

LOTTO 1 - J&W - Colonne capillari per GC-MS e CG-MS/MS

Area Compilata dal PO			
Riferimento interno	Descrizione prodotto	Unità di misura	FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE
JW/001	DB-5MS Ultra Inert - 30 m x 0.25 mm x 0.25 um (ref. 122-5532UI)	PZ	36
JW/002	DB-5MS - 25 m x 0.20 mm x 0.33 um (ref. 128-5522)	PZ	6
JW/003	DB-XLB - 60 m x 0.25mm 0.25um (cod. 122-1262)	PZ	6

LOTTO 2 - PHENOMENEX - Colonne capillari per GC / colonne HPLC e UHPLC

Area Compilata dal PO			
Riferimento interno	Descrizione prodotto	Unità di misura	FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE
PH/001	Colonna capillare per GC - ZB-1HT Inferno - 15 m x 0,25 mm x 0.10 um (ref. 7EG-G014-02)	PZ	6
PH/002	Deactivated Guard column - 10 m x 0,53 mm - High Temperature (ref. 7CK-G000-00-GHO)	PZ	4
PH/003	Kinetex® 2.6µm EVO C18 100 Å, LC Column 100 x 2.1 mm (ref. 00D-4725-AN)	PZ	1
PH/004	Kinetex® 1.7µm C18 100 Å, LC Column 100 x 2.1 mm (ref. 00D-4475-AN)	PZ	2
PH/005	Strata™-X 25 µm On-Line Extraction, Cartridge 20 x 2.0 mm (ref. 00M-S033-B0-CB)	PZ	3
PH/006	Security Guard ULTRA Cartridges C18 20 x 2,1 mm 3/pk. (ref. AJO-8782)	PZ	6
PH/007	KrudKatcher ULTRA HPLC In-Line Filter, 2.0µm Depth Filter x 0.004in ID, 3/Pk (ref. AFO-8497)	PZ	6

LOTTO 3 - RESTEK - Colonne capillari per GC / colonne HPLC e UHPLC

Area Compilata dal PO			
Riferimento interno	Descrizione prodotto	Unità di misura	FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE
RK/001	Rtx-Dioxin2 - 60 m x 0.25 mm x 0.25 um (ref. 10758)	PZ	3
RK/002	Restek Raptor PolarX 2,7um - 30 x 2,1 mm (ref. 9311A32)	PZ	3
RK/003	Raptor Polar X EXP Guard Column Cartridges, 5 x 2.1mm, 3 pk	PZ	6
RK/004	Rxi-PAH 40 m x 0.18mmID x 0.07 um df (ref.#49316)	PZ	2
RK/005	Rxi-5HT - 30 m x 0.25 mm x 0.25 um, (ref. 13923)	PZ	3
RK/006	Restek Stabilwax® Carbowax® polyethylene glycol - 60m x 0,25mmID x 0,25um (ref.10626)	PZ	4

LOTTO 4 - SUPELCO - Colonne capillari per GC / colonne HPLC e UHPLC

Area Compilata dal PO			
Riferimento interno	Descrizione prodotto	Unità di misura	FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE
SP/001	Supelcosil LC-ABZ – 150 x 4.6 mm - 5um (ref. 59140-U)	PZ	1
SP/002	Supelcosil LC-18 – 250 x 4.6 mm - 5um (ref. 58298)	PZ	2
SP/003	Supelco Ascentis Express C18 – 100 x 2.1 mm – 2.7um - (ref. 53823-U)	PZ	1

SP/004	Supelco Ascentis Express C18 – 150 x 2.1 mm – 2.7um - (ref. 53825-U)	PZ	4
--------	--	----	---

