

BANDO DI GARA PER L’AFFIDAMENTO DELLA GESTIONE DELL’IMPIANTO CONSORTILE DI DISTRIBUZIONE DEL GAS NATURALE – DOMANDE PERVENUTE E RISPOSTE.

1. **Prezzario, art. da 16.1.a a 16.1.f: sono indicati i gruppi di riduzione industriali. Non sono chiare le portate (compare una O al posto di uno 0?). Non è indicato se i gruppi sono in linea semplice o doppia.**

RISPOSTA. Le portate indicate sono la minima (sempre $Q_{min}=10$ mc/h) e la massima Q_{max} , che va da 50 mc/h (art. 16.1.a) a 1000 mc/h (art. 16.1.f).

I gruppi riportati in questi articoli del prezzario sono in linea semplice.

2. **Prezzario, art. da 17.1.a a 18.1.a: sono indicati dei riduttori-stabilizzatori con una determinata sigla. E’ da intendersi che queste apparecchiature devono essere di una determinata marca?**

RISPOSTA. Ovviamente, anche se il prezzario riporta le sigle specifiche di una certa marca, le apparecchiature possono essere di fornitori diversi, purché aventi caratteristiche equivalenti.

Per quanto riguarda i riduttori, le sigle indicano la portata nominale oraria Q (che va da 10 mc/h a 20 mc/h e a 50 mc/h rispettivamente passando dall’art. 17.1.a al 17.1.c), il campo di pressione (0,5/5 bar), il campo di portata effettivo in funzione della pressione di ingresso (15/40 mc/h oppure 20/40 mc/h) e le dimensioni di ingresso e di uscita in pollici.

Per quanto riguarda gli stabilizzatori, la sigla individua le dimensioni di ingresso e di uscita in pollici.

3. **Prezzario, art. da 19.1.a a 19.1.i: sono indicati gli armadi di contenimento con una determinata sigla. Si conferma che devono essere verniciati anche se di acciaio inox? La sigla T80... sta ad indicare una determinata marca? Quali sono le dimensioni?**

RISPOSTA. Ovviamente, anche se il prezzario riporta le sigle specifiche di una certa marca, gli armadi possono essere di fornitori diversi, purché aventi caratteristiche equivalenti.

Si deve intendere che normalmente l’armadio è di acciaio inox non verniciato; tuttavia, esso deve essere verniciato di verde qualora particolari vincoli di tipo ambientale e paesaggistico lo impongano.

La sigla indica la larghezza in cm dell’armadio. Le dimensioni sono le seguenti:

Voce prezzario	Sigla	Larghezza cm	Profondità cm	Altezza cm
19.1.a	T80	80	50	110
19.1.b	T100	100	60	170
19.1.c	T120	120	70	170
19.1.d	T140	140	80	170
19.1.e	T160	160	80	170
19.1.f	T180	180	90	170
19.1.g	T200	200	100	200
19.1.h	T240	240	120	200
19.1.i	T300	300	150	230

4. **Prezzario, art. da 20.4.1 a 20.4.6 sono indicati i gruppi di misura per cabine RE.MI.: poiché nella gara non compaiono cabine RE.MI. si deve intendere che gli articoli si riferiscono alle misure delle utenze industriali? Che cosa è compreso nella voce relativa (contatore, correttore, sistema di teletrasmissione dei consumi, ecc.)?**

RISPOSTA. Gli articoli da 20.4.1 a 20.4.6 non si riferiscono alle misure delle utenze industriali, bensì, come indicato, alle cabine RE.MI..

E' vero che l'impianto RE.MI. di via dei Comunali non riguarda il presente affidamento, né per la gestione, né per gli interventi di sostituzione o di sviluppo. Tuttavia, il prezzario può contenere voci di applicazione non effettiva.

Per quanto riguarda le utenze industriali, si precisa che le voci da 16.1.a a 16.1.f sono già comprensive dell'apparato di misura con contatore a turbina o a rotoidi.

