

**Richiesta di offerta n. 2056865 con ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica  
Amministrazione per la Fornitura in 6 lotti di reagenti, solventi, acidi e basi**

**Data e provvedimento di aggiudicazione dell'appalto:** determinazione n. 926 del 30/10/2018.

**Criterio di aggiudicazione dell'appalto:** prezzo più basso.

**Numero di offerte ricevute:**

- lotto 1: 4 (quattro);
- lotto 2: 3 (tre);
- lotto 3: 3 (tre);
- lotto 4: deserto;
- lotto 5: 2 (due);
- lotto 6: 1 (una).

**Numero di offerte escluse:** 1 una: lotto 1 Nova Chimica.

**Importo soggetto a ribasso IVA esclusa:**

N. lotto	Descrizione	Importo presunto IVA esclusa	CIG
1	Reagenti	11.550	ZE324E87EE
2	Solventi	2.600	Z5D24E8817
3	Acidi e basi	3.450	Z1124E8832
4	Prodotti ACROS	180	ZC024E884D
5	Nitrification inhibitor	170	Z9124E8861
6	Solventi particolari	2.100	Z6A24E88A7

**Operatori economici offerenti e ribassi offerti:**

Offerente	Lotto 1
Ragione sociale	Offerta
NOVA CHIMICA S.R.L.	3171,84 Euro
CARLO ERBA REAGENTS	3184,05 Euro
VWR INTERNATIONAL S.R.L.	3832,29 Euro
SIGMA ALDRICH	3954,47 Euro

Offerente	Lotto 2
Ragione sociale	Offerta

**ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico**

Codice fiscale - Partita IVA 07176380017

**Dipartimento Affari amministrativi e Personale**

**Struttura semplice - Acquisti beni e servizi**

Via Pio VII, 9 – 10135 Torino - Tel. 011.19681540 Fax: 011.19681541

e-mail: [acquisti@arpa.piemonte.it](mailto:acquisti@arpa.piemonte.it)

CARLO ERBA REAGENTS	2580,00 Euro
VWR INTERNATIONAL S.R.L.	3022,11 Euro
MERCK S.P.A.	3555,00 Euro

Offerente	Lotto 3
Ragione sociale	Offerta
CARLO ERBA REAGENTS	3390,20 Euro
VWR INTERNATIONAL S.R.L.	3878,34 Euro
EXACTA+OPTECH LABCENTER	4022,60 Euro

Offerente	Lotto 4
Ragione sociale	Offerta
Deserto	

Offerente	Lotto 5
Ragione sociale	Offerta
EXACTA+OPTECH LABCENTER	134,00 Euro
CARLO ERBA REAGENTS	170,96 Euro

Offerente	Lotto 6
Ragione sociale	Offerta
EXACTA+OPTECH LABCENTER	10249,50 Euro

**Nome e indirizzo dell'aggiudicatario:**

Lotti 1-2-3: CARLO ERBA REAGENTS VIA SANTA SOFIA, 22 20122 MILANO Partita IVA:01802940484;

Lotto 5-6: EXACTA+OPTECH LABCENTER - VIA BOSCO, 21 – SAN PROSPERO (MO) - Partita IVA: 01022690364.

**Responsabile Unico del Procedimento:** dott.ssa Paola Quaglino

Per informazioni di carattere amministrativo: Stefano Moirano: tel. 3204381788 - 011.196.80.140– e-mail [acquisti@arpa.piemonte.it](mailto:acquisti@arpa.piemonte.it) fax 011.19681541

Torino, lì

Il Dirigente della Struttura Semplice  
 Acquisti beni e servizi

**ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico**

Codice fiscale - Partita IVA 07176380017

**Dipartimento Affari amministrativi e Personale**

**Struttura semplice - Acquisti beni e servizi**

Via Pio VII, 9 – 10135 Torino - Tel. 011.19681540 Fax: 011.19681541

e-mail: [acquisti@arpa.piemonte.it](mailto:acquisti@arpa.piemonte.it)



---

Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone  
(firmato in originale)

