



Making our planet more productive™

UNIVERSITAT DE BARCELONA

Num. Expedient: 2017/53

Data: 18/09/2017

El Sr. José Vicente Sánchez com a apoderat declara sota la seva responsabilitat, com a licitador de l'Acord marc per al subministrament de gasos purs, industrials, mescla de gasos a pressió, líquids i sòlids criogènics d'alta puresa, inclosos recipients i instal·lacions, per als diferents centres de la Universitat de Barcelona, expedient referenciat 2017/53,

Concepte	Capacitat de l'envàs	Capacitat botella	Consum anual estimat d'ampolles	Preu per Kg o m3 (IVA exclòs)	Preu Kg o m3 (amb IVA)	TOTAL
Acetilè N26	B40	7	12	6,5	7,87	94,38
AIRE SINTETIC	B50	9,9	146	6,3	7,62	1112,96
Aire respirable 5.0	B50	9,9	84	6	7,26	609,84
Argo 5.0	B50	10,5	187	6,5	7,87	1470,76
Heli 6.0	B50	9,1	98	12,5	15,13	1482,25
Heli 5.0	B50	9,1	155	9,3	11,25	1744,22
Hidrogen 5.0	B50	8,8	30	6,2	7,50	225,06
Nitrogen 6.0	B50	9,4	43	8	9,68	416,24
Nitrogen 5.0	B50	9,4	76	6,5	7,87	597,74
Nitrogen 4.0	B50	9,4	15	4	4,84	72,60
Nitrogen sec/tec	B50	9,4	245	2,5	3,03	741,13
Oxigen 5.0	B50	10,6	42	8,5	10,29	431,97
Oxigen 4.5	B50	10,6	237	4	4,84	1147,08
Oxigen Industrial	B50	10,6	210	2,36	2,86	599,68
Diòxid de Carboni comercial 3.8	B50	37,5	84	5	6,05	508,20
Diòxid de Carboni comercial 4.8	B50	37,5	19	6	7,26	137,94
Diòxid de Carboni Industrial	B50	37,5	70	2	2,42	169,40
Carbogen	B50	11	14	10	12,10	169,40



Making our planet more productive™

UNIVERSITAT DE BARCELONA  
Num. Expedient: 2017/53  
Data: 18/09/2017

Concepte	Preu (IVA exclòs)	Número de Botelles	Preu (amb IVA)	Preu Total (amb IVA)
Servei de distribució	5	1800	6,05	10890
ADR	1	1800	1,21	2178
Lloguer (per a tots els envasos)	11,5	300	13,915	4174,5
Import retenció diària per als envasos fora de contracte	0,05 €/dia			

PRAXAIR  
Distribució per a l'ús de...  
PRAXAIR ESPAÑA, S.L.U.  
C/ Orión, 11 - B.V.  
28002 MADRID

Concepte	Consum anual	Preu (IVA exclòs)	Preu Total (IVA exclòs)	Preu (IVA inclòs)	Preu Total (IVA inclòs)
Helí líquid Investigació L	12.000	8,25	99.000	9,9825	119.790,00
Nitrogen líquid tancs KG	550.000	0,238	130.900	0,28798	158.389,00
Nitrogen líquid servit a Dewars	3.000	1,5	4.500	1,815	5.445,00
Argó líquid tancs KG	14.000	1,1	15.400	1,331	18.634,00
Diòxid de carboni tancs KG	3.000	0,44	1.320	0,5324	3.726,80
Diòxid de carboni Sòlids	2.500	1,41	3.525	1,7061	4.265,25

UNIVERSITAT DE BARCELONA

Num. Expedient: 2017/53

Data: 18/09/2017

SERVEIS RELACIONATS AMB ELS LÍQUITS I SÒLIDS CRIÓGENICS, TANCOS

Concepte	Preu exclòs	(IVA)
Quota transport	12 €/ descàrrega	
Quota descàrrega	10 €/descàrrega	
Servei criogènics	110 €/mes	

SERVEIS RELACIONATS AMB ELS LÍQUITS I SÒLIDS CRIÓGENICS, DEWARS

Concepte	Preu exclòs	(IVA)
Quota transport	40 €/ descàrrega	
Quota descàrrega	10 €/descàrrega	

