

بنام آنکه جان را فکرت آموخت



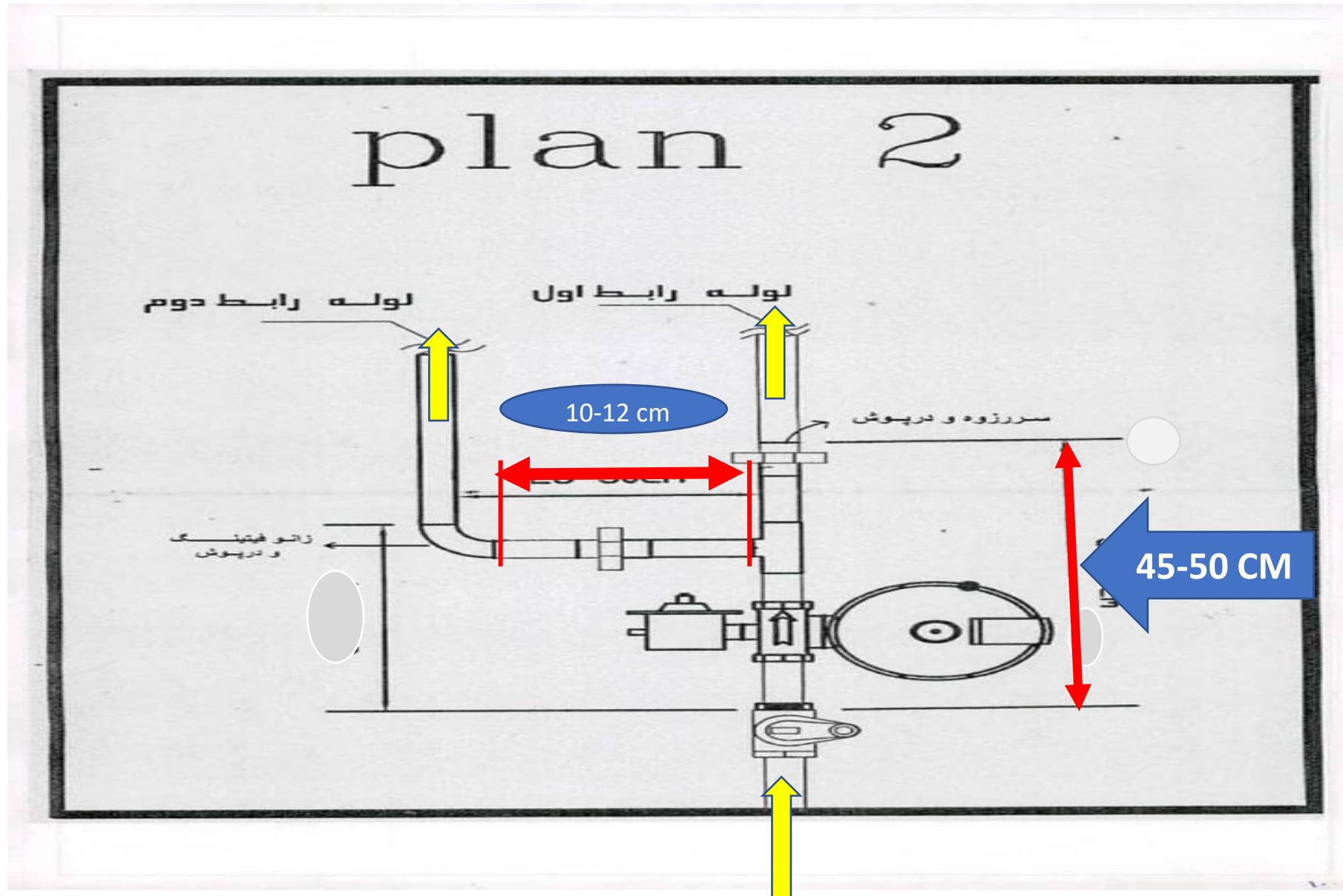
دفتر کنترل و نظارت گاز استان فارس

نحوه اجرای لوله بیرون رفت

و

محل نصب کنتور

از هر ملک صرفاً یک لوله بیرون رفت روی سر علمک قرار گیرد.



# انواع حالت‌های نصب لوله بیرون رفت روی سر علمک گاز

**الف – صرفاً یک لوله بیرون رفت روی سر علمک گاز قرار می‌گیرد.**

در این حالت انتهای لوله بیرون رفت در فاصله ۴۵ الی ۵۰ سانتیمتری از انتهای شیر قفلی علمک **دقیقاً در همان راستا** قرار گیرد.  
(شکل شماره یک)