Allegati: dettaglio prodotti offerti

LOTTO 1														
N.	cod Arpa	descrizione	unità di misura	namento richiesto non vincolante vedere art. 1 Capitolato	Quantità richiesta da Arpa in unità di misura	Marca	Codice Fornitore	Codice produttore	Confezione offerta	Unità di misura della confezione offerta	Numero confezioni offerte	Prezzo unitario (IVA esclusa)	Prezzo a confezione (IVA esclusa)	Prezzo Totale per riga (numero confezioni moltiplicato per prezzo a confezione)
1	REA no code	Triton® X-100 soluzione (CAS 9002-93-1), da 100 mL	mL	100	100	Fisher BioReagents	ABP151-100	BP151-100	100	mL	1	0,126	12,6	12,6
2	REA0001-00500ML	ACQUA OSSIGENATA [CAS 7722-84-1], 30-35% circa	mL	500	4000	ACROS Organics	A202465000	202465000	500	mL	8	0,0333	16,65	133,2
3	REA0001-01000ML	ACQUA OSSIGENATA [CAS 7722-84-1], 30-35% circa	mL	1000	2000	ACROS Organics	A202460010	202460010	1000	mL	2	0,0279	27,9	55,8
4	REA0004-01000GR	AMMONIO PERSOLFATO [CAS 7727-54-0]	g	1000	1000	CARLO ERBA Reagents	420627	420627	1000	g	1	0,0142	14,2	14,2
5	REA0011-01000GR	MANGANESE(II) SOLFATO MONOIDRATO (CAS 10034-96-5)	g	1000	2000	CARLO ERBA Reagents	460307	460307	1000	g	2	0,032	32	64
6	REA0013-00001PZ	POTASSIO PERMANGANATO [CAS 7722-64-7], 0,002 mol/L (0,01N), soluzione concentrata in fiala	pz	1	10	CARLO ERBA Reagents	473661	473661	1	pz	10	6,39	6,39	63,9
7	REA0014-01000ML	POTASSIO PERMANGANATO (CAS 7722-64-7), 0,02 mol/L (0,1N), soluzione pronta all'uso	mL	1000	2000	CARLO ERBA Reagents	473567000	473567000	1000	ml	2	0,0039	3,9	7,8
8	REA0018-01000GR	SODIO CLORURO (CAS 7647-14-5)	g	1000	7000	CARLO ERBA Reagents	479687	479687	1000	g	7	0,0078	7,8	54,6
9	REA0019-01000GR	Sodio solfato anidro, polvere [CAS 7757-82-6], per analisi	g	1000	15000	CARLO ERBA Reagents	483007	483007	1000	g	15	0,0115	11,5	172,5
10	REA0023-01000ML	SODIO TIOSOLFATO [CAS 10102-17-7], 0,1 mol/L (0,1 N), soluzione pronta all'uso	mL	1000	2000	CARLO ERBA Reagents	484077000	484077000	1000	ml	2	0,0039	3,9	7,8
11	REA0026-00500GR	Sodio tartrato biidrato (CAS 6106-24-7), per analisi	g	500	500	CARLO ERBA Reagents	483636	483636	500	g	1	0,0444	22,2	22,2
12	REA0030-00100ML	Dimetildiclorosilano [CAS 75-78-5], per analisi	mL	100	700	ACROS Organics	A430881000	430881000	100	mL	7	0,1319	13,19	92,33
13	REA0031-01000GR	Sodio solfato anidro, cristalli [CAS 7757-82-6], per analisi	g	1000	8000	CARLO ERBA Reagents	483017	483017	1000	g	8	0,0153	15,3	122,4
14	REA00348	FERRO(II) SOLFATO EPTAIDRATO (CAS 7782-63-0), 1 Kg	g	1000	1000	CARLO ERBA Reagents	451877	451877	1000	g	1	0,0186	18,6	18,6
15	REA0037-00500ML	Acqua ossigenata [CAS 7722-84-1] 30%, ultrapure-picopure (ppt), per analisi metalli in tracce	mL	500	1500	CARLO ERBA Reagents	412051	412051	500	mL	3	0,4536	226,8	680,4
