

PREZRAČEVANJE PLINSKE KOTLOVNICE
skladno z zahtevami SZPV 407:01/2012 s popravki 03.03.2013

$Q_{skupna}=289,5 \text{ kW}$
 $A_{min}=150+(2 \times (Q_{skupna}-50))=629 \text{ cm}^2$

dovod zraka: $A_{min}=315 \text{ cm}^2$
Obstoječa prezračevalna rešetka JZR-2 800x840 mm
(5cm nad tlemi)
 $A_{ef}=3360\text{cm}^2$


odvod zraka: $A_{min}=315 \text{ cm}^2$
skozi streho
 $A_{ef}=684,2\text{cm}^2$

LEGENDA:

- - obstoječa plinska inštalacija
- - plinska inštalacija

OPOMBE:

- napeljava je izdelana iz jeklenih navojnih cevi po SIST EN 10255 oziroma iz jeklenih brezšivnih srednje težkih cevi po SIST EN 10220. Z enakimi cevmi se izvedejo vse predelave plinske inštalacije. Cevi bodo medsebojno spojene s čelnim varom. Elemente, ki so medsebojno spojeni z varjenjem lahko varijo le za to usposobljeni varilci z veljavnim atestom.
- mikrolokacije priključkov uskladiti z dobavljeno opremo.
- požarno tesnenje prebojev izvesti po navodilih izdelovalca načrta požarne varnosti in navodilih za tesnenje s strani proizvajalca.
- vse posege v nosilno konstrukcijo mora pred izvedbo potrditi statik.
- v primeru nejasnosti se pred izvedbo posvetovati s projektantom oz. izvajalcem predmetnega načrta.
- pred izvedbo preveriti dejansko stanje in mere na objektu.
- izvajalec je dolžan upoštevati tekstualne in grafične dele projekta istočasno.
- izvajalec je dolžan pred začetkom del preveriti vse mere na licu mesta in tehnične rešitve, ki jih obravnava projekt.

Sprememba:	Opis spremembe:	Datum spremembe:
		
Biro 5 d.o.o., Projektiranje in inženiring Brnčičeva ulica 25, 1231 Ljubljana Črnuče info@biro5.si; www.biro5.si		

Načrt:	STROJNE INŠTALACIJE - PLINSKA INŠTALACIJA		
Vsebina:	HEMA PLINSKE INŠTALACIJE		Merilo: 1:50
Investitor:	Etažni lastniki stanovanj Polanškova ulica 40-46, 1231 Ljubljana-Črnuče		
Objekt:	Plinska kotlovnica Polanškova ulica 40-46, 1231 Ljubljana-Črnuče		
Vodja projekta:	Matjaž Rupnik, d.i.s.	Id. št.	IZS PI S-1938
Pooblaščen inž.:	Matjaž Rupnik, d.i.s.	Id. št.	IZS PI S-1938
Sodelavec:	Gregor Markovič	Id. št.	
Sodelavec:		Id. št.	
		Vrsta dokumentacije:	PZI
		Številka načrta:	041420/1 - S
		Datum izdelave:	junij 2020
		Številka lista:	PL.3