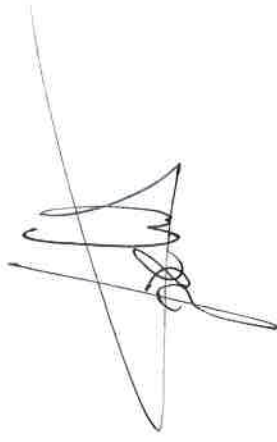
	Servei de manteniment preventiu i correctiu	Preu (IVA exclòs)
MANTENIMENT PREVENTIU		
	Hora dia laborable (dilluns a divendres)	40 eu/ h
	Preu hora dia festiu i Cap de setmana	50 eu/h
MANTENIMENT CORRECTIU		
	Hora dia laborable (dilluns a divendres)	40 eu/h
	Preu hora dia festiu i Cap de setmana	50 eu/h
	Dietes	18,90eu
	Km	0,45 eu



PRAXAIR, S.L.  
C/ Orellana, 14  
28020 MADRID

UNIVERSITAT DE BARCELONA  
Num. Expedient: 2017/53  
Data: 18/09/2017

Concepte	Preu (IVA exclòs)
Punt de Consum 0-6 bars	290 eu
Punt de Consum 0-10 bars	290 eu
Punt de Consum 0-20 bars	290 eu
Vàlvula de bola d'hacer inoxidable	55 eu
Tubuladora flexible per connexió gasos Inerts d'altra pressió	180 eu
Tubuladora flexible per connexió gasos Inflamables d'altra pressió	180 eu
Tubuladora flexible per connexió gasos oxigent d'altra pressió	180 eu
Tubuladora flexible per connexió gasos Aire Sintetic d'altra pressió	180 eu
Detecció de gasos O2*	DEPEN DEL PROVEÏDOR
Detecció de gasos HCL*	DEPEN DEL PROVEÏDOR
Detecció de gasos NOx*	DEPEN DEL PROVEÏDOR
Detecció de gasos CO*	DEPEN DEL PROVEÏDOR
Detecció de gasos CO2 *	DEPEN DEL PROVEÏDOR
Detecció de gasos H2 *	DEPEN DEL PROVEÏDOR
Tub d'Acero Inox diàmetre intern 8 i 10 mm	49,9 eu / mL
Tub d'Acero Coure diàmetre intern 8 i 10 mm	29 eu / mL




PRAXAIR ESPAÑA, S.L.  
C/ Orensane, 11 - 5.º  
28020 Madrid

\*Atès que hi ha diferents suministradors , es valorarà segons el suministrador ja instal·lat en la UB.

Sr. José Vicente Sánchez Navarro , amb D.N.I 07490885 S amb domicili a efectes de notificació en Praxair España SLU carrer Orense nº11 Planta 5 28020 Madrid, actuant en representació de l'empresa Praxair España SLU amb N.I.F. número B-28062339, en resposta a la notificació de requeriment de la licitació de l'Acord marc per al subministrament de gasos purs, industrials, mescla de gasos a pressió , líquids i sòlids criogènics d'alta puresa, inclosos recipients i instal·lacions, per als diferents centres de la Universitat de Barcelona, expedient referenciat 2017/53.

S'adjunta el aclariment, de la notificació per part de la Universitat de Barcelona en data 26/10/2017, sortida 23479 preus següents:

Concepte	Preu Ofert
Preu del manteniment dels tancs i dels sistemes de control	150 euros/mes

Concepte	Preu Màxim licitació (IVA exclòs)	Preu Ofertat (euros/kg)
Preu del manteniment dels tancs i dels sistemes de control	0,17 E/Kg per entregues < a 20KG	0,17
	0,10 E/Kg per entregues entre 20KG i 30Kg	0,1
	0,08 E/Kg per entregues major o igual a 30KG	0,08

I per a què consti signo aquesta declaració en Madrid, 26 de octubre 2017

  
  
Making our planet more productive  
PRAXAIR ESPAÑA S.L.U.  
Nom: José Vicente Sánchez Navarro  
DNI: 07490885S  
28020 MADRID