16	REA0039-00005GR	3-METIL-2- BENZOTIAZOLINONE IDRAZONIO CLORIDRATO (CAS 38894-11-0)	g	5	5	Alfa Aesar	LH5606106	H56061.06	5	g	1	9,886	49,43	49,43
17	REA0042-00500GR	ACIDO ASCORBICO L(+) (CAS 50-81-7)	g	500	500	CARLO ERBA Reagents	402406	402406	500	g	1	0,043	21,5	21,5
18	REA0061-00100GR	DIFENILCARBAZIDE sim- [CAS 140-22-7], di grado analitico	g	100	200	CARLO ERBA Reagents	443754	443754	100	g	2	1,004	100,4	200,8
19	REA0066-xxxxxGR	FLUORESCINA SALE BISODICO (CAS 518-47-8)	g	500	500	CARLO ERBA Reagents	452117	452117	1000	g	1	0,0396	39,6	39,6
20	REA0067-01000ML	Formaldeide [CAS 50-00-0], soluz. acquosa 4% (=10% formalina), tamponata	mL	1000	1000	CARLO ERBA Reagents	415634	415634	1000	mL	1	0,0025	2,5	2,5
21	REA0074-01000GR	Magnesio Solfato eptaidrato [CAS 10034-99-8]	g	1000	2000	CARLO ERBA Reagents	459667	459667	1000	g	2	0,0183	18,3	36,6
22	REA0078-00010GR	N-(1-Naftil) etilendiammina dicloridrato [CAS 1465-25-4], per analisi	g	10	10	CARLO ERBA Reagents	463831	463831	10	g	1	2,532	25,32	25,32
23	REA00974	Acido dietilentiampionpentacetico (CAS 67-43-6), per analisi, da 250 g	g	250	250	CARLO ERBA Reagents	405192	405192	250	g	1	0,1696	42,4	42,4
24	REA0100-00500ML	SODIO IPOCLORITO (CAS 7681-52-9) soluzione circa 10% Cloro attivo	mL	500	12000	ACROS Organics	A219255000	219255000	500	mL	24	0,0304	15,2	364,8
25	REA0102-00100GR	SODIO NITROPRUSSIATO BIIDRATO (CAS 13755-38-9)	g	100	100	CARLO ERBA Reagents	481934	481934	100	g	1	0,5959	59,59	59,59
26	REA0105-00500GR	Sodio solfito anidro (CAS 7757-83-7), RPE - per analisi	g	500	500	CARLO ERBA Reagents	483256	483256	100	g	5	0,0676	6,76	33,8
27	REA0106-00500GR	SODIO TETRABORATO DECAIDRATO (CAS 1303-96-4), di grado analitico	g	500	500	CARLO ERBA Reagents	478816	478816	500	g	1	0,0278	13,9	13,9
28	REA0116-00010GR	ACIDO DODECILBENZEN SOLFONICO SALE SODICO (per tensioattivi anionici) [CAS 25155-30-0]	g	10	10	CARLO ERBA Reagents	405351	405351	10	g	1	1,019	10,19	10,19
29	REA0126-01000GR	BIS(2-ETILESSIL) IDROGENOFOSFATO (CAS 298-07-7), >=95%	g	1000	3000	ACROS Organics	A402470010	402470010	1000	g	3	0,1626	162,6	487,8
30	REA0138-00005GR	(9-Fluorenilmetil)-clorofornato, FMOC-Cl [CAS 28920-43-6]	g	5	10	ACROS Organics	A170940050	170940050	5	g	2	12,94	64,7	129,4
31	REA0199-00025GR	Victoria Blue B [CAS 2580-56-5], per analisi	g	25	25	CARLO ERBA Reagents	A190190250	A190190250	25	g	1	2,178	54,45	54,45
32	REA0206-00122ML	3-Pentanol [CAS 584-02-1], 98% (122 mL = 100 g)	g	122	244	ACROS Organics	A129991000	129991000	100	g	2	0,4482	44,82	89,64
<b>TOTALE OFFERTA Iva esclusa Euro</b>													<b>3184,05</b>	

