

# Università degli Studi di Catania

pag. 1

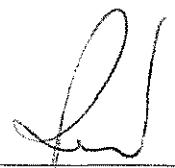
## ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** FORNITURA DI GAS ULTRAPURI E TECNICI, SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE E STOCCAGGIO GAS PER I DIPARTIMENTI DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

**COMMITTENTE:**

Data, 04/10/2017

**IL TECNICO**



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.01.01	fornitura di gas ultrapuri e tecnici per i laboratori dell'Ateneo, comprendente gas liquefatti e gassosi, comburenti, asfissinanti e infiammabili 1) azoto liquido per serbatoio puro > 99,998%; euro (zero/80)	m3	0,80
Nr. 2 01.01.02	idem c.s. ...e infiammabili 1) azoto liquido per dewars; euro (uno/25)	l	1,25
Nr. 3 01.01.03	idem c.s. ...e infiammabili 1) elio liquido per NMR; euro (sedici/00)	l	16,00
Nr. 4 01.01.04	idem c.s. ...e infiammabili 1) acetilene titolo 99,6%; euro (otto/00)	kg	8,00
Nr. 5 01.01.05	idem c.s. ...e infiammabili 1) aria purissima titolo 99,999%; euro (tre/90)	m3	3,90
Nr. 6 01.01.06	idem c.s. ...e infiammabili 1) argon titolo 99,9995%; euro (tre/90)	m3	3,90
Nr. 7 01.01.07	idem c.s. ...e infiammabili 1) azoto in bombole titolo 99,9995%; euro (tre/00)	m3	3,00
Nr. 8 01.01.08	idem c.s. ...e infiammabili 1) elio titolo 99,9996%; euro (quindici/00)	m3	15,00
Nr. 9 01.01.09	idem c.s. ...e infiammabili 1) idrogeno titolo 99,999%; euro (tre/00)	m3	3,00
Nr. 10 01.01.10	idem c.s. ...e infiammabili 1) ossigeno titolo 99,95%; euro (quattro/50)	m3	4,50
Nr. 11 01.01.11	idem c.s. ...e infiammabili 1) anidride carbonica ; euro (quattro/00)	kg	4,00
Nr. 12 01.01.12	idem c.s. ...e infiammabili 1) anidride carbonica con tubo pescante; euro (uno/50)	kg	1,50
Nr. 13 01.01.13	idem c.s. ...e infiammabili 1) miscela ossigeno/anidride carbonica al 5%; euro (dieci/00)	m3	10,00
Nr. 14 01.01.14	idem c.s. ...e infiammabili 1) miscela argon/metano 5%; euro (dieci/00)	m3	10,00
Nr. 15 01.01.15	idem c.s. ...e infiammabili 1) GPL; euro (due/00)	kg	2,00
Nr. 16 01.02.01	Servizio di manutenzione delle centrali di decompressione primaria, comprese le apparecchiature per la produzione di idrogeno, azoto e aria compressa, i serbatoi criogenici di proprietà dell'Ateneo, manutenzione delle reti di distribuzione fisse, riduttori secondari, valvole di intercettazione ed elettrovalvole, sensori di O2, CO2, H2 e C2H2 e dei sistemi di allarme fughe gas e rampa scarica, dei sistemi di produzione azoto e idrogeno ed aria compressa, la reperibilità di personale in caso di guasti 24h/24h alle linee di distribuzione, e la fornitura di tutti i pezzi di ricambio per un servizio di manutenzione full risk e la manodopera necessaria. euro (settemiladuecento/00)	mesi	7'200,00
Nr. 17 01.02.02	servizio di manutenzione extracanone per attività su impianti di distribuzione gas tecnici, puri ed ultrapuri e di produzione euro (tremilacinquecento/00)	mesi	3'500,00
Nr. 18 01.03.01	noleggio n.2 serbatoi da 1500 lt e n. 4 dewars da 200 lt autopressurizzati da posizionarsi in n. 4 siti dell'Ateneo. euro (mille/00)	mesi	1'000,00

