

TITOLO II SPECIFICHE TECNICHE OPERATIVE – GAS TECNICI

1. DESCRIZIONE DELLA FORNITURA

La Scuola Normale Superiore per le necessità di ricerca svolte nell'ambito del Laboratorio Nest necessita di forniture continuative di gas tecnici di varia natura per il prossimo biennio per i quantitativi annuali massimi riportati in tabella 1:

GAS	consumo massimo annuo	consumo massimo settimanale
Elio Liquido scientifico	500 litri	100 litri
Elio gas 5.0	1600 m ³	150 m ³
Azoto liquido in dewar	1000 litri	50 litri
Anidride Carbonica gas 4.0	2000 Kg	240 Kg

Tabella 1

Sarà richiesta disponibilità di due consegne settimanali in giorni e fasce orarie fisse della settimana: il martedì ed il venerdì dalle 8.30 alle 12.00. L'elenco dei gas da consegnare sarà comunicato dal nostro servizio di Gas Management entro 3gg lavorativi precedenti i due giorni di consegna previsti: Il martedì per le consegne da effettuare il venerdì ed il giovedì per quelle del martedì seguente. Potranno esserci giorni in cui non viene richiesta nessuna consegna. Il secondo giorno di consegne potrà variare da venerdì a giovedì per esigenze logistiche del committente che ne darà comunicazione con 15gg di anticipo.

Oltre alla fornitura biennale gas specificati in tabella 1 si richiede di voler fornire un listino prezzi bloccato per due anni dei seguenti gas:

Elio liquido scientifico	in dewar da 50-100-250 litri	prezzo / litro
Elio 5.0	in bombole da 50 litri	prezzo / mc.
Azoto liquido	in evaporatori da 140-160 mc	prezzo / mc.
Azoto 5.0	in bombole da 50 litri	prezzo / mc.
Azoto 5.0	in bombolette da 14 litri	prezzo / bombola
Anidride carbonica 4.0	in bombole da 40 litri - 30 kg	prezzo / bombola
Anidride carbonica 4.0	in bombole da 50 litri - 30 kg	prezzo / bombola
Anidride carbonica 4.0	in bombole da 40 litri con pescante - 30 kg	prezzo / bombola
Anidride carbonica 4.0	in bombole da 50 litri con pescante - 30 kg	prezzo / bombola
Anidride carbonica 4.0	in bombole da 14 litri	prezzo / bombola
Anidride carbonica 4.8	in bombole da 14 litri	prezzo / bombola
Idrogeno 6.0	in bombole da 14 litri	prezzo / bombola
Metano 5.5	in bombole da 14 litri	prezzo / bombola

Metano 6.0	in bombole da 14 litri	prezzo / bombola
Idrogeno 5.5	in bombole da 50 litri	prezzo / bombola
Idrogeno 6.0	in bombole da 50 litri	prezzo / bombola
Ossigeno 5.0	in bombole da 14 litri	prezzo / bombola
Argon 5.0	in bombole da 50 litri	prezzo / bombola
Argon 5.0	in bombole da 14 litri	prezzo / bombola
Argon 5.0	ricarica bombola 2 litri	prezzo / bombola
Argon 5.7	in bombolette da 14 litri	prezzo / bombola
Silano 4.7	in bombolette da 5-10 litri	prezzo / bombola
Silano 5.7	in bombola da 14 litri	prezzo / bombola
SF6 4.5	in bombola da 14 litri	prezzo / bombola
CF4 (R14) 4.7	in bombola da 14 litri	prezzo / bombola
BCl3 5.0	in bombola da 3 litri - 3 kg	prezzo / bombola
Cl2 5.0	in bombola da 3 litri	prezzo / bombola
Acetilene industriale	in bombole da 14 litri	prezzo / kg.
Ossigeno industriale	in bombole da 14 litri	prezzo / mc.
Ossigeno 5.0	in bombolette usa e getta da 1 litro	prezzo / bombola
Argon 5.0	in bombolette usa e getta da 1 litro	prezzo / bombola
Idrogeno 5.0	in bombolette usa e getta da 1 litro	prezzo / bombola

e corrispondenti spese di:

- trasporto (prezzo a contenitore)
- manipolazione merci pericolose (prezzo a contenitore)
- messa a disposizione (prezzo / mese) di bombole, bombolette, dewar ed evaporatori.

Si chiede di offrire tutti i prezzi per le tipologie di gas definite nella lista e di riempire anche lo "SCHEMA PER LA PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO ECONOMICO", Allegato 1.

Un cordiale saluto

Il Responsabile Operativo del Laboratorio NEST
(Dott. Pasqualantonio Pingue)