

**TABELLA 3 - FORNITURA DI PRODOTTI CHIMICI (REAGENTI CHIMICI E STANDARD) OCCORRENTI AL LABORATORIO CHIMICO DELL'ATS DELL'INSUBRIA PER IL PERIODO DI DODICI MESI
(INDAGINE DI MERCATO ID SINTEL 108060868)**

Lotto indagine di mercato	Descrizione prodotto	Unità di misura	Fabbisogno ANNUO ATS INSUBRIA (espresso in UNITÀ DI MISURA)	Impresa aggiudicataria	Confezionamento offerto	Nome commerciale e codice prodotto ditta	Prezzo unitario offerto per unità di misura (oltre IVA)	Prezzo unitario offerto a confezione (oltre IVA)	Importo complessivo annuo (oltre IVA)	Importo IVA (aliquota 22%)	IMPORTO TOTALE
1	TWEEN 20 Poliossietilene (20) sorbitan monolaurate	ML	100	SILMA CHIMICA SRL	100 ml	SIP1379.0100 TWEEN 20 VISCOUS LIQUID	€ 0,06600	€ 6,60	€ 6,60	€ 1,45	€ 8,05
2	ACETONE RPE ACS ISO PER ANALISI	ML	1.000	SILMA CHIMICA SRL	1000 ml	HW32201.1000 ACETONE PURISS. P.A. ACS-ISO REAGENT PH EUR 99.5%	€ 0,00490	€ 4,90	€ 4,90	€ 1,08	€ 5,98
3	ACIDO TRIFLUOROACETICO PER SPETTROSCOPIA UVASOL	ML	50	SILMA CHIMICA SRL	100 ml	ME1082620100 ACIDO TRIFLUOROACETICO x SPETTRO UVASOL	€ 0,56600	€ 56,60	€ 56,60	€ 12,45	€ 69,05
4	BORON TRIFLUORIDE DIETHYL ETHERATE	ML	100	SILMA CHIMICA SRL	100 gr	AC174561000 BORON TRIFLUORIDE ETHERATE CA. 48% BF3	€ 0,24500	€ 24,50	€ 24,50	€ 5,39	€ 29,89
5	Cicloesano grado RPE	ML	2.000	VWR INTERNATIONAL SRL	1000 ml	codice 23224.293 CICLOESANO ANALAR NORMAPUR ACS/R.P.E.	€ 0,00665	€ 6,65	€ 13,30	€ 2,93	€ 16,23
6	CYCLOPENTANONE REAGENT PLUS = 99%	ML	1.000	VWR INTERNATIONAL SRL	1000 ml	codice 8.02670.1000 CICLOPENTANONE P.S.	€ 0,04314	€ 43,14	€ 43,14	€ 9,49	€ 52,63
7	LECITINA (MODIFICANTE PER ANALISI IN ASSORBIMENTO ATOMICO)	GR	100	VWR INTERNATIONAL SRL	100 gr	codice 298632A LECITINA DA SOIA 95%	€ 0,46560	€ 46,56	€ 46,56	€ 10,24	€ 56,80
8	MICROQUANT CL/PISCINE 0.1-2.0 MG/L (350 DET CFX1)	CF	1 CONFEZIONE	VWR INTERNATIONAL SRL	400 test	codice 1.14801.0001 MICROQUANT CL/PISCINE 0.1-2.0 mg/L		€ 124,38	€ 124,38	€ 27,36	€ 151,74
9	N,N. Dietil - 1,4 Fenildiammoniosolfato (DPD)	GR	25	SILMA CHIMICA SRL	25 gr	TCI D0520.0025 N,N DIETHYL-1,4-PHENYLENEDIAMINE SULFATE	€ 2,94400	€ 73,60	€ 73,60	€ 16,19	€ 89,79

Lotto indagine di mercato	Descrizione prodotto	Unità di misura	Fabbisogno ANNUO ATS INSUBRIA (espresso in UNITÀ DI MISURA)	Impresa aggiudicataria	Confezionamento offerto	Nome commerciale e codice prodotto ditta	Prezzo unitario offerto per unità di misura (oltre IVA)	Prezzo unitario offerto a confezione (oltre IVA)	Importo complessivo annuo (oltre IVA)	Importo IVA (aliquota 22%)	IMPORTO TOTALE
10	POTASSIO BROMURO ≥ 99% - FT-IR GRADE	GR	100	SILMA CHIMICA SRL	100 gr	TFP402048.0100PO TASSIUM BROMIDE, FOR IR SPECTROSCOPY	€ 0,37000	€ 37,00	€ 37,00	€ 8,14	€ 45,14