Per maggior chiarezza, si riportano di seguito in forma estesa le voci dell'elenco prezzi oggetto delle domande da 1 a 4.

In ogni caso, si allega anche il documento C.2 EPU completo in forma estesa.

“16. Gruppi di decompressione

16.1 Gruppi di decompressione per utenze industriali

gruppo di decompressione per alimentazione di utenze industriali composto da: giunti dielettrici in entrata e uscita, valvole di intercettazione a monte e a valle, rubinetti porta manometro, filtro a cartuccia, manometro differenziale, gruppo manifold, manometri a monte e a valle, valvola di blocco, riduttore di pressione, valvola a tre vie push, contatore a turbina o a rotoidi, correttore di temperatura, valvola di sicurezza, disco occhiale by-pass armadio di protezione

16.1.a gruppo di decompressione per utenze industriali GRi Qmc 10-50

16.1.b gruppo di decompressione per utenze industriali GRi Qmc 10-150

16.1.c gruppo di decompressione per utenze industriali GRi Qmc 10-250

16.1.d gruppo di decompressione per utenze industriali GRi Qmc 10-400

16.1.e gruppo di decompressione per utenze industriali GRi Qmc 10-600

16.1.f gruppo di decompressione per utenze industriali GRi Qmc 10-1000

17. Riduttori

17.1 Riduttori regolari di pressione per gas

17.1.a riduttore regolatore TF TS10 Q10mc 0,5/5-15-40 3/4"x1"1/4

17.1.b riduttore regolatore TF mod 1211 Q20mc 0,5/5-20/40 3/4"x3/4"

17.1.c riduttore regolatore TF mod 2212 Q50mc 0,5/5-20/40 1"

18. Stabilizzatori

18.1 Stabilizzatori di pressione per gas

stabilizzatori di pressione per gas metano, propano, aria, azoto, ecc. per montaggio in orizzontale o verticale autoazionati con comando a molla e membrana corpo e coperchio in alluminio, organi interni in ottone e materiali inox, membrana in gomma sintetica con rinforzo di tela, guarnizioni in gomma sintetica, pressione di entrata massima 300 mbar, pressione di uscita 12-105 mbar temperatura di esercizio da -20 a +70 gradi C

18.1.a stabilizzatore regolatore TF ST 9010 dn 1"x1"

19. Armadi di protezione

19.1 Armadi di protezione gruppi di riduzione

armadi di protezione gruppi di riduzione, in lamiera verniciata, completi di sportelli e chiusura

19.1.a armadio di acciaio inox verniciato di colore verde T 80 80x50x110

19.1.b armadio di acciaio inox verniciato di colore verde T 100 100x60x170

19.1.c armadio di acciaio inox verniciato di colore verde T 120 120x70x170

-
- 19.1.d armadio di acciaio inox verniciato di colore verde T 140 140x80x170
19.1.e armadio di acciaio inox verniciato di colore verde T 160 160x80x170
19.1.f armadio di acciaio inox verniciato di colore verde T 180 180x90x170
19.1.g armadio di acciaio inox verniciato di colore verde T 200 200x100x2000
19.1.h armadio di acciaio inox verniciato di colore verde T 240 240x120x200
19.1.i armadio di acciaio inox verniciato di colore verde T 300 300x150x230
20.4 GRUPPO DI MISURA AL PUNTO DI CONSEGNA RE.MI

sistema modulare, omologazione SNAM, applicabile a misure con contatori volumetrici e di velocità e con portate fino a 15.000 Smc/h, con configurazioni: correzione PTZ, correzione PTZ e stampa fiscale, correzione PTZ - stampa fiscale e telelettura o, calcolatore atto alla conversione e alla stampa dei dati di portata, ottenuti da flangia venturimetrica, riportandoli alle condizioni standard di riferimento di 15 gr C e 1,01325 bar ass, precisione di misura +/-0,5%".

Consorzio ZIPR

San Vito al Tagliamento, 26/2/2009

Il Responsabile del Procedimento, Daniele Gerolin