**ب- دو لوله بیرون رفت روی علمک قرار می‌گیرد.**

**ب- ۱ علمک دارای رگولاتور است.**

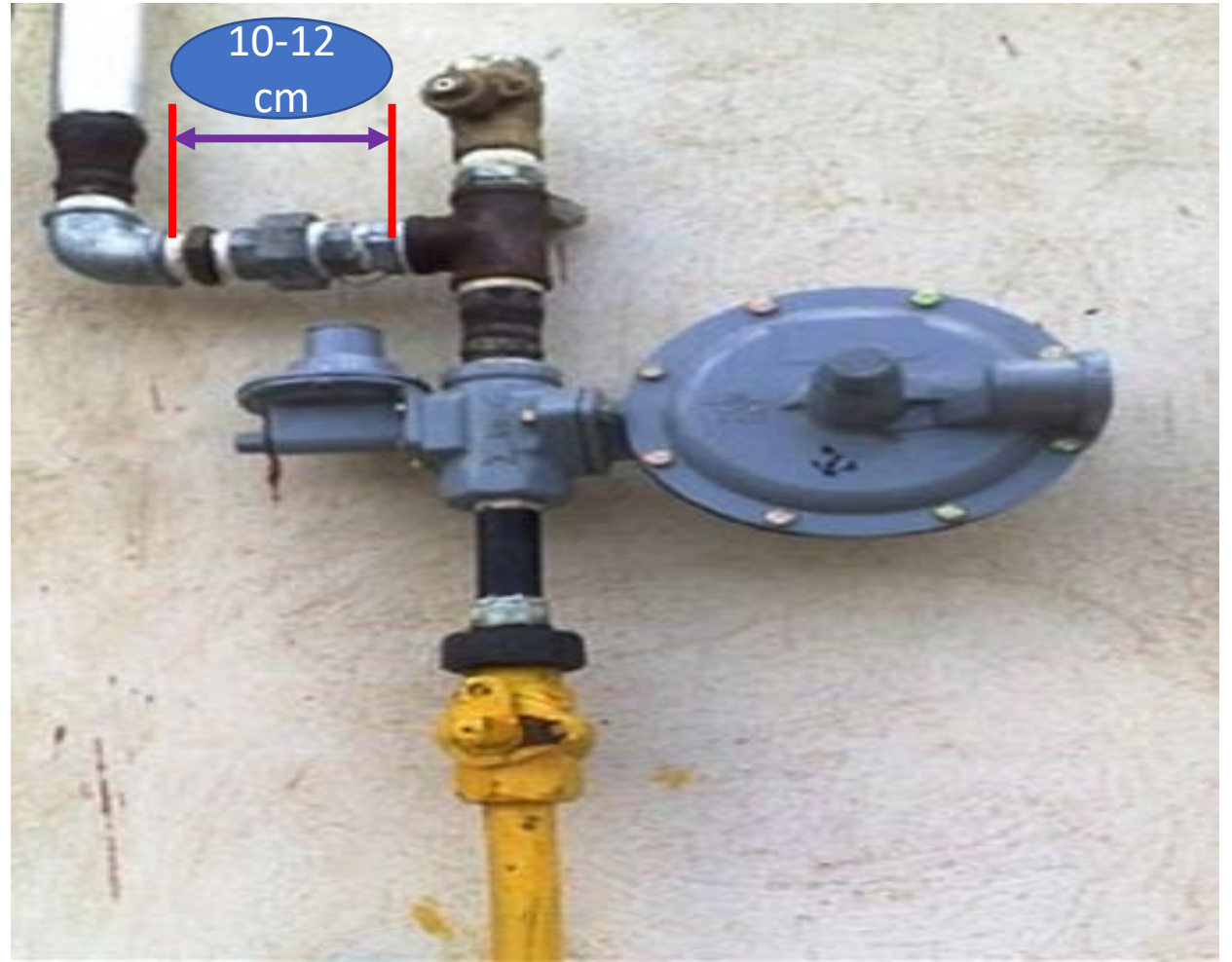
در این حالت انتهای لوله بیرون رفت **دوم** در ۱۰-۱۲ سانتیمتری انتهای درپوش شده سه راه ، **دقیقاً در همان راستا** قرار گیرد.  
(شکل شماره دو)

**ب- ۲ علمک فاقد رگولاتور است .**

در این حالت بایستی برای لوله بیرون رفت **دوم**، پیش بینی محل نصب سه راه صورت پذیرد و شبیه مورد ۱ عمل گردد و برای لوله بیرون رفت **اول** شبیه بند **الف** عمل شود. (شکل شماره دو)



(شکل شماره یک)



(شکل شماره دو)