LOTTO 2														
N.	cod Arpa	descrizione	unità di misura	confezionamento richiesto non vincolante vedere art. 1 Capitolato tecnico	Quantità richiesta da Arpa in unità di misura	Marca	Codice Fornitore	Codice produttore	Confezione offerta	Unità di misura della confezione offerta	Numero confezioni offerte	Prezzo unitario (IVA esclusa)	Prezzo a confezione (IVA esclusa)	Prezzo Totale per riga (numero confezioni moltiplicato prezzo a confezione)
1	SOL0006-01000ML	ACETONE [CAS 67-64-1], PER ANALISI	mL	1000	3000	CARLO ERBA Reagents	400971	400971	1000	mL	3	0,0043	4,3	12,9
2	SOL0028-01000ML	Alcool metilico [CAS 67-56-1] per analisi di residui	mL	1000	4000	CARLO ERBA Reagents	414930	414930	1000	mL	4	0,0051	5,1	20,4
3	SOL0028-02500ML	Alcool metilico [CAS 67-56-1] per analisi di residui	mL	2500	85000	CARLO ERBA Reagents	414932	414932	2500	mL	34	0,0043	10,75	365,5
4	SOL0041-01000ML	CLOROFORMIO [CAS 67-66-3], per ANALISI DI RESIDUI	mL	1000	8000	CARLO ERBA Reagents	438651	438651	1000	mL	8	0,0079	7,9	63,2
5	SOL0047-01000ML	ETERE DI PETROLIO [CAS 64742-49-0], 40-60 °C PER ANALISI	mL	1000	10000	CARLO ERBA Reagents	447833	447833	1000	mL	10	0,0045	4,5	45
6	SOL0062-00500ML	METIL TERT-BUTIL ETERE [CAS 1634-04-4], di grado analitico	mL	500	500	CARLO ERBA Reagents	432011	432011	500	mL	1	0,0210	10,5	10,5
7	SOL0089-02500ML	ACETONE [CAS 67-64-1], per analisi di residui di pesticidi	mL	2500	60000	CARLO ERBA Reagents	400992000	400992000	2500	mL	24	0,0049	12,25	294
8	SOL0089-01000ML	ACETONE [CAS 67-64-1], per analisi di residui di pesticidi	mL	1000	1000	CARLO ERBA Reagents	400991	400991	1000	mL	1	0,0057	5,7	5,7
9	SOL0095-02500ML	ACETONITRILE [CAS 75-05-8], PER HPLC - isocratic grade	mL	2500	20000	CARLO ERBA Reagents	412412000	412412000	2500	mL	8	0,0065	16,25	130
10	SOL0100-01000ML	ALCOOL ETILICO [CAS 64-17-5], 95% PER ANALISI	mL	1000	18000	CARLO ERBA Reagents	414634	414634	1000	ml	18	0,0148	14,8	266,4
11	SOL0100-02500ML	ALCOOL ETILICO [CAS 64-17-5], 95% PER ANALISI	mL	2500	5000	CARLO ERBA Reagents	414632	414632	2500	mL	2	0,0134	33,5	67
12	SOL0122-02500ML	CLOROFORMIO [CAS 67-66-3], PER ANALISI	mL	2500	5000	CARLO ERBA Reagents	438603	438603	2500	mL	2	0,0045	11,25	22,5
13	SOL0126-02500ML	DICLOROMETANO [CAS 75-09-2], PER ANALISI DI RESIDUI	mL	2500	40000	CARLO ERBA Reagents	442292000	442292000	2500	mL	16	0,0049	12,25	196
14	SOL0132-01000ML	ETERE DI PETROLIO [CAS 64742-49-0], PER ANALISI DI RESIDUI	mL	1000	3000	CARLO ERBA Reagents	447851	447851	1000	mL	3	0,0063	6,3	18,9
15	SOL0138-02500ML	ETILE ACETATO [CAS 141-78-6], per analisi di residui di pesticidi	mL	2500	30000	CARLO ERBA Reagents	448352000	448352000	2500	mL	12	0,0059	14,75	177
16	SOL0147-02500ML	n-ESANO [CAS 110-54-3], PER HPLC	mL	2500	2500	CARLO ERBA Reagents	412692	412692	2500	mL	1	0,0068	17	17
17	SOL0149-02500ML	n-ESANO [CAS 110-54-3], per ANALISI DI RESIDUI	mL	2500	30000	CARLO ERBA Reagents	447012	447012	2500	mL	12	0,0062	15,5	186
18	SOL0173-10000ML	Acqua [CAS 7732-18-5], per analisi, in box (PE/Alu) con erogatore	mL	10000	60000	CARLO ERBA Reagents	307586	307586	10000	mL	6	0,0009	9	54
19	SOL0181-02500ML	Toluene [CAS 108-88-3], per analisi di residui di pesticidi	mL	2500	32500	CARLO ERBA Reagents	488592	488592	2500	mL	13	0,0068	17	221
20	SOL0188-02500ML	ACETONITRILE [CAS 75-05-8], PER HPLC - gradient grade	mL	2500	30000	CARLO ERBA Reagents	412392000	412392000	2500	mL	12	0,0059	14,75	177
21	SOL0193-01000ML	Acetonitrile [CAS 75-05-8], per LC-MS	mL	1000	4000	CARLO ERBA Reagents	412341	412341	1000	mL	4	0,0075	7,5	30
22	SOL0194-01000ML	Alcool isopropilico [CAS 67-63-0], per LC-MS	mL	1000	20000	CARLO ERBA Reagents	415183	415183	1000	mL	20	0,0065	6,5	130
23	SOL0074-01000ML	TOLUENE PER ANALISI [CAS 108-88-3]	mL	1000	4000	CARLO ERBA Reagents	488551	488551	1000	mL	4	0,0050	5	20
24	SOL0091-05000ML	ACETONE [CAS 67-64-1], PER LAVAGGIO	mL	5000	25000	CARLO ERBA Reagents	528203	528203	5000	mL	5	0,0020	10	50
<b>TOTALE OFFERTA Iva esclusa Euro</b>													<b>2580</b>	