11	SODIUM CARBONATE CONCENTRATO 0,5 M	ML	8.000	VWR INTERNATIONAL SRL	1000 ml	codice 31524.294 SODIO CARBONATO 0.5 MOL/L TITRINORM	€ 0,01461	€ 14,61	€ 116,88	€ 25,71	€ 142,59
12	SODIUM METHOXIDE SOLUTION 0,5 MOL IN METHA	ML	600	SILMA CHIMICA SRL	100 ml	SI403067.0100SODIUM METHOXIDE SOLUTION ACS REAGENT 0.5 M IN METHANOL (0.5N)	€ 0,52700	€ 52,70	€ 316,20	€ 69,56	€ 385,76
13	(+)-MENTHOFURAN ((R-3,6-DIMETHYL-4,5,6,7-TETRAHYDROBENZOFURAN) (ANALYTICAL STANDARD)	ML	1	SILMA CHIMICA SRL	1 ml	SU63661.0001 (+)-MENTHOFURAN ANALYTICAL STANDARD		€ 74,60	€ 74,60	€ 16,41	€ 91,01
14	(+)-PULEGONE (ANALYTICAL STANDARD)	ML	5	SILMA CHIMICA SRL	5 ml	SU82569.005 (+)-PULEGONE ANALYTICAL STANDARD		€ 109,90	€ 109,90	€ 24,18	€ 134,08
15	BENZYL BUTYL PHTHALATE (BBP)≥98%	ML	5	SILMA CHIMICA SRL	5 ml	AH308501.0005 BENZYL BUTYL PHTHALATE 98%		€ 36,60	€ 36,60	€ 8,05	€ 44,65
16	BIS(2-ETHYLHEXYL) PHTHALATE (DEHP)	ML	5	SILMA CHIMICA SRL	5 ml	AHD201154.0005 DIOCTYL PHTHALATE 99.5%		€ 16,60	€ 16,60	€ 3,65	€ 20,25
17	BROMATO soluzione standard per CI 100 mg/l riferibile a SRM di NIST	ML	100	SILMA CHIMICA SRL	100 ml	FL78476.0100 BROMATE STD FOR IC 1000 mg/L	€ 0,35600	€ 35,60	€ 35,60	€ 7,83	€ 43,43
18	BROMODICHLOROMETHANE in metanolo 5000 UG/ML CRM	ML	1	SILMA CHIMICA SRL	1 ml	SU40046.0001 BROMODICHLOROMET HANE 5000µg/ml in methanol CRM		€ 87,80	€ 87,80	€ 19,32	€ 107,12
19	BROMOFORM, in metanolo METHA, 5000 UG/ML CRM	ML	1	SILMA CHIMICA SRL	1 ml	SU40212.0001 BROMOFORM SOLUTION 5000µg/ml in methanol, analytical standard		€ 87,80	€ 87,80	€ 19,32	€ 107,12
20	CHLOROFORM in metanolo 5000UG/ML CRM	ML	1	SILMA CHIMICA SRL	1 ml	SU40021.0001 CHLOROFORM 5000µg/ml in methanol analytical std		€ 13,20	€ 13,20	€ 2,90	€ 16,10
21	CLORATO soluzione standard per CI 1000 mg/l riferibile a SRM di NIST	ML	100	VWR INTERNATIONAL SRL	100 ml	codice 84960.180 CHLORATE 1000 MG/L IN WATER	€ 0,29590	€ 29,59	€ 29,59	€ 6,51	€ 36,10

Lotto indagine di mercato	Descrizione prodotto	Unità di misura	Fabbisogno ANNUO ATS INSUBRIA (espresso in UNITÀ DI MISURA)	Impresa aggiudicataria	Confezionamento offerto	Nome commerciale e codice prodotto ditta	Prezzo unitario offerto per unità di misura (oltre IVA)	Prezzo unitario offerto a confezione (oltre IVA)	Importo complessivo annuo (oltre IVA)	Importo IVA (aliquota 22%)	IMPORTO TOTALE
22	COBALT STANDARD 1000 ppm PURO PER AAS 2% HNO3	ML	100	VWR INTERNATIONAL SRL	100 ml	codice 86670.180 COBALT STANDARD SOLUTION 1000 MG/LAAS	€ 0,11780	€ 11,78	€ 11,78	€ 2,59	€ 14,37