آشنایی با انواع **کنتور های گاز**  
**و**  
فاصله بین ورودی و خروجی آنها

**G2.5,G4,G6,G10,G16,G25**

**G40,G65**

## جدول مشخصات فنی انواع کنتورهای گاز شرکت گازسوزان اصفهان

A

پیشنهاد  
فاصله بین  
کنتوری

حداقل ارتفاع  
تصب کنتور

فاصله مرکز  
ورودی تا دیوار  
پشت

سایز لوله  
ورود و خروج

فاصله ورود و  
خروج mm

حداکثر ظرفیت  
M<sup>3</sup>/HR

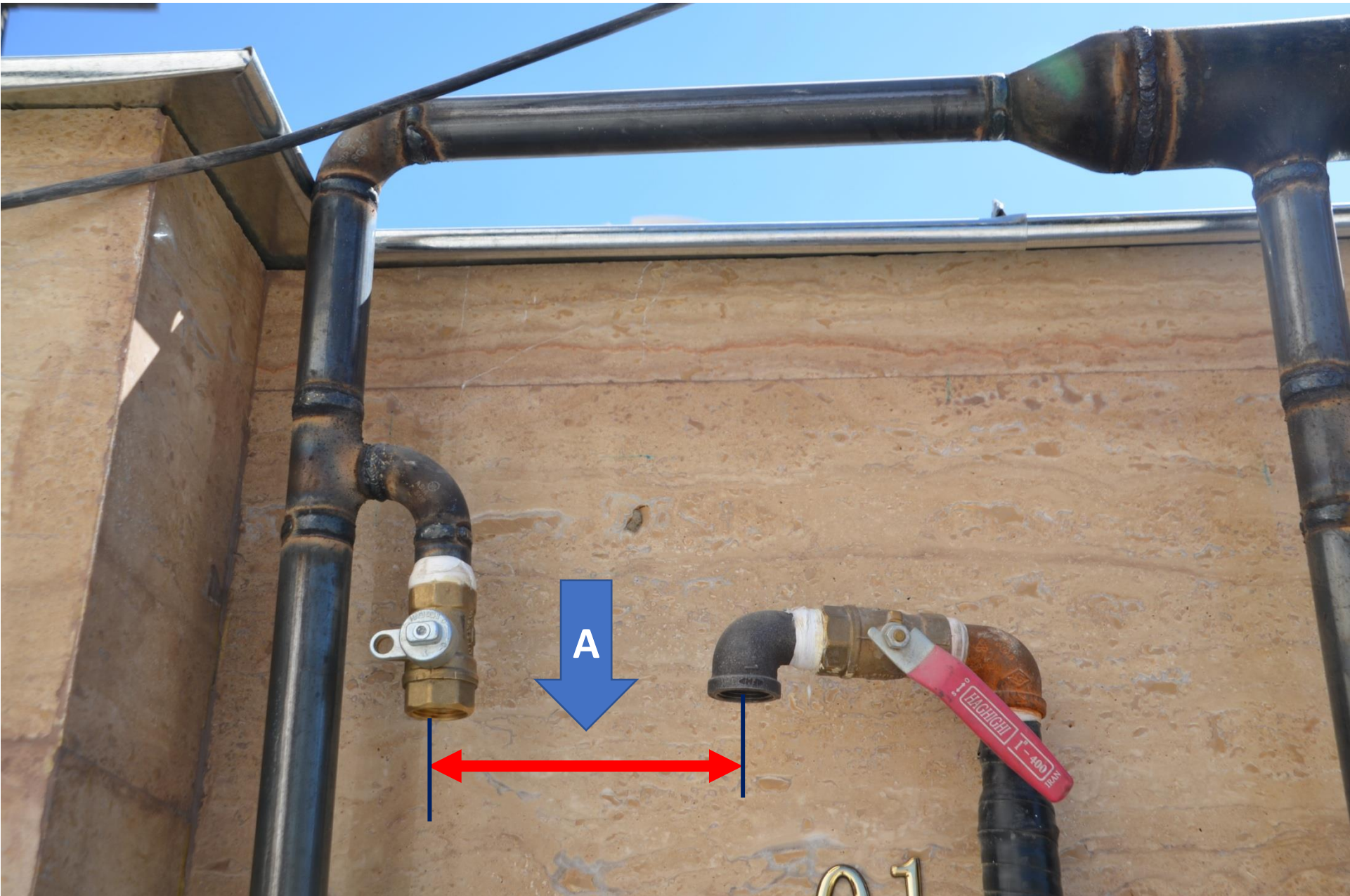
نوع و  
محل اتصال

نوع کنتور

100	400	100	1"	110	4	دنده ای-TOP	G2.5
150	420	100	1"	160	6	دنده ای-TOP	G4
240	420	120	1"	250	6	دنده ای-TOP	G4
150	420	120	1"	155	6	دنده ای-TOP	G4
240	500	150	1"	250	10	دنده ای-TOP	G6
240	500	150	1"	250	10	دنده ای-TOP	G6
270	600	150	1 1/2"	280	16	دنده ای-TOP	G10
270	600	150	1 1/2"	280	25	دنده ای-TOP	G16
580	750	220	2"	595	40	دنده ای-SIDE	G25
310	700	200	2"	335	40	دنده ای-TOP	G25
680	750	300	3"	680	65	فلنجی	G40
680	850	300	3"	680	100	فلنجی	G65
790	1100	300	4"	790	160	فلنجی	G100

مرسوم در استان فارس





# پیشنهاد فاصله بین کنتوری طبق مصوبات نظارت عالیہ

## جدول ابعاد لوله بین کنتوری

سایز لوله بین کنتوری <b>A</b>	فاصله مجاز دو اتصال عمودی جهت نصب کنتور (cm)	حداکثر ظرفیت (m <sup>3</sup> /hr)	سایز کنتور
۱"	<b>16±2</b>	<b>6</b>	<b>G4</b>
۱"	<b>23±2</b>	<b>10</b>	<b>G6</b>
<b>1 1/2"</b>	<b>28±2</b>	<b>16 , 25</b>	<b>G10,G16</b>