

Križevci, _____/_____

POPUNJAVA SE U 2 PRIMJERKA

Ur. br. _____

Energetski uvjeti /Energetska suglasnost

Krajni kupac:	JMBG (MB, OIB)		
Građevina:			
Mjesto:	Ulica	Broj:	
Katastarska čestica	Katastarska općina		

Priključenje građevine na plinsko-distribucijski sustav odobravamo uz slijedeće uvjete:

-Plinska instalacija mora biti izvedena i ispitana sukladno projektu plinske instalacije-Zakon o zapaljivim tekućinama i plinovima (NN 108/95)

-Za objekt za koji je podnesen **Zahtjev za izdavanje Energetskih uvjeta/Energetske suglasnosti** od strane operatera distribucijskog sustava propisuje se slijedeće:

-Instalacija kućnog priključka, priključuje se na ulični plinovod $d=$ _____ mm koji je ukopan sa _____ strane predmetne građevine u _____ pojasu.

-dimenzija kućnog priključka 32mm i pritiska 3 bar ukopava se na dubinu 0,80 m od nivoa okolnog terena najkraćom trasom do uličnog plinovoda.

-Instalaciju plinskog priključka treba izvesti na _____ vanjski zid građevine.

-Kućni priključak odnosno MRS-a mora biti udaljena minimalno 2,0 m od otvora na zidu (prozor i sl.)te na visini od 0,80 m od nivoa okolnog terena.

-Na trasi plinskog priključka od uličnog plinovoda do građevine, bez predhodne pismene suglasnosti distributera nisu dozvoljeni nikakvi kasniji građevinski zahvati gradnje građevine ili drugih objekata ili sadnja visokih nasada što će se urediti Izjavom ovjerenom od javnog bilježnika.

-Dubina ukapanja plinskog priključka iznosi 0,80 m od nivoa okolnog terena koji se polaže na posteljicu od finog pijeska, te zatrpava pijeskom 20 cm iznad PE-HD cijevi a na pijesak se stavlja detektabilna traka sa upozoravajućim natpisom "PAZI PLIN"

-Instalaciju plinskog priključka treba izgraditi od PE-HD cijevi sa mehaničkom zaštitom s tim da izlaz iz zemlje bude od čelične bešavne cijevi izolirane plastizol trakom i učvršćene pričvršnicama za zid objekta na čijem kraju se nalazi plinska kuglasta slavina prema DIN standardu.

-Plinski priključak treba projektirati i izgraditi od PE-HD cijevi sa mehaničkom zaštitom vanjskog promjera 32 mm kako bi se osigurao dotok 32 m³/h plina prosječne kalorične vrijednosti 33338,35 KJ.

-Mjerno-redukciona stanica (MRS) kućnog priključka mora osigurati izlazni tlak od 22 mbara, te siguran rad instalacije i ispravno mjerenje potrošenih količina plina, zato je potrebno ugraditi slijedeću opremu:

***regulator tlaka** marke "Rombach" (ulaznog tlaka 3 bara i izlaznog tlaka 22 mbara)

***plinomjer** u vatrootpornoj izvedbi sa temperaturnim pretvornikom marke: "Ikom", "Rombach" ili "Elster", tip BK G-4 T _____"

***plinski filter** y NO-25

***kompenzator** vibracija na izlazu iz plinomjera _____"

***zaštitni ormarić** od poliestera ili inoks lima dimenzija 600x600x250 mm sa ustakljenim otvorom za očitavanje plinomjera.

	<i>Skica priključka</i>	<i>Skica MRS-a</i>																														
\$	<p><i>Pridržavati se skice iz projekta kućne plinske instalacije TD: _____</i></p>	<p>LEGENDA:</p> <table border="0"> <tr><td>1</td><td>NIPL</td></tr> <tr><td>2.</td><td>“IZO” KOMAD</td></tr> <tr><td>3</td><td>HOLENDER</td></tr> <tr><td>4</td><td>NIPL</td></tr> <tr><td>5</td><td>KOLJENO</td></tr> <tr><td>6</td><td>FILTER</td></tr> <tr><td>7.</td><td>CIJEV 1”</td></tr> <tr><td>8</td><td>REGULATOR</td></tr> <tr><td>9</td><td>SPOJNI KOMAD</td></tr> <tr><td>10</td><td>PLINOMJER</td></tr> <tr><td>11</td><td>ZAŠT. ORMARIĆ</td></tr> <tr><td>12</td><td>GLAVNI ZAPORNI VENTIL</td></tr> <tr><td>13</td><td>KOMPENZATOR</td></tr> <tr><td>14</td><td>CIJEV BEŠAVNA 1”</td></tr> <tr><td>15</td><td>PRIČVRSNICA</td></tr> </table>	1	NIPL	2.	“IZO” KOMAD	3	HOLENDER	4	NIPL	5	KOLJENO	6	FILTER	7.	CIJEV 1”	8	REGULATOR	9	SPOJNI KOMAD	10	PLINOMJER	11	ZAŠT. ORMARIĆ	12	GLAVNI ZAPORNI VENTIL	13	KOMPENZATOR	14	CIJEV BEŠAVNA 1”	15	PRIČVRSNICA
1	NIPL																															
2.	“IZO” KOMAD																															
3	HOLENDER																															
4	NIPL																															
5	KOLJENO																															
6	FILTER																															
7.	CIJEV 1”																															
8	REGULATOR																															
9	SPOJNI KOMAD																															
10	PLINOMJER																															
11	ZAŠT. ORMARIĆ																															
12	GLAVNI ZAPORNI VENTIL																															
13	KOMPENZATOR																															
14	CIJEV BEŠAVNA 1”																															
15	PRIČVRSNICA																															

Križevci, _____

M.P.

Radnik-Plin d.o.o.
direktor
Josip Furmeg