23	D(-)FRUCTOSE ≥ 99,0%	GR	50	SILMA CHIMICA SRL	100 gr	TFF/1952/48 D(-)- FRUCTOSE AR	€ 0,11800	€ 11,80	€ 11,80	€ 2,60	€ 14,40
24	DIBENZYL PHTHALATE≥ 97.0%	MG	250	SILMA CHIMICA SRL	250 mg	SU38116-250MG DIBENZYL PHTHALATE analytical standard	€ 0,17520	€ 43,80	€ 43,80	€ 9,64	€ 53,44
25	DIBROMOCHLOROMETHANE in metanolo - 5000UG/ML CRM	ML	1	SILMA CHIMICA SRL	1 ml	SU40200-U.0001 DIBROMOCHLOROMET HANE 5000µg/ml in methanol CRM		€ 83,70	€ 83,70	€ 18,41	€ 102,11
26	DI-N-OCTYL PHTHALATE (DNOP)≥98	ML	100	SILMA CHIMICA SRL	100 ml	SI80153.0100 DI-N- OCTYL PHTHALATE>98%	€ 1,25000	€ 125,00	€ 125,00	€ 27,50	€ 152,50
27	EPOXIDIZED SOYA BEAN OIL STANDARD PUREZZA > 97%	MG	500	SILMA CHIMICA SRL	500 mg	SI43956-500MG EPOXIDIZED SOYA BEAN OIL STANDARD PUREZZA 97%	€ 0,09660	€ 48,30	€ 48,30	€ 10,63	€ 58,93
28	ESTRAGOLE (ANALYTICAL STANDARD)	ML	1	SILMA CHIMICA SRL	1 ml	SU05818.0001 ESTRAGOLE analytical standard		€ 23,90	€ 23,90	€ 5,26	€ 29,16
29	INDIUM 1,000 µg/ml 2% HNO3 PURE	ML	200	VWR INTERNATIONAL SRL	100 ml	codice 86684.180 INDIUM STANDARD SOLUTION 1000 MG/L AAS	€ 0,22140	€ 22,14	€ 44,28	€ 9,74	€ 54,02
30	METHYL CIS-CIS 11,12;14,15- DIEPOXYEICOSANOATE STANDARD PUREZZA >97%	MG	150	SILMA CHIMICA SRL	50 mg	SI42989.0050 METHYL CIS-11,12;14,15- DIEPOXYEICOSANOATE 97%	€ 4,57400	€ 228,70	€ 686,10	€ 150,94	€ 837,04
31	METHYL EUGENOL (4-ALLYL-1,2- DIMETHOXYBENZENE) (ANALYTICAL STANDARD)	GR	5	SILMA CHIMICA SRL	5 gr	SI284424.0005 4-ALLY 1,2- DIMETHOXYBENZENE 99%	€ 7,18000	€ 35,90	€ 35,90	€ 7,90	€ 43,80
32	NICKEL STANDARD 1000 ppm PURO PER AAS 2% HNO3	ML	100	VWR INTERNATIONAL SRL	100 ml	codice 86696.180 NICKEL STANDARD SOLUTION 1000 MG/L AAS	€ 0,10470	€ 10,47	€ 10,47	€ 2,30	€ 12,77
33	OIL DISSOLVED MULTIELEMENT STANDARDS (ALMENO PIOMBO 100 PPM) PER ANALISI ASSORBIMENTO ATOMICO	GR	50	VWR INTERNATIONAL SRL	100 ml	codice 1.09469.0100 STANDARD MULTIELEMENTO 2 100 ppm IN OLIO		€ 198,95	€ 198,95	€ 43,77	€ 242,72

Lotto indagine di mercato	Descrizione prodotto	Unità di misura	Fabbisogno ANNUO ATS INSUBRIA (espresso in UNITÀ DI MISURA)	Impresa aggiudicataria	Confezionamento offerto	Nome commerciale e codice prodotto ditta	Prezzo unitario offerto per unità di misura (oltre IVA)	Prezzo unitario offerto a confezione (oltre IVA)	Importo complessivo annuo (oltre IVA)	Importo IVA (aliquota 22%)	IMPORTO TOTALE
34	RENIUM RH 1,000 µg/ml H2O TR HF PURE	ML	200	SILMA CHIMICA SRL	100 ml	39957-100ML RHENIUM Standard for ICP1000 mg/L Re in nitric acid	€ 0,69000	€ 69,00	€ 138,00	€ 30,36	€ 168,36
35	SCANDIUM 1,000 µg/ml H2O PURE	ML	200	SILMA CHIMICA SRL	100 ml	SU67464.0100 SCANDIUM Standard for ICP-MS 1mg/L Sc in nitric acid	€ 0,80100	€ 80,10	€ 160,20	€ 35,24	€ 195,44