LOTTO 5 - DIONEX - Colonne per Cromatografia Ionica

Area Compilata dal PO			
Riferimento interno	Descrizione prodotto	Unità di misura	FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE
DX/001	Dionex™ IonPac™ AS7 IC Columns - 4 x 250 mm. (ref. 035393)	PZ	1
DX/002	Dionex™ IonPac™ AS9-HC IC Columns - 4 x 250 mm. (ref. 051786)	PZ	1
DX/003	Dionex™ IonPac™ AS9-HC IC Guard Columns - 4 x 50 mm. (ref. 051791)	PZ	1
DX/004	Dionex™ IonPac™ AS9-SC IC Columns - 4 x 250 mm. (ref. 043185)	PZ	1
DX/005	Dionex™ IonPac™ AS9-SC IC Guard Columns - 4 x 50 mm. (ref. 043186)	PZ	1
DX/006	Dionex™ IonPac™ CS16 IC Capillary Columns - 0,5 x 250 mm. (ref. 075401)	PZ	1
DX/007	Dionex™ IonPac™ CS16 IC Capillary Guard Columns - 0,5 x 50 mm. (ref. 075402)	PZ	1
DX/008	Dionex™ IonPac™ AS18 IC Columns - 4 x 250 mm. (ref. 060549)	PZ	2
DX/009	Dionex™ IonPac™ AS18 IC Guard Columns - 4 x 50 mm. (ref. 060551)	PZ	2
DX/010	Dionex™ IonPac™ AS19 IC Columns - 4 x 250 mm. (ref. 062885)	PZ	3
DX/011	Dionex™ IonPac™ AS19 IC Guard Columns - 4 x 50 mm. (ref. 062887)	PZ	6

LOTTO 6 - METROHM - Cromatografia Ionica

Area Compilata dal PO			
Riferimento interno	Descrizione prodotto	Unità di misura	FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE
MT/001	Metrosep CO3 trap 1 – 100/4.0 (ref. 6.1015.300)	PZ	1
MT/002	Metrosep Carb 2 – 150/4.0 (ref. 6.1090.420)	PZ	1
MT/003	Metrosep Carb 2 Guard /4.0 (ref. 6.1090.500)	PZ	1
MT/004	Metrosep A Supp 7 - 250/4,0 (ref. 6.1006.630)	PZ	3
MT/005	Metrosep A Supp 10 Guard HC/4,0 (ref. 6.1020.520)	PZ	12

LOTTO 7 - ACE - colonne HPLC e UHPLC

Area Compilata dal PO			
Riferimento interno	Descrizione prodotto	Unità di misura	FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE
AC/001	ACE Excel2 C18-PFP - 75 x 2.1mm x 2 um (ref. EXL-1010-7502U)	PZ	5

LOTTO 8 - Agilent - colonne HPLC e UHPLC

Area Compilata dal PO			
Riferimento interno	Descrizione prodotto	Unità di misura	FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE
AG/001	ZORBAX Eclipse XDB 80Å C18, 4.6 x 50 mm, 1.8 µm HPLC column (ref. 927975-902)	PZ	6

AG/002	ZORBAX Eclipse Plus 95Å PAH, 4.6 x 100 mm, 1.8 µm, 600 bar pressure limit (ref. 959964-918)	PZ	10
--------	---	----	----

LOTTO 9 - Thermo Scientific - colonne HPLC e UHPLC

Area Compilata dal PO			
Riferimento interno	Descrizione prodotto	Unità di misura	FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE
TS/001	Hypersil GOLD C18 - 50 x 2.1mm x 1.9 um (ref. 25002-052130)	PZ	3
TS/002	Hypersil GOLD AQ - 20 x 2.1mm x 12 um (ref. 25312-022130)	PZ	6

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: ROBERTO VISINTIN

CODICE FISCALE: VSNRRT69E24Z133P

DATA FIRMA: 15/12/2020 17:02:57

IMPRONTA: 0D31D9695383298EF3C54AABE0626BB3FEF2675F9968FD0514D1B2145884FAA1
FEF2675F9968FD0514D1B2145884FAA10AB396D29C8296BE797842563EB1B5A2
0AB396D29C8296BE797842563EB1B5A21717F19A5F837E26F6D0D8DCCD4D6BA5
1717F19A5F837E26F6D0D8DCCD4D6BA5B09ECF7D8B16CF06A39A8492C3199651