LOTTO 3														
N.	cod Arpa	descrizione	unità di misura	confezionamento richiesto non vincolante vedere art. 1 Capitolato tecnico	Quantità richiesta da Arpa in unità di misura	Marca	Codice Fornitore	Codice produttore	Confezione offerta	Unità di misura della confezione offerta	Numero confezioni offerte	Prezzo unitario (IVA esclusa)	Prezzo a confezione (IVA esclusa)	Prezzo Totale per riga (numero confezioni moltiplicato per prezzo a confezione)
1	ACB0014-01000ML	ACIDO CLORIDRICO [CAS 7647-01-0], 37% circa, per analisi	mL	1000	21000	CARLO ERBA Reagents	403871	403871	1000	mL	21	0,0063	6,3	132,3
2	ACB0015-00500ML	ACIDO CLORIDRICO [CAS 7647-01-0], 37% circa, <b>superpuro</b>	mL	500	12500	CARLO ERBA Reagents	403915	403915	500	mL	25	0,0638	31,9	797,5
3	ACB0027-01000ML	Acido L-Lattico [CAS 79-33-4]	mL	1000	1000	CARLO ERBA Reagents	304652	304652	1000	mL	1	0,0084	8,4	8,4
4	ACB0035-00001PZ	ACIDO OSSALICO [CAS 6153-56-6], 0,005 mol/L(0.01 N), soluzione concentrata in fiala o pronta da 1 L	mL	1000	8000	CARLO ERBA Reagents	408901	408901	1	pz	8	3,6	3,6	28,8
5	ACB0049-01000ML	ACIDO SOLFORICO (CAS 7664-93-9), 3 mol/L (6.0 N), per analisi	mL	1000	2000	ALFA AESAR	L035610K2	35610.K2	1000	mL	2	0,0279	27,9	55,8
6	ACB0053-01000ML	ACIDO SOLFORICO [CAS 7664-93-9], 98% circa, per analisi	mL	1000	6000	CARLO ERBA Reagents	410421	410421	1000	mL	6	0,0063	6,3	37,8
7	ACB0065-xxxxxGR	POTASSIO IDROSSIDO (CAS 1310-58-3), gocce/pastiglie, per analisi	g	500	500	CARLO ERBA Reagents	472172	472172	500	g	1	0,0274	13,7	13,7
8	ACB0070-01000ML	SODIO IDROSSIDO [CAS 1310-73-2], 1 mol/L (1 N), soluzione pronta all'uso	mL	1000	6000	CARLO ERBA Reagents	480717000	480717000	1000	mL	6	0,004	4	24
9	ACB0072-01000GR	SODIO IDROSSIDO [CAS 1310-73-2], gocce/pastiglie, per analisi	g	1000	33000	CARLO ERBA Reagents	480507	480507	1000	g	33	0,0133	13,3	438,9
10	ACB0095-01000ML	ACIDO NITRICO [CAS 7697-37-2], 70% circa, per analisi	mL	1000	23000	CARLO ERBA Reagents	408071	408071	1000	mL	23	0,0083	8,3	190,9
11	ACB0104-00500ML	Acido formico (CAS 64-18-6), purissimo >98% (a basso contenuto di ac. acetico <0.05%)	mL	500	500	CARLO ERBA Reagents	405792	405792	1000	mL	1	0,0063	6,3	6,3
12	ACB0119-01000ML	AMMONIACA (come ammonio idrossido)[CAS 1336-21-6], 28.0-30.0 % NH3, per analisi	mL	1000	4000	CARLO ERBA Reagents	419941	419941	1000	mL	4	0,0083	8,3	33,2
13	ACB0121-00500ML	ACIDO NITRICO [CAS 7697-37-2], 70% circa, <b>superpuro</b> , per analisi in tracce dei metalli	mL	500	19500	CARLO ERBA Reagents	408115	408115	500	mL	39	0,066	33	1287
14	ACB0124-00500ML	Acido acetico glaciale (CAS 64-19-7), per analisi metalli in tracce	mL	500	3500	CARLO ERBA Reagents	401405	401405	500	mL	7	0,073	36,5	255,5
15	ACB0028-01000ML	ACIDO NITRICO (CAS 7697-37-2), 65% circa, a basso contenuto di Hg (< 5 ppb )	mL	1000	9000	CARLO ERBA Reagents	407951	407951	1000	mL	9	0,0089	8,9	80,1
<b>TOTALE OFFERTA Iva esclusa Euro</b>													<b>3390,2</b>	

