630
463
A
B
C
C4 C5 C6 C3 C7 C8
C4:750W/400V
C5:35W/230V
C6:1,5kW/400V
C3:165W/230V
C7:1,5kW/400V
C8:550W/230V
14
15
16
13
17
18
D1:1,1kW/400V
11
C1
avtomatika pl.peči
2
1,0kW
odvodni dimiški sistem PPø250
vodeno nad streho, zaključeno s strešno kapo, Hc~18m
na vertikali izvesti revizijski kos 1x!
Odvod dimnih plinov nad
streho, vrste B_{23P}
veja hišnik
DN25
prevezava na obst.
veja stari novi del
prevezava na obst.
razvod DN80
DN32
542
prehod na nižji nivo
(h kotlu)
3.1
3.1
1
I
pl.peč
pl.peč
pl.peč
2
2
2
PREHOD V ŠOLO
Y1
390
Akumulator tople sanitarne
vode, volumna 500L, s cevnim
izmenjevalnikom površine 1,9m2
øDxH=750x1840mm
C9:37W/230V
C9
19
temperaturno tipalo
KOTLOVNICA
32.2m 2
plinska centrala
R-kotlovcica
7
3.1,3.2
160
105
ZP DN80 22mbar
(rapve)
magnetni ventil
DN80
plinski EM ventil
za ZP, DN65
0.00
povečanje obst. odprtine
220/350- zazidava s siporexom po
montaži opreme
zalogovnik 90m3
Odvod zraka iz kotlovnice
600/400mm
kanal obdan z požarno oblogo
obstojnosti EI90
delavnica - obst.
2
Transportne cevi za pepel
ø50+ø100 pod stropom
rešker obst. predelne stene
100
Dovod zraka za kotlovnico
1200/400mm
kanal obdan z požarno oblogo
obstojnosti EI90
0.00
3.25
2.05
1.10
zazidava obst.okna s siporexom
povečanje obst. odprtine
205/350 - zazidava s siporexom po montaži opreme
87
150
150
150
200
prezračevalna rešetka
Obstoječ, glavni, stikalni blok šole

ALEŠ MATUŠ s.p., Klavniška ul. 19, Murska Sobota, tel.: 041315853

investitor:	MESTNA OBČINA MURSKA SOBOTA Kardoševa 2, 9000 Murska Sobota	načrt: TLORIS NADSTROPJA	datum: 07.2012
objekt:	IZGRADNJA SISTEMA PRIPRAVE OGREVNEGA MEDIJA, VKLJUČNO S S SISTEMOM ZA SOČASNO PROIZVODNJO DELA POTREBNE TOPLOTNE, IN ELEKTRIČNE ENERGIJE Z VISOKIM IZKORISTKOM (SPTE)	vrsta projekta: NAČRT ELEKTRIČNIH INSTALACIJ IN ELEKTRIČNE OPREME	številka projekta: P11-12
		merilo: 1:50	številka načrta: M-72/12
odgovorni vodja projekta:	Tomaž Lazar, univ.dipl.inž.arh.	faza projekta: PGD	številka lista: P2.2
odgovorni projektant:	ALEŠ MATUŠ, univ.dipl.inž.el. IZS E-0099	sprememba:	