

Legnaro, maggio 2013

ALLEGATO 1 - DISCIPLINARE TECNICO
PER LA FORNITURA DI CIRCA 30.000 Nm³ COMPLESSIVI DI ELIO GASSOSO IMPURO
PER LA DURATA DI UN TRIENNIO PER I L.N.L.

La fornitura dovrà avvenire tramite carri bombolai idonei all'uso per il gas di fornitura, con lunghezza non superiore a 12 metri, la capacità deve essere compresa tra 2.500 e 3.500 Nm³, la pressione di esercizio deve essere di almeno 150 bar ed il collaudo dell'apparecchiatura stessa deve essere coperto per almeno 6 mesi dalla data di consegna.

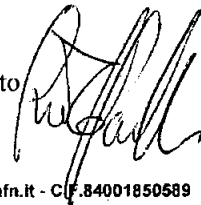
Il gas dovrà avere una percentuale di elio non inferiore al 99%. Eventuali impurezze, che non dovranno superare l'1%, potranno essere quelle tipiche inquinanti dell'elio quali ossigeno, azoto, idrocarburi.

La mancanza dei requisiti di purezza di cui sopra, misurati presso i L.N.L. alla consegna dei carri bombolai, darà luogo al rifiuto dell'accettazione del gas e all'applicazione, ove previsto, delle penalità.

CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA
DI ELIO GASSOSO IMPURO PER I L.N.L.

- 1) Le consegne dei singoli carri bombolai dovranno essere concordate nelle modalità e nei tempi con il Responsabile incaricato dei L.N.L.
- 2) Lo speditore e il trasportatore del gas elio dovranno essere in regola con tutti gli adempimenti previsti dalla normativa internazionale per il trasporto di merci pericolose (strada (ADR), ferrovia (RID)...). All'arrivo l'autista dell'unità di trasporto dovrà posizionare il carro bombolaio nella posizione indicata dal responsabile dei Laboratori Nazionali di Legnaro e dovrà collegare lo stesso agli impianti dell'I.N.F.N. ai fini dello scarico.
- 3) Le consegne dovranno avvenire entro 5 giorni lavorativi dalla data della richiesta scritta da parte del Responsabile incaricato che verrà inoltrata alla Ditta tramite fax o via email.
Lo svuotamento del carro bombolaio verrà realizzato entro 24 ore dalla connessione agli impianti dei LNL.
- 4) La mancata o ritardata consegna nei tempi previsti darà luogo all'applicazione di una penalità di € 1.000,00 (mille) per ogni mezza giornata di ritardata consegna, fino a un massimo di 5 giorni.

Luca TAFFARELLO
Responsabile Unico del Procedimento



I.N.F.N. - L.N.L. - Viale dell'Università, 2 - 35020 Legnaro PD - Tel. 049 8088311 - Fax 049 8068513 - www.inl.infn.it - C.F. 84001850589