LOTTO 5														
N.	cod Arpa	descrizione	unità di misura	confezionamento richiesto non vincolante vedere art. 1 Capitolato tecnico	Quantità richiesta da Arpa in unità di misura	Marca	Codice Fornitore	Codice produttore	Confezioni offerte	Unità di misura della confezione offerta	Numero confezioni offerte	Prezzo unitario (IVA esclusa)	Prezzo a confezione (IVA esclusa)	Prezzo Totale per riga (numero confezioni moltiplicato per prezzo a confezione)
1	REA0115-00001PZ	Nitrification inhibitor - per OxiTop®, NTH 600, (cod. 209 331, ditta WTW) (SI RICHIEDE <b>PRODOTTO ORIGINALE</b> o equivalente)	pz	1	4	WTW	G10144	209331	1	PZ	4	33,50	33,50	134,00
<b>TOTALE OFFERTA IVA ESCLUSA</b>													<b>134,00</b>	

LOTTO 6														
N.	cod Arpa	descrizione	unità di misura	confezionamento richiesto non vincolante vedere art. 1 Capitolato tecnico	Quantità richiesta da Arpa in unità di misura	Marca	Codice Fornitore	Codice produttore	Confezioni offerte	Unità di misura della confezione offerta	Numero confezioni offerte	Prezzo unitario (IVA esclusa)	Prezzo a confezione (IVA esclusa)	Prezzo Totale per riga (numero confezioni moltiplicato per prezzo a confezione)
1	SOL0195-01000ML	Alcool metilico [CAS 67-56-1], purge & trap, per analisi ambientale	mL	1000	10000	CHEM-LAB	CL00.1374.1000	CL00.1374.1000	1000	ML	10	0,0300	30,00	300,00
2	SOL0212-01000ML	Acetonitrile [CAS 75-05-8] iperpuro per LC-MS ( <b>originale</b> Merck - cod. 100029-1000)	mL	1000	7000	MERCK	1.00029.1000	1.00029.1000	1000	ML	7	0,0970	97,00	679,00
3	SOL0213-02500ML	Acqua [CAS 7732-18-5] per LC-MS ( <b>originale</b> Merck - cod. 115333-2500)	mL	2500	17500	MERCK	1.15333.2500	1.15333.2500	2500	ML	7	0,0062	15,50	108,50
4	SOL0214-02500ML	Metanolo [CAS 67-56-1] iperpuro per LC-MS ( <b>originale</b> Merck - cod. 106035-2500)	mL	2500	17500	MERCK	1.06035.2500	1.06035.2500	2500	ML	7	0,0284	71,00	497,00
5	SOL0211-02500ML	iso-Esano (2-metil-pentano) [CAS 107-83-5] >=95%, per analisi residui - idrocarburi ( P62632, ditta Carlo Erba) ( <b>SI RICHIEDE ORIGINALE</b> )	mL	2500	145000	CARLO ERBA	P6263221-2.5L	P6263221-2.5L	2500	ML	58	0,0596	149,00	8642,00
6	SOL0204-00100ML	1,4 Didorobutano [CAS 110-56-5], per IR, >=99%, per det. tensioattivi non ionici (UNI 10511-1:1996/A1:2000)	mL	100	100	ACROS	216431000	216431000	100	ML	1	0,2300	23,00	23,00
<b>TOTALE OFFERTA Iva esclusa Euro</b>													<b>10249,50</b>	