36	SOLUZIONE DI OSSIDO DI OLMIO STANDARD ML 10	FL	3	VWR INTERNATIONAL SRL	1 kit	codice 86130.001 UV-VIS STANDARD 6 - FOR WAVELENGTHSCONT		€ 132,95	€ 132,95	€ 29,25	€ 162,20
37	STANDARD MIX 28 ELEMENTI	ML	100	VWR INTERNATIONAL SRL	100 ml	codice 85006.186 MULTISTANDARD ICP 28 ELEMENTS 100 MG/L	€ 2,15660	€ 215,66	€ 215,66	€ 47,45	€ 263,11
38	TETRACHLOROETHENE, MEOH, 5000UG/ML CRM	ML	1	SILMA CHIMICA SRL	1 ml	SU40083.0001 TETRACHLOROETHENE 5000µg/ml in methanol CRM		€ 28,80	€ 28,80	€ 6,34	€ 35,14
39	TIN STANDARD 1000 ppm PURO PER AAS 2% HNO3	ML	400	VWR INTERNATIONAL SRL	100 ml	codice 86712.180 TIN STANDARD SOLUTION 1000 MG/L AAS	€ 0,08410	€ 8,41	€ 33,64	€ 7,40	€ 41,04
40	TRICHLOROETHENE, METHA, 5000UG/ML CRM	ML	1	SILMA CHIMICA SRL	1 ml	SU40083.0001 TETRACHLOROETHENE 5000µg/ml in methanol CRM		€ 28,80	€ 28,80	€ 6,34	€ 35,14
41	UV-VIS-STANDARD 1: POTASSIO DICROMATO- ABSORBANCE/TRANSMISSION STD 60mg/L with 0,005M H2SO4 Blank	FI	8 (2 standard e 6 bianchi)	VWR INTERNATIONAL SRL	1 kit	codice 86124.001 UV-VIS STANDARD 1 - FOR ABSORBANCE CONTR		€ 84,20	€ 84,20	€ 18,52	€ 102,72
42	ZINC STANDARD 1000 ppm PURO PER AAS 2% HNO3	ML	100	VWR INTERNATIONAL SRL	100 ML	codice 86725.180 ZINC STANDARD SOLUTION 1000 MG/L AAS	€ 0,08410	€ 8,41	€ 8,41	€ 1,85	€ 10,26
43	Microcystin-LR solution certified reference material 10 µg/mL in methanol	ML	1	SILMA CHIMICA SRL	1 ml	SI33893.0001 MICROCYSTIN-LR SOLUTION 10 UG/ML IN MET ANALYTICAL STANDARD		€ 317,60	€ 317,60	€ 69,87	€ 387,47

Lotto indagine di mercato	Descrizione prodotto	Unità di misura	Fabbisogno ANNUO ATS INSUBRIA (espresso in UNITÀ DI MISURA)	Impresa aggiudicataria	Confezionamento offerto	Nome commerciale e codice prodotto ditta	Prezzo unitario offerto per unità di misura (oltre IVA)	Prezzo unitario offerto a confezione (oltre IVA)	Importo complessivo annuo (oltre IVA)	Importo IVA (aliquota 22%)	IMPORTO TOTALE
44	Microcystin-RR solution certified reference material 10 µg/mL in methanol	ML	1	SILMA CHIMICA SRL	1 ml	SI33577.0001 MICROCYSTIN-RR SOLUTION 10 UG/ML IN MET ANALITYCAL STANDARD		€ 391,00	€ 391,00	€ 86,02	€ 477,02
45	CATION MIX Soluzione standard multielemento 4 componenti (Na,K,Ca,Mg 1000 mg/l) riferibile a SRM di NIST	ML	100	DESERTO (UNICA OFFERTA PERVENUTA NON IDONEA)				€ 0,00		€ 0,00	€ 0,00
IMPORTO COMPLESSIVO FORNITURA (OLTRE IVA)									€ 4.218,59	€ 928,09	€ 5.146,68
DI CUI:											
SILMA CHIMICA SRL (codice fiscale e partita IVA: 02101660021) - CIG: Z722886CA2									€ 3.104,40	€ 682,97	€ 3.787,37
VWR INTERNATIONAL SRL (codice fiscale e partita IVA: 12864800151) - CIG: Z2A2886CD6									€ 1.114,19	€ 245,12	€ 1.359,31