR= 240mm
Q=1.293W	RTO-N1

RAZDELILNIK ZA TALNO OGREVANJE N2
V ZAŠČITNI NADOMETNI OMARICI,
Z 8 OGREVALNIMI KROGI, Q=4.559W

RAZDELILNIK ZA TALNO OGREVANJE N1
V ZAŠČITNI NADOMETNI OMARICI,
Z 11 OGREVALNIMI KROGI, Q=6.195W

LEGENDA:

- CEVNE POVEZAVE - OGREVANJE
- CEVNE POVEZAVE - TALNO OGREVANJE
- CEVNE POVEZAVE - HLAJENJE
- CEVNE POVEZAVE - TČ - STV

LEGENDA OPREME:

- P.T.TO PROSTORSKO TIPALO TALNEGA OGREVANJA
- Z.T. ZUNANJE TEMPERATURNO TIPALO

RC ROBNA CONA CR=100mm

zap. št. prostora	K-6	OGR.KR.4	zap. št. ogrevalnega kroga
temperatura prostora	20°C	CR=320MM	cevni razmik v mm
toplotna oddaja površine	Q=1170W	RTO-K	oznaka razdelilnika

STROPNI VENTILATORSKI KONVEKTOR KASETA SPLIT SISTEMA

NOTRANJA STENSKA ENOTA SPLIT SISTEMA

P.T.VK. PROSTORSKI TERMOSTAT VENTILATORSKIH KONVEKTORJEV

P.T.TO. PROSTORSKI TERMOSTAT TALNEGA OGREVANJA

RC ROBNA CONA CR=80mm

OPOMBE:

1. VSE MERE IN MOŽNOST IZVEDBE PREVERITI NA OBJEKTU PRED NAROČILOM OPREME IN MONTAŽO
2. VSE CEVI, RAZEN POSEBEJ OZNAČENIH POTEKAJO POD STROPOM OBJEKTA IN SO TOPLOTNO IZOLIRANE.
3. NATANČNO VEZAVO ELEMENTOV V STROJNICI - GLEJ SHEMO ENERGETIKE

datum	opis spremembe

PROKO+ d.o.o.
projektiranje, nadzor in inženiring
Šartnova ulica 13
2314 Zgornja Polskava
031/384 958

ident.št.proj.podatja	
št.projekta	01/18
investitor	Občina Miren-Kostanjevica Miren 137, SI 5291 Miren
objekt	- OŠ Miren in postavitev nove telovadnice

OGREVANJE IN HLAJENJE
TLORIS NADSTROPJA - 1. FAZA

risba			
odg.vodja proj.	David MŠIČ, univ.dipl.inž.arh.		ZAPS 1211
odg.projektant	Boris KOKOL univ.dipl.inž.stroj.		S-0262
sodelavec:	-		
načrt	STROJNIH INST. IN STROJNE OPREME	1:50 merilo	2.4/O list
projekt	PZI		
-		datum	APRIL 2019